

Modulhandbuch
Studiengang Master of Science Water Resources Engineering
and Management Chalmers Outgoing Double Degree
Prüfungsordnung: 913ChO2012

Wintersemester 2017/18
Stand: 19. Oktober 2017

Universität Stuttgart
Keplerstr. 7
70174 Stuttgart

Kontaktpersonen:

Studiendekan/in:	Univ.-Prof. Silke Wieprecht Institut für Wasser- und Umweltsystemmodellierung Tel.: 685-64461 E-Mail: silke.wieprecht@iws.uni-stuttgart.de
Studiengangsmanager/in:	Anne Weiß Water Resources Engineering and Management (WAREM) E-Mail: anne.weiss@iws.uni-stuttgart.de
Prüfungsausschussvorsitzende/r:	Univ.-Prof. Silke Wieprecht Institut für Wasser- und Umweltsystemmodellierung Tel.: 685-64461 E-Mail: silke.wieprecht@iws.uni-stuttgart.de
Fachstudienberater/in:	Anne Weiß Water Resources Engineering and Management (WAREM) E-Mail: anne.weiss@iws.uni-stuttgart.de
Stundenplanverantwortliche/r:	Anne Weiß Water Resources Engineering and Management (WAREM) E-Mail: anne.weiss@iws.uni-stuttgart.de

Inhaltsverzeichnis

Präambel	11
Qualifikationsziele	12
221 Pflichtmodule	13
19100 Chemistry and Biology for Environmental Engineers	14
19120 Sanitary Engineering	18
19150 German as a Foreign Language	20
19310 Urban Drainage and Design of Wastewater Treatment Plants	21
50090 Environmental Fluid Mechanics I	23
50110 Requirements of Professional Life and Engineering in Practise	25
900 Key Qualifications	26
901 Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen	27
910010 Total Quality Management (TQM) und unternehmerisches Handeln	29
910200 Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung I	30
910210 Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung II	31
910370 Bildungswissenschaftliche Grundfragen - Erziehungstheorien und -konzepte	32
910380 Didaktik	33
910430 Informationstechnik in der Arbeitswelt	34
910560 Anwendungsorientierte Einführung in Office-Produkte	35
910600 Astronomie - Vortragsreihe des AK Astronomie	36
910640 Überblick über die deutsche Literatur und Kunst für ausländische Studierende (C1/C2- Niveau)	37
910660 Landeskunde für ausländische Studierende: Aktuelle Themen aus Deutschland (C1/C2- Niveau)	38
910670 Landeskunde: Baden-Württemberg für ausländische Studierende (B2-Niveau)	39
910690 Wissenschafts- und technikhistorische Forschungsdiskurse	40
910740 Nachhaltigkeit für Ingenieure	41
910900 Wissenschaftliches Schreiben in Natur- und Ingenieurwissenschaften	42
910940 Arbeitsmethoden, Zeitmanagement und Selbstorganisation, a	43
911010 Einführung programmieren mit Matlab, a	44
911100 Lesen im Studium - Umgang mit wissenschaftlichen Texten	45
911130 Die Bachelorarbeit: Herangehensweise, Strukturierung und Textarbeit	46
911140 Schreibwerkstatt: Grundlagen des wissenschaftlichen Schreibens	47
911150 Schreibwerkstatt: Wissenschaftliches Schreiben à la carte	48
911230 Betriebliche Weiterbildung	49
911270 Geschichte und Praxis der Materialforschung für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften	50
911300 Journalism Writing and the Arts	51
911380 Schreibwerkstatt: Vom Denken zum Schreiben	52
911510 Creative Writing	53
911540 Play Reading Group	54
911550 Radio Journalism	55
911570 Wie man einen Elefanten verspeiste - von der Kunst des Problemlösens	56
911580 das leere Blatt - ein entzauberter Mythos	57
911590 Diskurs "Alter, Gesellschaft, Technik" - Integrative Fragestellungen und Forschungsideen generieren und konkretisieren durch SIR (Survey - Interact - Recite)	58
911630 Technikdidaktik - Einführung für alle Fachrichtungen	59
911650 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Aufbaumodul: Grammatik lehren lernen	60
911660 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Modulcontainer DaFLL a la carte	61

911670 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Aufbaumodul: Landes- und Kulturkunde DACHL	62
911680 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Basismodul Methodik/Didaktik I (Sprachliche Mittel)	63
911700 Temporärer Bau auf dem Campus	64
911720 Wissenschaftliches Schreiben Schritt für Schritt: effektiv planen und Feedback geben (Schreibwerkstatt)	65
911730 Abschlussarbeiten beginnen: Materialien sichten, Themen eingrenzen und Forschungsfrage formulieren (Schreibwerkstatt)	66
911740 Schreiben ohne Blockade - persönliche Schreibstrategien entwickeln (Schreibwerkstatt, Präsenz und Online)	67
911750 Die Abschlussarbeit in den Natur- und Ingenieurwissenschaften	68
911760 Green 'n' activ: Nachhaltigkeit umsetzen	69
911770 Kulinarische Thermodynamik	70
911780 Amateurfunk	71
911790 Schreibwerkstatt: Vom studentischen zum beruflichen Schreiben	72
911800 Schreibwerkstatt: Techniken, Tipps und Übungen zum wissenschaftlichen Schreiben	73
911820 Schreibwerkstatt: Schreiben für Wissenschaftler/-innen und solche, die es werden wollen	74
911850 Schreibwerkstatt: Die Abschlussarbeit	75
911860 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Praxismodul III: Unterrichtspraktikum in Kooperation mit dem Sprachenzentrum der Universität Stuttgart	76
911870 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Praxismodul II: Hospitationspraktikum	77
911890 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Aufbaumodul: Unterricht planen und gestalten	78
911910 Zukunft der Mobilitätskultur	79
911920 Sprach- und Methodenkompetenz	80
911970 Geschichte und Praxis von Forschungstechnologien für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften	81
911980 Europa und europäische Integration - was es für uns bedeutet	82
911990 Texte, die ankommen - adressatenoptimiertes Schreiben für Studium und Beruf	83
912000 Geistreich zum Ziel: Projektmanagement für Studierende aller Fachrichtungen	84
912010 Schreibwerkstatt: Überzeugend wissenschaftlich schreiben	85
912020 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Wahlmodul: Literatur im DaFZ-Unterricht	86
912040 Heroes and Heroines from British Victorian novels as portrayed in today's London theatres	87
912050 How to make sustainability work - new ways of framing and solving complex problems	88
912070 Nachhaltige Umweltpolitik	89
912090 Reading and Writing Practice, Upper Intermediate (B2)	90
912100 English for Academic Purposes, Upper Intermediate I (B2)	91
912110 Wissenschaftliches Schreiben	92
912120 Erneuerbare Energien: Teil des Wandels	93
912130 Philosophie der Informatik	94
912140 Kommunikationsstrategien einer nachhaltigen Mobilitätskultur	95
912150 Landesgeschichtliche Vorlesung zu aktuellen Forschungsthemen	96
912160 Studentisches Arbeiten mit Open Source Betriebssystem und Anwendungen	97
912170 Interdisciplinary Studies / "1517 - die Reformation aus interdisziplinärer Perspektive: Anglistik/Amerikanistik, Geschichte, Kunstgeschichte und Philosophie"	98
912180 Projektseminar: Datenerhebung, Analyse und Strategieplanung - Die Energiewende voran bringen!	99
912190 Schreibwerkstatt: Akademisches Schreiben & Arbeiten: Verfahrensmodelle, Methoden und Strategien der wissenschaftlichen Texterstellung	100
912200 Schreibwerkstatt: Wissenschaftliches Schreiben in den Natur- und Ingenieurwissenschaften	101
912210 Projektmanagement : Grundlagen, Führung und Risiko	102

912220 Interdisciplinary Studies / Radical Enhancements and Human-Machine-Interfaces: Transhumanism from the Perspective of Cultural Studies	103
912230 Schwachsinn in Wissenschaft und Gesellschaft	104
902 Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen	105
920060 Unternehmensethik als Themenfeld beruflicher Bildung	106
920080 Organisieren, Recherchieren, Präsentieren: Wissenschafts- und technikhistorische Projektarbeit	107
920210 Kommunikationslabor	108
920270 Führung & Diversity - Führen vielfältiger Teams	109
920290 Arbeiten und kommunizieren im Team	110
920330 Do it !	111
920350 Interkulturelles Training	112
920400 Einführung in die Sozialwissenschaften	113
920460 Gender - Die Welt durch meine Augen	114
920470 Migrationsbewegungen in Deutschland - "Wir und die anderen"	115
920520 Kommunikationstraining: Einführung in gewaltfreie Konfliktaustragung und Mediation	116
920590 Kritisches Denken	117
920600 Das politisch-administrative System der BRD	118
920610 Computerethik	119
920640 "Es gehören immer zwei dazu." - Konflikte moderieren	120
920660 Nachhaltige Stadtentwicklung - Ein transdisziplinäres Projekt	121
920680 International zw Colloquium	122
920690 Turbulente Grenze(n) - Europäische Grenzpolitik und ihre Auswirkungen	123
920710 Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug	124
920720 ChangeLabs - Veränderung zum Weltbürgertum	125
920730 International zw Colloquium	126
920740 IGELUS - Intergenerationelles Lernen	127
903 Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen	128
930010 Writing Skills for the Workplace	131
930020 Interkulturelle Kompetenz: Indien	132
930030 Communicating in Interviews and Negotiations	133
930040 Effective Communication in the Workplace	134
930050 Effective Presentations	135
930070 English for Marketing / Advertising / PR	136
930080 English for Natural Sciences	137
930090 English for Science and Technology	138
930110 Referieren, vortragen, präsentieren im Studium	139
930120 Interkulturelle Kommunikation: Grundlagen und Beispiele	140
930150 Kommunikation für technische Führungskräfte	141
930260 Textproduktion und Übungen zum Formulieren	142
930270 Wissenschaftliches Arbeiten im Studium	143
930330 English for Mechanical Engineering (C1)	144
930370 English for Electrical Engineering	145
930380 English for Environmental Engineering	146
930390 English for Automotive Engineering	147
930410 English for Architecture	148
930510 Phonetik: Stimm- und Sprechtraining für ausländische Studierende (C1-Niveau)	149
930640 Verhandlungsstrategien und Präsentationen im asiatischen Raum (mit Übungen und Fallbeispielen)	150
930660 Sprecherziehung: Stimm- und Sprechtraining	151
930680 UK OK: an Overview of Modern-Day Britain	152
930700 Reading and Writing Skills	153
930780 Current Business Topics	154
930790 Die Fähigkeit des Zuhörens und Rückmeldens (für Studium und Beruf)	155
930900 Fachsprache Deutsch für Informatiker	156
930930 Introduction to Intercultural Communication	157
930940 Speaking and Listening Skills	158
931050 Training für ausländische Studierende: Deutschland verstehen (C1-Niveau)	159

931090 Fachsprache Architektur für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	160
931100 Fachsprache der Wirtschaft und Wirtschaftskommunikation für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau	161
931140 Wortschatz, Wortbildung und Textproduktionen für ausländische Studierende (C1/C2- Niveau)	162
931170 Studium und Praktikum in China - Sprachpraxis und interkulturelles Training (A1)	163
931180 Korea - Sprache und Kultur 1 (A1)	164
931220 Journalistisches Schreiben	165
931280 Visual Culture and Marketing	166
931360 Japanisch 2 (A1.2)	167
931380 Japanisch 4 (A2)	168
931390 Japanisch 5 (B1)	169
931440 Präsentationstechniken im Studium für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	170
931450 Russisch 2 (A1/A2)	171
931580 Französisch für Wiedereinsteiger (1) (B1.1)	172
931590 Französisch für Wiedereinsteiger (2) (B1.2)	173
931620 Italienisch 2 (A2)	174
931630 Italienisch 3 (B1.1)	175
931640 Italienisch 4 (B1.2)	176
931660 Portugiesisch 2 (A2)	177
931690 Russisch 3 (A2)	178
931710 Spanisch 2 (A2)	179
931740 Türkisch für Türkischstämmige mit deutschem Abitur (B2)	180
931790 Vorlesungen verstehen und folgen können (für ausländische Studierende) (C1-Niveau)	181
931830 Übungen zur deutschen Grammatik für ausländische Studierende (B1-Niveau)	182
931880 Russisch 4 (A2/B1)	183
931890 Schreibpraxis: Training	184
931900 Tandemlernen (ab A2/B1)	185
931960 English for Civil Engineering	186
932150 Arabisch 3 (A1.2)	187
932180 English for Mechanical Engineering (B2)	188
932200 Professional Communication English-Chemistry	189
932210 Russisch 5 (B1)	190
932290 Kulturelles Basiswissen im arabischen Raum	191
932300 Redetraining - überzeugend reden und souverän auftreten	192
932350 Debattieren als Rhetorik- und Argumentationstraining	193
932360 Fachsprache Deutsch als Fremdsprache: Fertigkeitstraining Fachsprache Mathematik (B2/C1-Niveau)	194
932390 Intercultural Communication Skills	195
932430 Herkunftssprache Russisch (A2)	196
932460 Rezeption und Kommunikation von Technik und Wissenschaft	197
932510 University Online (Supervised English Self-Study using MOOCs)	198
932540 Grammatik, Satzbau und Stil für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau) (Präsenz- und Selbstlernphasen)	199
932550 Chinesisch 2 Blended Learning (A1-A2)	200
932570 Fertigkeitstraining für ausländische Studierende: Wiederholung, Festigung und Anwendung A2-Niveau	201
932580 English for Academic Purposes 2	202
932610 Chinesisch 3 Blended Learning (A2.1)	203
932680 SG meets SQ Studium Generale bietet an: Schreiben - Sprechen -Präsentieren	204
932690 Augen auf, lächeln und durch	205
932700 Techniken zur Gesprächsführung - Grundlagen und Anwendung	206
932710 BWP I - Einführung in die Berufs- u. Wirtschaftspädagogik	207
932740 Mit Hegel zu Daimler: Praxismodul Geisteswissenschaft	208
932750 Einführung in die Internationalen Beziehungen	209
932790 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben I für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften	210

932800 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben II für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften	211
932820 Academic Writing in English for Master's and PhD Students	212
932830 English for Computer Science	213
932850 Interkulturelles und soziales Tandemlernen	214
932860 Schlechter Journalismus - und was dann?	215
932870 Kreativität hoch 3: Schreiben - Sprechen - Präsentieren	216
932880 Much ado about nothing ? British comedies of manners	217
932890 Creative Writing for Online Publishing	218
932920 Übungen zur Phonetik und mündlichen Kommunikation für ausländische Studierende (B2-Niveau)	219
932930 Übungen zum Wortschatz für ausländische Studierende (B1/B2-Niveau)	220
932950 Spanisch 4 (B2)	221
932960 Spanisch 3 (B1)	222
932970 Projekt "Mission Possible" für ausländische Studierende: Repräsentieren Sie unter Betreuung Ihr Land und Ihre Sprache an einem deutschen Gymnasium (B2/C1-Niveau)	223
932990 Portugiesisch 3 (B1)	224
933030 Französisch für Wiedereinsteiger mit geringen Vorkenntnissen (A2)	225
933040 English for Academic Purposes (Blended Learning)	226
933070 Lesefertigkeit: Vom Text zur wichtigen Information (für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau)	227
933080 Language, Brain and Cognition	228
933100 MINT - Deutsch als Fremdsprache: Fachsprachen Chemie und Physik für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	229
933130 Sprachpaten 2	230
933150 Textproduktion für ausländische Studierende mit C1-Niveau (besonders geeignet für Master-Studierende und Doktorandinnen/Doktoranden)	231
933160 English and Global Citizenship (with Online Lessons with Concordia University in Montreal, Canada)	232
933190 Französisch 2 (A2)	233
933200 Französisch 3 (B1)	234
933210 Französisch 4 (B2)	235
933230 Lesestrategien zum Verstehen wissenschaftlicher Fachtexte (besonders geeignet für Master-Studierende und Doktorandinnen/Doktoranden)	236
933240 Globale Kommunikation über Funk (Einführung in den Amateurfunk)	237
933250 Wave of Decadence on the London Stage	238
933280 English for Science and Technology, Upper Intermediate (B2)	239
933300 Business English, Upper Intermediate II (B2)	240
933310 Deutschlandkunde für ausländische Studierende: Basiswissen Politik (C1-Niveau)	241
933320 Japanisch 3 Blended Learning (A2.1)	242
933330 Bewerbungstraining: Bewerbung um einen Praktikumsplatz für ausländische Studierende (B2-/C1-Niveau)	243
933340 Introduction to Project Management in English (Academic and Professional Focus, C1 Level)	244
933360 Nachhaltig Eindruck hinterlassen	245
933370 Zufriedenheitsglück	246
933380 Rhetorik als demokratische Grundfertigkeit in Studium und Alltag	247
933390 Service Learning - ein Projekt	248
933400 StudiTrainer - aktive Tutorinnen und Tutoren	249
933410 Bühne frei für Persönlichkeit	250
933420 Die goldene Regel - positives Handeln	251
933430 Resilienz in Studium und Alltag	252
933440 Selbstkonzept - meine Haltung	253
933450 Social Relations	254
933460 StudiTrainer - zukünftige Tutorinnen und Tutoren	255
933470 Achtsamkeit in Theorie und Praxis	256
933480 making Heimat	257
933490 Begehrte Werte	258

933500 1x ganz nah und rund um die Welt	259
933510 Kulturelle Bildung	260
933520 Life long learning	261
933530 Brain fit	262
933540 im internationalen Arbeitsmarkt	263
933550 Let's talk about - International Colloquium	264
904 Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen	265
940050 Interkulturelles Management	266
940080 Arbeitsmethodik und Präsentationstechniken	267
940160 Naturwissenschaften und Technik historisch reflektieren	268
940180 Einführung in die Pädagogische Psychologie I - Psychologie des Lernens und Lehrens	269
940350 Qualifizierung zum/r studentischen Tutor/in	270
940390 Qualifizierung für zukünftige Tutorinnen und Tutoren	271
940400 MentorING-Tutoren-Qualifizierung	272
940420 Mit starken Kompetenzen in die (zukünftige) Arbeitswelt	273
940500 Strukturlosigkeit war gestern - Zeit-, Projekt- und Wissensmanagement	274
940520 Freie Kunst als Medium der Selbstreflexion	275
940530 Work life balance	276
940580 Konflikttraining - Umgang mit Konflikten im beruflichen und privaten Kontext	277
940590 Lampenfieber, Stress und Stimmprobleme wegsingen!	278
940600 Stressbewältigung durch Achtsamkeit	279
940610 Highspeed - Gehirn 1: Gedächtnisstrategien	280
940620 Highspeed - Gehirn 2: Gedächtnisstrategien	281
940630 Future Work-Life	282
940640 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): E- Learning-Modul Lernen und Motivation in der Erwachsenenbildung	283
940660 Stressfrei lernen	284
940670 Aktive global citizenship an der Uni	285
940680 Hast du eine Meinung?	286
940690 Wirtschaft im intergenerationellen Diskurs. (IgeLUS)	287
940740 Arbeiten um zu leben ODER Leben um zu arbeiten? (IgeLUS)	288
940750 Primärsysteme im Alltag - Strukturen, Leistungen, Risiken	289
940770 Queerbeet - Von Studierenden für Studierende (Für mich)	290
940780 Erziehung und Bildung	291
940790 Differenzielle Analyse von Lehr- und Lernprozessen	292
905 Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik	293
950010 Gewerbliche Schutzrechte - Schwerpunkt: Anmeldung und Nutzung von Patenten	294
950040 Technikfolgenabschätzung Ringvorlesung	295
950050 Verkehr und Gesellschaft	296
950060 Rechtliche Grundlagen der BWL	297
950070 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure Schlüsselqualifikation	298
950080 Einführung in die Rechtsgrundlagen des Bauwesens	299
950090 Einführung in die Sozialwissenschaften	300
950100 Soziologie für Nichtsoziologen	301
950120 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	302
950140 Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften	303
950190 Vom Nutzen der Vielfalt: Managing Diversity in Organisationen	304
950200 Vortragsreihe Diversity Management	305
950210 Internetrecht	306
950220 Markenrecht und Designschutz (Gewerblicher Rechtsschutz II)	307
950260 Gesetzgeber und Gesetzgebung in Theorie und Praxis	308
950270 Öffentliches Wirtschaftsrecht	309
950290 Deutsches und europäisches Patentrecht (Gewerblicher Rechtsschutz I)	310
950300 Internationales Wirtschaftsrecht	311
950320 Einführung in die Toxikologie und Rechtskunde für Chemiker	312
950380 Medienrecht	313
950390 Partizipationsrecht	314
950410 Wettbewerb und Integration der Verkehrsträger - Die Bahn im Mobilitätsmarkt	315

950430 Umweltrecht	316
950450 Unternehmensplanspiel	317
950470 Softwarerecht	318
950490 Verwissenschaftlichungs- und Technisierungsprozesse	319
950500 Kommunalrecht	320
950530 Staatsrecht der BRD mit rechtsmethodischer Einführung	321
950550 Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug	322
950570 Allgemeines Verwaltungsrecht mit rechtsmethodischer Einführung	323
950580 BWL-Management 1: Buchführung und Bilanzierung - Grundlagen für Führungskräfte	324
950590 Projektmanagement : Einführung in Theorie und Praxis	325
950620 Introduction to the History of Science and Technology	326
950630 Planungs- und Baurecht - Grundzüge des öffentlichen Planungs- und Baurechts	327
950640 Arbeitsrecht	328
950650 Einführung in die Internationalen Beziehungen	329
950660 Führung und Management in High Tech-Unternehmen	330
950670 Datenschutzrecht	331
950680 Das Bundesverfassungsgericht - Grundrechtsschutz in der Praxis	332
906 Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen	333
960140 Chemistry of the Atmosphere	334
960160 Sprache und Gehirn	335
960180 Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft	336
960200 Nachhaltige Rohstoffversorgung - Von der Erdölraffinerie zur Bioraffinerie	337
960300 Meteorologie	338
960340 Optische Phänomene in Natur und Alltag	339
960380 Geschichte der Windenergienutzung	340
960430 Architekturgeschichte 1	341
960510 Räumliche Visualisierung statistischer Daten (Thematische Kartographie)	342
960520 Industrielle Aspekte der Anorganischen Chemie	343
960570 Sustainable Production Processes (WASTE)	344
960580 Einführung in die digitale Fotografie und Bildbearbeitung	345
960610 Geschichte und Praxis der Materialforschung für Studierende der Geistes- und Sozialwissenschaften	346
960630 Dynamik der Erde	347
960640 Physik des 20. Jahrhunderts	348
960650 Ringvorlesung "Verfahren der Softwaretechnik"	349
960660 Geschichte und Praxis von Forschungstechnologien für Studierende der Geistes- und Sozialwissenschaften	350
960670 Nachhaltige Produktionsprozesse	351
960690 Thermodynamik der Energiespeicher	352
960700 Weltraumstrahlung	353
960710 Einführung in die wissenschaftliche Datenverarbeitung mit Python	354
222 Wahlmodule	355
15010 Integrated River Management and Engineering	356
15160 Water and Power Supply	358
34420 Regional and Urban Planning II	361
50120 Environmental Informatics	363
50130 Integrated Watershed Modeling	365
50140 Modeling of Hydrosystems	367
50150 Stochastic Modeling and Geostatistics	369
50190 Geohydrological Modelling I and II	372
50210 Geohydrology and Geoengineering	374
50230 Hydrogeological Investigations	376
50260 Measurements in the Watercycle	378
50330 Regional and Urban Planning I	380
50620 Hydraulic Structures	382
50650 Planning and Design of Water Supply Facilities	384

72050 Module Chalmers University of Technology 386

Präambel

Präambel

Die weltweit gestiegenen politischen und gesellschaftlichen Anforderungen bezüglich Lösungen zur Wasserversorgung und umweltbezogenen Investitionen im Wasserbereich steigern den Bedarf an auf diesem Gebiet gut qualifizierten, international ausgerichteten Ingenieurinnen und Ingenieuren. Die Thematik des international orientierten Studiengangs WAREM (Water Resources Engineering and Management) an der Universität Stuttgart ist ausgerichtet auf die Vermeidung und Lösung von Problemen und Fragestellungen in der wasserwirtschaftlichen Planung und im Wassermanagement. Aufgrund dieser Zielrichtung erfolgt die Ausrichtung der Lehrinhalte und Lernziele auf eine internationale Tätigkeit, da z.B. Fragestellungen wie Bewässerungstechniken, die Auslegung großer Stauanlagen oder auch die Bereitstellung von guter Trinkwasserqualität besonders im internationalen Kontext von Bedeutung sind.

Das Studium bei WAREM wird als konsekutiver Studiengang angeboten. Absolventen eines Bachelorstudiums können bei WAREM nach einem viersemestrigen Studium den Abschluss „Master of Science“ erhalten.

Qualifikationsziele

Die im Studiengang Water Resources Engineering and Management (WAREM) ausgebildeten Ingenieurinnen und Ingenieure erwerben alle für die Universität Stuttgart wichtigen und zugrundeliegenden Kompetenzen und Kenntnisse, die als Grundlage für ein erfolgreiches Berufsleben dienen.

Sie

- haben vertiefte Kenntnisse über Wasserwirtschaft, Wasserbau, Grundwasser, Geohydrologie, Siedlungswasserwirtschaft, Wasserqualität und verstehen die dabei grundlegenden natur- und ingenieurwissenschaftlichen Zusammenhänge,
- kennen die Methoden zur Entwicklung von wasserwirtschaftlichen Managementkonzepten, haben aber auch gleichzeitig die Fähigkeiten diese zu planen und durch geeignete technische Maßnahmen und Installationen umzusetzen,
- können die Probleme durch und im Umgang mit Wasser- und Wassersystemen vorhersehen, erkennen und bewerten, sowie analytische, modellhafte und experimentelle Untersuchungen planen und durchführen,
- verfügen über die ingenieurwissenschaftliche Fertigkeit zur Entwicklung, zur Planung und zum Betrieb von Anlagen und kennen dabei auch die nicht-technischen Auswirkungen ihrer Tätigkeit,
- verfügen über die Kompetenzen zur organisatorischen und verwaltungsmäßigen Umsetzung der Wassermanagementaufgaben
- können Aufgaben mit interdisziplinärem und internationalem Charakter vor dem Hintergrund kultureller, wirtschaftlicher und politischer Rahmenbedingungen im Team bearbeiten,
- verfügen über eine hohe wissenschaftliche Qualifikation.

221 Pflichtmodule

Zugeordnete Module:	19100	Chemistry and Biology for Environmental Engineers
	19120	Sanitary Engineering
	19150	German as a Foreign Language
	19310	Urban Drainage and Design of Wastewater Treatment Plants
	50090	Environmental Fluid Mechanics I
	50110	Requirements of Professional Life and Engineering in Practise
	900	Key Qualifications

Modul: 19100 Chemistry and Biology for Environmental Engineers

2. Modulkürzel:	021230502	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	6	7. Sprache:	Weitere Sprachen

8. Modulverantwortlicher: Univ.-Prof. Dr. Jörg Metzger

9. Dozenten: Karl Heinrich Engesser
Brigitte Schwederski
Jörg Metzger
Bertram Kuch
Daniel Dobsław

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester
→ Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester
→ Zusatzmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester
→ Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester
→ Zusatzmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester
→ Spezialisierungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester
→ Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester
→ Spezialisierungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Incoming Double Degree, PO 913ChI2012, 3. Semester
→ Semi-Compulsory Modules

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester
→ Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Incoming Double Degree, PO 913MaI2012, 3. Semester
→ Elective Modules

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester
→ Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

Lecture: Inorganic chemistry

The students

- know the fundamental concepts of chemistry (atomic structure, periodic system, chemical formulae, stoichiometry, molecular structures) and are able to use them,

- know the principle types of chemical substances and chemical reactions and can apply their knowledge to synthetic problems,
- know about the most important industrial compounds, their preparation and environmental aspects in their application.

Lecture: Organic chemistry

The students

- can identify important functional groups in organic molecules
- know the main compound classes in organic chemistry and the common rules for their nomenclature
- know the most important representatives thereof and are able to draw their structural formulae
- know the structure and properties of important bio-molecules such as fats, carbohydrates, proteins, nucleic acids, ATP, lignin and humic acids
- know the most important reactions involved in chemical and microbial degradation of organic matter
- know summary parameters used to characterize water quality
- know the properties of bio-molecules and can explain their general function with respect to cell structures, enzymatic and immune reactions
- knows selected environmental organic contaminants (PAH, dioxins, pesticides etc.) and their properties

Lecture: Biology and ecology of water, soil and air systems

The students

- know about the relation between water, soil and air compartments and many diseases, happening especially in developing countries
- know about the reasons for break out of diseases, the structure and function of prokaryotic and eucaryotic cells as well as the methods for identification and determination of growth conditions and possible growth limitations
- comprehend microbial metabolism, energy production, release and conservation, enzyme syntheses and their regulation.
- know important events and scientists in the history of biology

- know basics in ecology of natural and artificial ('technical') ecosystems as well as selected methods to detect distorted equilibria in technical ecosystems influenced by mankind

Lecture: Technical and medical microbiology for engineers

The students

- know the most important microorganisms being active in plants treating waste water, air and contaminated soil

- know the kind of participation in purification and thus the procedures used to make them feel happy as well as the problems associated with excess biomass

- are aware of a detailed overview of the kind of medically important microorganisms and of the most relevant agents of illness met in these plants, this holds also for the compartments 'drinking water' and 'sewage sludge'.

13. Inhalt:

Lecture: Inorganic chemistry

- atomic structure: stable nuclear particles, atomic nuclei, isotopes and radioactivity, atomic spectra and the hydrogen atom, heavier atoms
- the periodic system of the elements: the sequence of elements, the electronic configuration of some elements, the periodicity of some properties
- chemical bonding: the ionic bond, the metallic bond, the covalent bond, hydrogen bonding, van der Waals forces
- quantitative Relationships and Stoichiometric Equations
- characterizing chemical reactions: the chemical equilibrium, water: the solvent, acid/base reactions, redox reactions
- descriptive part: selected chemical compounds and their preparation and properties

Lecture: Organic chemistry

- functional groups and compound classes
- classification of chemical reactions in organic chemistry
- organic bio-molecules (e.g. proteins, carbohydrates, nucleic acids, fats, humic acids, lignin): structure and function
- chemical and microbial degradation of organic matter in the environment
- summary parameters
- organic environmental contaminants

Lecture: Biology and ecology of water, soil and air systems

The following topics are presented within the lecture:

- Introduction in history of microbiology
- Important waterbased/water related diseases
- Function of microscopy of staining techniques
- Structure and function of prokaryotic cells
- Structure and function of eucaryotic cells

- Necessity and effects of microbial nutrition
- Microbial growth relations and possible limitations
- Microbial metabolism: Energy production, conservation and release
- Microbial metabolism: Enzymes syntheses and regulation.

Lecture: Technical and medical microbiology for engineers

- Important (sewage) water based /water related diseases/ detection and possible countermeasures
- Important soil and air connected diseases
- (micro)biological principles in application of engineering techniques
- Implication of engineer work on ecosystems /environment protection problems

Some test systems for estimation of (bio)degradability of chemicals will be evaluated

14. Literatur:	Lecture notes pdf download of powerpoint slides for lectures Exercises as hand-out or download (pdf)
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 191001 Lecture Inorganic chemistry• 191002 Lecture Organic chemistry• 191003 Lecture Biology and ecology of water, soil and air systems• 191004 Lecture Technical and medical microbiology for engineers
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Time of attendance: Inorganic chemistry (Schwederski): Lecture, 1 SWS = 14 hours Organic chemistry (Metzger/Kuch): Lecture, 1 SWS = 14 hours Biology and ecology of water, soil and air systems (Engesser): Lecture, 1 SWS = 14 hours Technical and medical microbiology for engineers (Engesser): Lecture, 1 SWS = 14 hours Exercises for Chemistry and Biology for environmental engineers, 2 SWS = 28 hours Exam: 2 hours Sum of attendance: 86 hours Exercises (group work with presentations): 28 hours Self -study: 94 hours:
17. Prüfungsnummer/n und -name:	19101 Chemistry and Biology for Environmental Engineers (PL), Schriftlich oder Mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Video projector (powerpoint) presentation explanations on blackboard, group work with presentations
20. Angeboten von:	Hydrochemie und Hydrobiologie in der Siedlungswasserwirtschaft

Modul: 19120 Sanitary Engineering

2. Modulkürzel:	021220012	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Dr.-Ing. Klaus Fischer		
9. Dozenten:	Klaus Fischer Harald Schönberger		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Pflichtmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>The students have detailed knowledge about waste avoidance procedures in household and industry. Waste avoidance includes the ecology - oriented daily shopping, the substitution of contaminated materials in the industrial production as well as the Zero Emission Society. In the case of unavoidable waste fractions, the students acquire the competence to establish collection and transportation systems for these wastes, within the logistic, economic and legal frame. Main emphasis is given to the collection of recyclables. The students know the relevant factors which influence the waste amount and waste composition in general and in particular within the separate collection of recyclables. The students are acquainted with the state of the art of recycling technologies for separate collected paper, glass, metal and plastic including the pretreatment process.</p> <p>They have knowledge of the aerobic and anaerobic treatment and utilization of separate collected biowaste. Not avoided and recycled waste has to be treated before disposing off e.g. in a landfill site. The students possess a general knowledge of the mechanical and biological treatment technology as well as of the thermal waste treatment. They are able to evaluate the different treatment and recycling processes from an ecological and economic point of view. The students have knowledge about the most important components of the urban drainage and the basic treatment processes of wastewater. Thus they are able to compare different systems in dependence of changing boundary conditions and assess the effectiveness and pros and cons of the systems, e.g. concerning impacts on the environment, economical and operational aspects. They obtain an understanding for system connections between the urban drainage system and</p>		

the wastewater treatment system as well as between the urban water system and the environment.

13. Inhalt:	Solid Waste Management: Waste generation and waste composition National and international regulations for waste Waste avoidance Collection and transport of waste Separate collection of recyclables Sorting of recyclables Recycling technologies for paper, glass, metal, plastic Biological treatment of waste Waste Disposal Ecological indicator systems Waste Water Technology: Basics of urban drainage and municipal wastewater treatment Quantity and Composition of Wastewater Urban drainage systems stormwater treatment mechanical wastewater treatment biological wastewater treatment sludge treatment natural close and ECOSAN systems
14. Literatur:	Lecture Manuscripts Solid Waste Management G. Tchobanoglous et. Al.: Handbook of solid waste management, Biliteski, B. et.al.: Waste Management, Springer 1994 ISBN: 3-540-59210-5 Butler, D., Davies, J.W.: Urban drainage, Spon press London, Henze, M., Harremoes, J., la Coour Jansen, J., Arvin, E: Wastewater treatment. Springer Verlag Berlin
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 191201 Vorlesung Solid Waste Management• 191202 Vorlesung Waste Water• 191203 Exkursion Sanitary Engineering
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Time of attendance: I Solid Waste Management, lecture: 2.0 SWS = 28 hours II Waste Water: 2 SWS = 28 hours excursion: 12 hours exam: 2 hours sum of attendance: 70 hours self-study: 110 hours total: 180 hours
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 19121 Solid Waste Management and Waste Water Technology (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1• V Vorleistung (USL-V), Schriftlich oder Mündlich
18. Grundlage für ... :	Urban Drainage and Design of Wastewater Treatment Plants Industrial Waste Water
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Abfallwirtschaft und Abluft

Modul: 19150 German as a Foreign Language

2. Modulkürzel:	SZ	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Unregelmäßig
4. SWS:	8	7. Sprache:	Weitere Sprachen

8. Modulverantwortlicher:	John Nixon
---------------------------	------------

9. Dozenten:	
--------------	--

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Deutschkurse M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Deutschkurse M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Pflichtmodule
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:	
---------------------------------	--

12. Lernziele:	
----------------	--

13. Inhalt:	
-------------	--

14. Literatur:	
----------------	--

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 191501 Seminar German as a Foreign Language I• 191502 Seminar German as a Foreign Language II
--------------------------------------	--

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	
---------------------------------	--

17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 19151 German as a Foreign Language I (BSL), Schriftlich oder Mündlich, Gewichtung: 1• 19152 German as a Foreign Language II (BSL), Schriftlich oder Mündlich, Gewichtung: 1
---------------------------------	--

18. Grundlage für ... :	
-------------------------	--

19. Medienform:	
-----------------	--

20. Angeboten von:	Sprachenzentrum
--------------------	-----------------

Modul: 19310 Urban Drainage and Design of Wastewater Treatment Plants

2. Modulkürzel:	021210251	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	5	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Dr.-Ing. Ulrich Dittmer		
9. Dozenten:	Harald Schönberger Ulrich Dittmer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 2. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Chemistry and Biology for Environmental Engineers Sanitary Engineering		
12. Lernziele:	Advanced knowledge of processes and concepts for urban drainage and municipal wastewater treatment systems Basics of construction and dimensioning of different urban drainage systems, stormwater treatment facilities and wastewater treatment plants as a base for dimensioning and discussion of proved and innovative technologies Deeper understanding for system connections as base for a decisions during the planning process		
13. Inhalt:	Design of sewer systems and stormwater treatment (Dr.- Ing. Ulrich Dittmer) principles of collection and disposal design of combined and separate sewer systems Sustainable urban drainage systems (SUDS) and low impact design(LID) Application of rainfall runoff models (computer exercise using U.S. EPA Stormwater Management Model) different techniques for treatment and retention		

design of treatment facilities
Design of wastewater treatment plants (Prof. Dr.-Ing. Heidrun Steinmetz)
Municipal wastewater treatment
different techniques for advanced biological wastewater treatment (nitrogen and phosphorous removal)
principles of process engineering
design of biological wastewater treatment plants and the main important aggregates
design of sludge treatment plants
Seminar: feasibility studies
(Prof. Dr.- Ing. Heidrun Steinmetz and external consultants)
special examples for sanitation concepts for world wide application
Ecological sanitation and resource orientated systems
case studies

14. Literatur:
- Butler, D., Davies, J.W) .Urban drainage, Spon press London, US EPA: SWMM 5.0 users manual
 - Henze, M., Harremoes, J. la Coour Jansen, J., Arvin, E: Wastewater treatment. Springer Verlag Berlin
 - Lens, P, Zeeman,G., Lettinga, G.: Decentralised Sanitation and reuse. IWA publishing, London
 - Different German standards (DWA, Hennef)
 - Lecture notes
-

15. Lehrveranstaltungen und -formen:
- 193101 Vorlesung und Übung Design of Sewer System and Stormwater Treatment
 - 193104 Exkursion
 - 193102 Vorlesung und Übung Design of Wastewater Treatment Plants
 - 193103 Seminar Case Study
-

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Time of attendance: approx. 70 hours (including 4*4hours for excursion) 1,5 SWS
Private Study: approx. 110 hours
Lecture 1 Presence time: 28 hours, self study 30 hours, project 0, Sum: **58 hours**
Lecture 2: Presence time: 28 hours, self study 30 hours, project 40, Sum: **58 hours**
Case study: Presence time: 14 hours, self study 10 hours, project 0, Sum: **25 hours**

17. Prüfungsnummer/n und -name: 19311 Urban Drainage and Design of Wastewater Treatment Plants (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von: Siedlungswasserbau und Wassergütwirtschaft

Modul: 50090 Environmental Fluid Mechanics I

2. Modulkürzel:	021420012	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	5	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	apl. Prof. Dr.-Ing. Holger Class		
9. Dozenten:	Holger Class Jürgen Braun Sergey Oladyshkin		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Incoming Double Degree, PO 913MaI2012, 3. Semester → Compulsory Modules M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Incoming Double Degree, PO 913ChI2012, 3. Semester → Semi-Compulsory Modules M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Technical Mechanics <ul style="list-style-type: none">• Introduction to the statics of rigid bodies• Introduction to elastostatics• Introduction to the mechanics of incompressible fluids Higher Mathematics <ul style="list-style-type: none">• Partial differential equations• Vector analysis• Numerical integration Fundamentals of Flow Mechanics <ul style="list-style-type: none">• Conservation equations for mass, momentum, energy• Navier-Stokes, Euler, Reynolds, Bernoulli equation		
12. Lernziele:	Students have fundamental knowledge of flow in various natural hydrosystems and its application in civil and environmental engineering.		
13. Inhalt:	The lecture deals with flow in natural hydrosystems with particular emphasis on groundwater / seepage flow and on flow in surface water / open channels. Groundwater hydraulics includes flow in confined, semi-confined and unconfined groundwater aquifers, wells, pumping tests and other hydraulic investigation methods for exploring groundwater aquifers. In addition, questions concerning regional groundwater management (z.B. recharge, unsaturated		

zone, saltwater intrusion) are discussed. Using the example of groundwater flow, fundamentals of CFD (Computational Fluid Dynamics) are explained, particularly the numerical discretisation techniques finite volume und finite difference. The hydraulics of surface water deals with shallow water equations / Saint Venant equations, unstationary channel flow, turbulence und layered systems. Calculation methods such as the methods of characteisitcs are explained. The contents are:

- Potential flow and groundwater flow
- Computational Fluid Dynamics
- Shallow water equations for surface water
- Charakteristikenmethode
- Examples from civil and environmental engineering

14. Literatur:	Lecture notes: Hydromechanics, Helmig and Class Lecture notes: Ausbreitungs- und Transportvorgänge in Strömungen, Cirpka White, F.M.: Fluid Mechanics, WCB/McGraw-Hill, New York, 1999 Freeze, R.A. and Cherry J.A.: Groundwater, Prentice Hall, 1979
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 500901 Lecture and Excercise Environmental Fluid Mechanics I
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	• 50091 Environmental Fluid Mechanics I (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1 • V Vorleistung (USL-V), Schriftlich
18. Grundlage für ... :	Environmental Fluid Mechanics II
19. Medienform:	Fundamentals will be developed using the blackboard and presentation tools.
20. Angeboten von:	Hydromechanik und Hydrosystemmodellierung

Modul: 50110 Requirements of Professional Life and Engineering in Practise

2. Modulkürzel:	021410901	5. Moduldauer:	Dreisemestrig
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Englisch

8. Modulverantwortlicher:	Anne Weiß
9. Dozenten:	Anne Weiß, M.A., M.Sc.
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Incoming Double Degree, PO 913MaI2012, → Compulsory Modules M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester → Pflichtmodule
11. Empfohlene Voraussetzungen:	
12. Lernziele:	
13. Inhalt:	
14. Literatur:	Recent literature on water related topics/ scientific problems
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 501101 Seminar Requirements of Professional Life and Engineering in Practise• 501102 Excursion Requirements of Professional Life and Engineering in Practise
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50111 Requirements of Professional Life and Engineering in Practise (USL), Sonstige, Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Wasser- und Umweltsystemmodellierung

900 Key Qualifications

Zugeordnete Module:	901	Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen
	902	Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen
	903	Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen
	904	Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen
	905	Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik
	906	Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen

901 Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen

- Zugeordnete Module:
- 910010 Total Quality Management (TQM) und unternehmerisches Handeln
 - 910200 Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung I
 - 910210 Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung II
 - 910370 Bildungswissenschaftliche Grundfragen - Erziehungstheorien und -konzepte
 - 910380 Didaktik
 - 910430 Informationstechnik in der Arbeitswelt
 - 910560 Anwendungsorientierte Einführung in Office-Produkte
 - 910600 Astronomie - Vortragsreihe des AK Astronomie
 - 910640 Überblick über die deutsche Literatur und Kunst für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)
 - 910660 Landeskunde für ausländische Studierende: Aktuelle Themen aus Deutschland (C1/C2-Niveau)
 - 910670 Landeskunde: Baden-Württemberg für ausländische Studierende (B2-Niveau)
 - 910690 Wissenschafts- und technikhistorische Forschungsdiskurse
 - 910740 Nachhaltigkeit für Ingenieure
 - 910900 Wissenschaftliches Schreiben in Natur- und Ingenieurwissenschaften
 - 910940 Arbeitsmethoden, Zeitmanagement und Selbstorganisation, a
 - 911010 Einführung programmieren mit Matlab, a
 - 911100 Lesen im Studium - Umgang mit wissenschaftlichen Texten
 - 911130 Die Bachelorarbeit: Herangehensweise, Strukturierung und Textarbeit
 - 911140 Schreibwerkstatt: Grundlagen des wissenschaftlichen Schreibens
 - 911150 Schreibwerkstatt: Wissenschaftliches Schreiben à la carte
 - 911230 Betriebliche Weiterbildung
 - 911270 Geschichte und Praxis der Materialforschung für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften
 - 911300 Journalism Writing and the Arts
 - 911380 Schreibwerkstatt: Vom Denken zum Schreiben
 - 911510 Creative Writing
 - 911540 Play Reading Group
 - 911550 Radio Journalism
 - 911570 Wie man einen Elefanten verspeiste - von der Kunst des Problemlösens
 - 911580 das leere Blatt - ein entzauberter Mythos
 - 911590 Diskurs "Alter, Gesellschaft, Technik" - Integrative Fragestellungen und Forschungsideen generieren und konkretisieren durch SIR (Survey - Interact - Recite)
 - 911630 Technikdidaktik - Einführung für alle Fachrichtungen
 - 911650 Erweiterungsscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Aufbaumodul: Grammatik lehren lernen
 - 911660 Erweiterungsscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Modulcontainer DaFLL a la carte
 - 911670 Erweiterungsscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Aufbaumodul: Landes- und Kulturkunde DACHL
 - 911680 Erweiterungsscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Basismodul Methodik/Didaktik I (Sprachliche Mittel)
 - 911700 Temporärer Bau auf dem Campus
 - 911720 Wissenschaftliches Schreiben Schritt für Schritt: effektiv planen und Feedback geben (Schreibwerkstatt)
 - 911730 Abschlussarbeiten beginnen: Materialien sichten, Themen eingrenzen und Forschungsfrage formulieren (Schreibwerkstatt)
 - 911740 Schreiben ohne Blockade - persönliche Schreibstrategien entwickeln (Schreibwerkstatt, Präsenz und Online)
 - 911750 Die Abschlussarbeit in den Natur- und Ingenieurwissenschaften
 - 911760 Green 'n' activ: Nachhaltigkeit umsetzen
 - 911770 Kulinarische Thermodynamik

- 911780 Amateurfunk
- 911790 Schreibwerkstatt: Vom studentischen zum beruflichen Schreiben
- 911800 Schreibwerkstatt: Techniken, Tipps und Übungen zum wissenschaftlichen Schreiben
- 911820 Schreibwerkstatt: Schreiben für Wissenschaftler/-innen und solche, die es werden wollen
- 911850 Schreibwerkstatt: Die Abschlussarbeit
- 911860 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Praxismodul III: Unterrichtspraktikum in Kooperation mit dem Sprachenzentrum der Universität Stuttgart
- 911870 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Praxismodul II: Hospitationspraktikum
- 911890 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Aufbaumodul: Unterricht planen und gestalten
- 911910 Zukunft der Mobilitätskultur
- 911920 Sprach- und Methodenkompetenz
- 911970 Geschichte und Praxis von Forschungstechnologien für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften
- 911980 Europa und europäische Integration - was es für uns bedeutet
- 911990 Texte, die ankommen - adressatenoptimiertes Schreiben für Studium und Beruf
- 912000 Geistreich zum Ziel: Projektmanagement für Studierende aller Fachrichtungen
- 912010 Schreibwerkstatt: Überzeugend wissenschaftlich schreiben
- 912020 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL):
Wahlmodul: Literatur im DaFZ-Unterricht
- 912040 Heroes and Heroines from British Victorian novels as portrayed in today's London theatres
- 912050 How to make sustainability work - new ways of framing and solving complex problems
- 912070 Nachhaltige Umweltpolitik
- 912090 Reading and Writing Practice, Upper Intermediate (B2)
- 912100 English for Academic Purposes, Upper Intermediate I (B2)
- 912110 Wissenschaftliches Schreiben
- 912120 Erneuerbare Energien: Teil des Wandels
- 912130 Philosophie der Informatik
- 912140 Kommunikationsstrategien einer nachhaltigen Mobilitätskultur
- 912150 Landesgeschichtliche Vorlesung zu aktuellen Forschungsthemen
- 912160 Studentisches Arbeiten mit Open Source Betriebssystem und Anwendungen
- 912170 Interdisciplinary Studies / "1517 - die Reformation aus interdisziplinärer Perspektive: Anglistik/Amerikanistik, Geschichte, Kunstgeschichte und Philosophie"
- 912180 Projektseminar: Datenerhebung, Analyse und Strategieplanung - Die Energiewende voran bringen!
- 912190 Schreibwerkstatt: Akademisches Schreiben & Arbeiten: Verfahrensmodelle, Methoden und Strategien der wissenschaftlichen Texterstellung
- 912200 Schreibwerkstatt: Wissenschaftliches Schreiben in den Natur- und Ingenieurwissenschaften
- 912210 Projektmanagement : Grundlagen, Führung und Risiko
- 912220 Interdisciplinary Studies / Radical Enhancements and Human-Machine-Interfaces: Transhumanism from the Perspective of Cultural Studies
- 912230 Schwachsinn in Wissenschaft und Gesellschaft

Modul: 910010 Total Quality Management (TQM) und unternehmerisches Handeln

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung I** **910200**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung II** **910210**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Reinhold Nickolaus		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	910211 Lehren und Lernen in der beruflichen Bildung II (USL), , Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 910370 **Bildungswissenschaftliche Grundfragen - Erziehungstheorien und -konzepte**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Didaktik
910380

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Informationstechnik in der Arbeitswelt
910430

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Anwendungsorientierte Einführung in Office-Produkte
910560

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Astronomie - Vortragsreihe des AK Astronomie
910600

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 910640 **Überblick über die deutsche Literatur und Kunst für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 910660 **Landeskunde für ausländische Studierende: Aktuelle Themen aus Deutschland (C1/C2-Niveau)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 910670 **Landeskunde: Baden-Württemberg für ausländische Studierende (B2-Niveau)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Wissenschafts- und technikhistorische Forschungsdiskurse** **910690**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Nachhaltigkeit für Ingenieure
910740

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 910900 Wissenschaftliches Schreiben in Natur- und Ingenieurwissenschaften

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Arbeitsmethoden, Zeitmanagement und Selbstorganisation, a
910940**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Einführung programmieren mit Matlab, a
911010**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Lesen im Studium - Umgang mit wissenschaftlichen Texten 911100

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Die Bachelorarbeit: Herangehensweise, Strukturierung und Textarbeit
911130

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911140 **Schreibwerkstatt: Grundlagen des wissenschaftlichen Schreibens**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Schreibwerkstatt: Wissenschaftliches Schreiben à la carte
911150

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Betriebliche Weiterbildung
911230

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911270 **Geschichte und Praxis der Materialforschung für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Journalism Writing and the Arts
911300

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Schreibwerkstatt: Vom Denken zum Schreiben** 911380

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Creative Writing
911510

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Play Reading Group
911540

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Radio Journalism 911550

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911570 **Wie man einen Elefanten verspeiste - von der Kunst des Problemlösens**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: das leere Blatt - ein entzauberter Mythos
911580

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911590 **Diskurs "Alter, Gesellschaft, Technik" - Integrative Fragestellungen und Forschungsideen generieren und konkretisieren durch SIR (Survey - Interact - Recite)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Technikdidaktik - Einführung für alle Fachrichtungen 911630

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Aufbaumodul: Grammatik lehren lernen
911650

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren
911660 lernen (EC DaFLL): Modulcontainer DaFLL a la carte**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Aufbaumodul: Landes- und Kulturkunde DACHL

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache
911680 lehren lernen (EC DaFLL): Basismodul Methodik/Didaktik I
(Sprachliche Mittel)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Temporärer Bau auf dem Campus
911700

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911720 Wissenschaftliches Schreiben Schritt für Schritt: effektiv planen und Feedback geben (Schreibwerkstatt)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul:
911730** **Abschlussarbeiten beginnen: Materialien sichten,
Themen eingrenzen und Forschungsfrage formulieren
(Schreibwerkstatt)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester

→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911740 Schreiben ohne Blockade - persönliche Schreibstrategien entwickeln (Schreibwerkstatt, Präsenz und Online)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Die Abschlussarbeit in den Natur- und Ingenieurwissenschaften
911750

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Green 'n' activ: Nachhaltigkeit umsetzen
911760

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Kulinarische Thermodynamik
911770

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Amateurfunk
911780

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911790 **Schreibwerkstatt: Vom studentischen zum beruflichen Schreiben**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911800 Schreibwerkstatt: Techniken, Tipps und Übungen zum wissenschaftlichen Schreiben

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911820 **Schreibwerkstatt: Schreiben für Wissenschaftler/-innen und solche, die es werden wollen**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Schreibwerkstatt: Die Abschlussarbeit
911850

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul:
911860** **Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Praxismodul III: Unterrichtspraktikum in Kooperation mit dem Sprachenzentrum der Universität Stuttgart**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren
911870 lernen (EC DaFLL): Praxismodul II: Hospitationspraktikum**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, → Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
---	--

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): Aufbaumodul: Unterricht planen und gestalten

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Zukunft der Mobilitätskultur** **911910**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Sprach- und Methodenkompetenz
911920

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911970 **Geschichte und Praxis von Forschungstechnologien für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Europa und europäische Integration - was es für uns bedeutet 911980

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 911990 Texte, die ankommen - adressatenoptimiertes Schreiben für Studium und Beruf

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Geistreich zum Ziel: Projektmanagement für Studierende aller
912000 Fachrichtungen**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Schreibwerkstatt: Überzeugend wissenschaftlich schreiben** 912010

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren
912020 lernen (EC DaFLL): Wahlmodul: Literatur im DaFZ-Unterricht**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Heroes and Heroines from British Victorian novels as
912040 portrayed in today's London theatres**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 912050 **How to make sustainability work - new ways of framing and solving complex problems**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Zusatzmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Nachhaltige Umweltpolitik 912070

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Reading and Writing Practice, Upper Intermediate (B2)
912090

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Academic Purposes, Upper Intermediate I (B2)
912100

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Wissenschaftliches Schreiben
912110

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Erneuerbare Energien: Teil des Wandels
912120

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Philosophie der Informatik
912130

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Kommunikationsstrategien einer nachhaltigen Mobilitätskultur** **912140**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Landesgeschichtliche Vorlesung zu aktuellen
912150 Forschungsthemen**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 912160 Studentisches Arbeiten mit Open Source Betriebssystem und Anwendungen

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Interdisciplinary Studies / "1517 - die Reformation aus interdisziplinärer Perspektive: Anglistik/Amerikanistik, Geschichte, Kunstgeschichte und Philosophie"
912170

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 912180 Projektseminar: Datenerhebung, Analyse und Strategieplanung - Die Energiewende voran bringen!

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 912190 **Schreibwerkstatt: Akademisches Schreiben & Arbeiten: Verfahrensmodelle, Methoden und Strategien der wissenschaftlichen Texterstellung**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 912200 **Schreibwerkstatt: Wissenschaftliches Schreiben in den Natur- und Ingenieurwissenschaften**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Projektmanagement : Grundlagen, Führung und Risiko
912210

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 912220 **Interdisciplinary Studies / Radical Enhancements and Human-Machine-Interfaces: Transhumanism from the Perspective of Cultural Studies**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Schwachsinn in Wissenschaft und Gesellschaft
912230

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 1: Methodische Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

902 Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen

Zugeordnete Module:

- 920060 Unternehmensethik als Themenfeld beruflicher Bildung
- 920080 Organisieren, Recherchieren, Präsentieren: Wissenschafts- und technikhistorische Projektarbeit
- 920210 Kommunikationslabor
- 920270 Führung & Diversity - Führen vielfältiger Teams
- 920290 Arbeiten und kommunizieren im Team
- 920330 Do it !
- 920350 Interkulturelles Training
- 920400 Einführung in die Sozialwissenschaften
- 920460 Gender - Die Welt durch meine Augen
- 920470 Migrationsbewegungen in Deutschland - "Wir und die anderen"
- 920520 Kommunikationstraining: Einführung in gewaltfreie Konfliktaustragung und Mediation
- 920590 Kritisches Denken
- 920600 Das politisch-administrative System der BRD
- 920610 Computerethik
- 920640 "Es gehören immer zwei dazu." - Konflikte moderieren
- 920660 Nachhaltige Stadtentwicklung - Ein transdisziplinäres Projekt
- 920680 International zw Colloquium
- 920690 Turbulente Grenze(n) - Europäische Grenzpolitik und ihre Auswirkungen
- 920710 Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug
- 920720 ChangeLabs - Veränderung zum Weltbürgertum
- 920730 International zw Colloquium
- 920740 IGELUS - Intergenerationelles Lernen

Modul: **Unternehmensethik als Themenfeld beruflicher Bildung** **920060**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p>
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 920080 Organisieren, Recherchieren, Präsentieren: Wissenschafts- und technikhistorische Projektarbeit

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Kommunikationslabor
920210

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Führung & Diversity - Führen vielfältiger Teams 920270

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Arbeiten und kommunizieren im Team
920290

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Do it !
920330

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Interkulturelles Training 920350

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Sozialwissenschaften 920400

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p>
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Gender - Die Welt durch meine Augen
920460

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Migrationsbewegungen in Deutschland - "Wir und die anderen"
920470

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 920520 Kommunikationstraining: Einführung in gewaltfreie Konfliktaustragung und Mediation

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Kritisches Denken
920590

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Das politisch-administrative System der BRD
920600

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Computerethik
920610

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: "Es gehören immer zwei dazu." - Konflikte moderieren
920640

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Nachhaltige Stadtentwicklung - Ein transdisziplinäres Projekt
920660

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: International zlw Colloquium
920680

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Turbulente Grenze(n) - Europäische Grenzpolitik und ihre Auswirkungen
920690

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 920710 **Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **ChangeLabs - Veränderung zum Weltbürgertum** **920720**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: International zlw Colloquium
920730

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: IGELUS - Intergenerationelles Lernen
920740

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 2: Soziale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

903 Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen

Zugeordnete Module:	930010 Writing Skills for the Workplace
	930020 Interkulturelle Kompetenz: Indien
	930030 Communicating in Interviews and Negotiations
	930040 Effective Communication in the Workplace
	930050 Effective Presentations
	930070 English for Marketing / Advertising / PR
	930080 English for Natural Sciences
	930090 English for Science and Technology
	930110 Referieren, vortragen, präsentieren im Studium
	930120 Interkulturelle Kommunikation: Grundlagen und Beispiele
	930150 Kommunikation für technische Führungskräfte
	930260 Textproduktion und Übungen zum Formulieren
	930270 Wissenschaftliches Arbeiten im Studium
	930330 English for Mechanical Engineering (C1)
	930370 English for Electrical Engineering
	930380 English for Environmental Engineering
	930390 English for Automotive Engineering
	930410 English for Architecture
	930510 Phonetik: Stimm- und Sprechtraining für ausländische Studierende (C1-Niveau)
	930640 Verhandlungsstrategien und Präsentationen im asiatischen Raum (mit Übungen und Fallbeispielen)
	930660 Sprecherziehung: Stimm- und Sprechtraining
	930680 UK OK: an Overview of Modern-Day Britain
	930700 Reading and Writing Skills
	930780 Current Business Topics
	930790 Die Fähigkeit des Zuhörens und Rückmeldens (für Studium und Beruf)
	930900 Fachsprache Deutsch für Informatiker
	930930 Introduction to Intercultural Communication
	930940 Speaking and Listening Skills
	931050 Training für ausländische Studierende: Deutschland verstehen (C1-Niveau)
	931090 Fachsprache Architektur für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)
	931100 Fachsprache der Wirtschaft und Wirtschaftskommunikation für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau
	931140 Wortschatz, Wortbildung und Textproduktionen für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)
	931170 Studium und Praktikum in China - Sprachpraxis und interkulturelles Training (A1)
	931180 Korea - Sprache und Kultur 1 (A1)
	931220 Journalistisches Schreiben
	931280 Visual Culture and Marketing
	931360 Japanisch 2 (A1.2)
	931380 Japanisch 4 (A2)
	931390 Japanisch 5 (B1)
	931440 Präsentationstechniken im Studium für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)
	931450 Russisch 2 (A1/A2)
	931580 Französisch für Wiedereinsteiger (1) (B1.1)
	931590 Französisch für Wiedereinsteiger (2) (B1.2)
	931620 Italienisch 2 (A2)
	931630 Italienisch 3 (B1.1)
	931640 Italienisch 4 (B1.2)
	931660 Portugiesisch 2 (A2)
	931690 Russisch 3 (A2)
	931710 Spanisch 2 (A2)
	931740 Türkisch für Türkischstämmige mit deutschem Abitur (B2)

- 931790 Vorlesungen verstehen und folgen können (für ausländische Studierende) (C1-Niveau)
- 931830 Übungen zur deutschen Grammatik für ausländische Studierende (B1-Niveau)
- 931880 Russisch 4 (A2/B1)
- 931890 Schreibpraxis: Training
- 931900 Tandemlernen (ab A2/B1)
- 931960 English for Civil Engineering
- 932150 Arabisch 3 (A1.2)
- 932180 English for Mechanical Engineering (B2)
- 932200 Professional Communication English-Chemistry
- 932210 Russisch 5 (B1)
- 932290 Kulturelles Basiswissen im arabischen Raum
- 932300 Redetraining - überzeugend reden und souverän auftreten
- 932350 Debattieren als Rhetorik- und Argumentationstraining
- 932360 Fachsprache Deutsch als Fremdsprache: Fertigkeitstraining Fachsprache Mathematik (B2/C1-Niveau)
- 932390 Intercultural Communication Skills
- 932430 Herkunftssprache Russisch (A2)
- 932460 Rezeption und Kommunikation von Technik und Wissenschaft
- 932510 University Online (Supervised English Self-Study using MOOCs)
- 932540 Grammatik, Satzbau und Stil für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau) (Präsenz- und Selbstlernphasen)
- 932550 Chinesisch 2 Blended Learning (A1-A2)
- 932570 Fertigkeitstraining für ausländische Studierende: Wiederholung, Festigung und Anwendung A2-Niveau
- 932580 English for Academic Purposes 2
- 932610 Chinesisch 3 Blended Learning (A2.1)
- 932680 SG meets SQ Studium Generale bietet an: Schreiben - Sprechen -Präsentieren
- 932690 Augen auf, lächeln und durch
- 932700 Techniken zur Gesprächsführung - Grundlagen und Anwendung
- 932710 BWP I - Einführung in die Berufs- u. Wirtschaftspädagogik
- 932740 Mit Hegel zu Daimler: Praxismodul Geisteswissenschaft
- 932750 Einführung in die Internationalen Beziehungen
- 932790 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben I für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften
- 932800 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben II für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften
- 932820 Academic Writing in English for Master's and PhD Students
- 932830 English for Computer Science
- 932850 Interkulturelles und soziales Tandemlernen
- 932860 Schlechter Journalismus - und was dann?
- 932870 Kreativität hoch 3: Schreiben - Sprechen - Präsentieren
- 932880 Much ado about nothing ? British comedies of manners
- 932890 Creative Writing for Online Publishing
- 932920 Übungen zur Phonetik und mündlichen Kommunikation für ausländische Studierende (B2-Niveau)
- 932930 Übungen zum Wortschatz für ausländische Studierende (B1/B2-Niveau)
- 932950 Spanisch 4 (B2)
- 932960 Spanisch 3 (B1)
- 932970 Projekt "Mission Possible" für ausländische Studierende: Repräsentieren Sie unter Betreuung Ihr Land und Ihre Sprache an einem deutschen Gymnasium (B2/C1-Niveau)
- 932990 Portugiesisch 3 (B1)
- 933030 Französisch für Wiedereinsteiger mit geringen Vorkenntnissen (A2)
- 933040 English for Academic Purposes (Blended Learning)
- 933070 Lesefertigkeit: Vom Text zur wichtigen Information (für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau)
- 933080 Language, Brain and Cognition

- 933100 MINT - Deutsch als Fremdsprache: Fachsprachen Chemie und Physik für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)
- 933130 Sprachpaten 2
- 933150 Textproduktion für ausländische Studierende mit C1-Niveau (besonders geeignet für Master-Studierende und Doktorandinnen/Doktoranden)
- 933160 English and Global Citizenship (with Online Lessons with Concordia University in Montreal, Canada)
- 933190 Französisch 2 (A2)
- 933200 Französisch 3 (B1)
- 933210 Französisch 4 (B2)
- 933230 Lesestrategien zum Verstehen wissenschaftlicher Fachtexte (besonders geeignet für Master-Studierende und Doktorandinnen/Doktoranden)
- 933240 Globale Kommunikation über Funk (Einführung in den Amateurfunk)
- 933250 Wave of Decadence on the London Stage
- 933280 English for Science and Technology, Upper Intermediate (B2)
- 933300 Business English, Upper Intermediate II (B2)
- 933310 Deutschlandkunde für ausländische Studierende: Basiswissen Politik (C1-Niveau)
- 933320 Japanisch 3 Blended Learning (A2.1)
- 933330 Bewerbungstraining: Bewerbung um einen Praktikumsplatz für ausländische Studierende (B2-/C1-Niveau)
- 933340 Introduction to Project Management in English (Academic and Professional Focus, C1 Level)
- 933360 Nachhaltig Eindruck hinterlassen
- 933370 Zufriedenheitsglück
- 933380 Rhetorik als demokratische Grundfertigkeit in Studium und Alltag
- 933390 Service Learning - ein Projekt
- 933400 StudiTrainer - aktive Tutorinnen und Tutoren
- 933410 Bühne frei für Persönlichkeit
- 933420 Die goldene Regel - positives Handeln
- 933430 Resilienz in Studium und Alltag
- 933440 Selbstkonzept - meine Haltung
- 933450 Social Relations
- 933460 StudiTrainer - zukünftige Tutorinnen und Tutoren
- 933470 Achtsamkeit in Theorie und Praxis
- 933480 making Heimat
- 933490 Begehrte Werte
- 933500 1x ganz nah und rund um die Welt
- 933510 Kulturelle Bildung
- 933520 Life long learning
- 933530 Brain fit
- 933540 im internationalen Arbeitsmarkt
- 933550 Let's talk about - International Colloquium

Modul: Writing Skills for the Workplace
930010

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Interkulturelle Kompetenz: Indien
930020

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Communicating in Interviews and Negotiations
930030

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Effective Communication in the Workplace** **930040**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Effective Presentations
930050

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Marketing / Advertising / PR
930070

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Natural Sciences
930080

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Science and Technology
930090

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Referieren, vortragen, präsentieren im Studium** **930110**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Interkulturelle Kommunikation: Grundlagen und Beispiele
930120

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Kommunikation für technische Führungskräfte** **930150**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Textproduktion und Übungen zum Formulieren 930260

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Wissenschaftliches Arbeiten im Studium
930270

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Mechanical Engineering (C1)
930330

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Electrical Engineering
930370

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Environmental Engineering
930380

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Automotive Engineering
930390

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Architecture
930410

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 930510 Phonetik: Stimm- und Sprechtraining für ausländische Studierende (C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Verhandlungsstrategien und Präsentationen im asiatischen Raum (mit Übungen und Fallbeispielen)
930640

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Sprecherziehung: Stimm- und Sprechtraining
930660

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: UK OK: an Overview of Modern-Day Britain
930680

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Reading and Writing Skills** **930700**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Current Business Topics
930780

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Die Fähigkeit des Zuhörens und Rückmeldens (für Studium und Beruf)
930790

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Fachsprache Deutsch für Informatiker
930900

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Introduction to Intercultural Communication
930930

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Speaking and Listening Skills
930940

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Training für ausländische Studierende: Deutschland verstehen (C1-Niveau)
931050

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 931090 Fachsprache Architektur für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 931100 Fachsprache der Wirtschaft und Wirtschaftskommunikation für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 931140 Wortschatz, Wortbildung und Textproduktionen für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Studium und Praktikum in China - Sprachpraxis und interkulturelles Training (A1)
931170

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Korea - Sprache und Kultur 1 (A1)
931180

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Journalistisches Schreiben
931220

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Visual Culture and Marketing
931280

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Japanisch 2 (A1.2)
931360

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Japanisch 4 (A2)
931380

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Japanisch 5 (B1)
931390

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 931440 Präsentationstechniken im Studium für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Russisch 2 (A1/A2)
931450

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Französisch für Wiedereinsteiger (1) (B1.1)
931580

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Französisch für Wiedereinsteiger (2) (B1.2)
931590

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Italienisch 2 (A2)
931620

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Italienisch 3 (B1.1)
931630

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Italienisch 4 (B1.2)
931640

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Portugiesisch 2 (A2)
931660

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Russisch 3 (A2)
931690

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Spanisch 2 (A2)
931710

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Türkisch für Türkischstämmige mit deutschem Abitur (B2)
931740

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 931790 Vorlesungen verstehen und folgen können (für ausländische Studierende) (C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 931830 Übungen zur deutschen Grammatik für ausländische Studierende (B1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Russisch 4 (A2/B1)
931880

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Schreibpraxis: Training
931890

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Tandemlernen (ab A2/B1)
931900

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Civil Engineering
931960

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Arabisch 3 (A1.2)
932150

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Mechanical Engineering (B2)
932180

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Professional Communication English-Chemistry 932200

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
---	--

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Russisch 5 (B1)
932210

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Kulturelles Basiswissen im arabischen Raum** **932290**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Redetraininging - überzeugend reden und souverän auftreten
932300

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Debattieren als Rhetorik- und Argumentationstraining** **932350**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932360 **Fachsprache Deutsch als Fremdsprache: Fertigkeitstraining**
Fachsprache Mathematik (B2/C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Intercultural Communication Skills
932390

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Herkunftssprache Russisch (A2)
932430

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Rezeption und Kommunikation von Technik und Wissenschaft** **932460**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: University Online (Supervised English Self-Study using MOOCs)
932510

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932540 Grammatik, Satzbau und Stil für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau) (Präsenz- und Selbstlernphasen)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Chinesisch 2 Blended Learning (A1-A2)
932550

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932570 **Fertigkeitstraining für ausländische Studierende: Wiederholung, Festigung und Anwendung A2-Niveau**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Academic Purposes 2
932580

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Chinesisch 3 Blended Learning (A2.1)
932610

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932680 SG meets SQ Studium Generale bietet an: Schreiben - Sprechen -Präsentieren

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Augen auf, lächeln und durch
932690

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Techniken zur Gesprächsführung - Grundlagen und
932700 Anwendung**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: BWP I - Einführung in die Berufs- u. Wirtschaftspädagogik
932710

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Mit Hegel zu Daimler: Praxismodul Geisteswissenschaft
932740

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Internationalen Beziehungen 932750

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932790 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben I für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben II für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften** 932800

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Academic Writing in English for Master's and PhD Students
932820

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Zusatzmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Computer Science
932830

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Interkulturelles und soziales Tandemlernen 932850

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Schlechter Journalismus - und was dann?
932860

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Kreativität hoch 3: Schreiben - Sprechen - Präsentieren** **932870**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p>
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Much ado about nothing ? British comedies of manners
932880

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Creative Writing for Online Publishing
932890

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932920 Übungen zur Phonetik und mündlichen Kommunikation für ausländische Studierende (B2-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932930 Übungen zum Wortschatz für ausländische Studierende (B1/B2-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Spanisch 4 (B2)
932950

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Spanisch 3 (B1)
932960

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 932970 **Projekt "Mission Possible" für ausländische Studierende: Repräsentieren Sie unter Betreuung Ihr Land und Ihre Sprache an einem deutschen Gymnasium (B2/C1-Niveau)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
 - M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
 - M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
 - M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
 - M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
-

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Portugiesisch 3 (B1)
932990

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933030 Französisch für Wiedereinsteiger mit geringen Vorkenntnissen (A2)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Academic Purposes (Blended Learning)
933040

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933070 Lesefertigkeit: Vom Text zur wichtigen Information (für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Language, Brain and Cognition
933080

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: MINT - Deutsch als Fremdsprache: Fachsprachen Chemie und 933100 Physik für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Sprachpaten 2
933130

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933150 **Textproduktion für ausländische Studierende mit C1-Niveau (besonders geeignet für Master-Studierende und Doktorandinnen/Doktoranden)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English and Global Citizenship (with Online Lessons with 933160 Concordia University in Montreal, Canada)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Französisch 2 (A2)
933190

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Französisch 3 (B1)
933200

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Französisch 4 (B2)
933210

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul:
933230** **Lesestrategien zum Verstehen wissenschaftlicher
Fachtexte (besonders geeignet für Master-Studierende und
Doktorandinnen/Doktoranden)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933240 Globale Kommunikation über Funk (Einführung in den Amateurfunk)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p>
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Wave of Decadence on the London Stage
933250

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: English for Science and Technology, Upper Intermediate (B2)
933280

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Business English, Upper Intermediate II (B2)
933300

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933310 Deutschlandkunde für ausländische Studierende: Basiswissen Politik (C1-Niveau)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Japanisch 3 Blended Learning (A2.1)
933320

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	4	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933330 **Bewerbungstraining: Bewerbung um einen Praktikumsplatz für ausländische Studierende (B2-/C1-Niveau)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933340 Introduction to Project Management in English (Academic and Professional Focus, C1 Level)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Nachhaltig Eindruck hinterlassen
933360

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Zufriedenheitsglück
933370

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 933380 Rhetorik als demokratische Grundfertigkeit in Studium und Alltag

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Service Learning - ein Projekt
933390

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: StudiTrainer - aktive Tutorinnen und Tutoren 933400

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
---	--

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Bühne frei für Persönlichkeit
933410

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Die goldene Regel - positives Handeln
933420

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Resilienz in Studium und Alltag
933430

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Selbstkonzept - meine Haltung
933440

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Social Relations
933450

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: StudiTrainer - zukünftige Tutorinnen und Tutoren
933460

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Achtsamkeit in Theorie und Praxis
933470

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: making Heimat
933480

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Begehrte Werte
933490

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 1x ganz nah und rund um die Welt
933500

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Kulturelle Bildung
933510

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Life long learning
933520

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Brain fit
933530

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: im internationalen Arbeitsmarkt
933540

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Let's talk about - International Colloquium
933550

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

904 Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen

Zugeordnete Module:

- 940050 Interkulturelles Management
- 940080 Arbeitsmethodik und Präsentationstechniken
- 940160 Naturwissenschaften und Technik historisch reflektieren
- 940180 Einführung in die Pädagogische Psychologie I - Psychologie des Lernens und Lehrens
- 940350 Qualifizierung zum/r studentischen Tutor/in
- 940390 Qualifizierung für zukünftige Tutorinnen und Tutoren
- 940400 MentorING-Tutoren-Qualifizierung
- 940420 Mit starken Kompetenzen in die (zukünftige) Arbeitswelt
- 940500 Strukturlosigkeit war gestern - Zeit-, Projekt- und Wissensmanagement
- 940520 Freie Kunst als Medium der Selbstreflexion
- 940530 Work life balance
- 940580 Konflikttraining - Umgang mit Konflikten im beruflichen und privaten Kontext
- 940590 Lampenfieber, Stress und Stimmprobleme wegsingen!
- 940600 Stressbewältigung durch Achtsamkeit
- 940610 Highspeed - Gehirn 1: Gedächtnisstrategien
- 940620 Highspeed - Gehirn 2: Gedächtnisstrategien
- 940630 Future Work-Life
- 940640 Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): E-Learning-Modul Lernen und Motivation in der Erwachsenenbildung
- 940660 Stressfrei lernen
- 940670 Aktive global citizenship an der Uni
- 940680 Hast du eine Meinung?
- 940690 Wirtschaft im intergenerationellen Diskurs. (IgeLUS)
- 940740 Arbeiten um zu leben ODER Leben um zu arbeiten? (IgeLUS)
- 940750 Primärsysteme im Alltag - Strukturen, Leistungen, Risiken
- 940770 Queerbeet - Von Studierenden für Studierende (Für mich)
- 940780 Erziehung und Bildung
- 940790 Differenzielle Analyse von Lehr- und Lernprozessen

Modul: Interkulturelles Management
940050

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Arbeitsmethodik und Präsentationstechniken
940080

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Naturwissenschaften und Technik historisch reflektieren
940160

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Pädagogische Psychologie I - Psychologie des Lernens und Lehrens
940180

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p>
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Qualifizierung zum/r studentischen Tutor/in** **940350**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Qualifizierung für zukünftige Tutorinnen und Tutoren** **940390**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: MentorING-Tutoren-Qualifizierung
940400

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Mit starken Kompetenzen in die (zukünftige) Arbeitswelt
940420

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 940500 Strukturlosigkeit war gestern - Zeit-, Projekt- und Wissensmanagement

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Freie Kunst als Medium der Selbstreflexion
940520

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Work life balance
940530

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 940580 Konflikttraining - Umgang mit Konflikten im beruflichen und privaten Kontext

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Lampenfieber, Stress und Stimmprobleme wegsingen!
940590

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Stressbewältigung durch Achtsamkeit
940600

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Highspeed - Gehirn 1: Gedächtnisstrategien 940610

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Highspeed - Gehirn 2: Gedächtnisstrategien 940620

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Future Work-Life
940630

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Erweiterungscurriculum Deutsch als Fremdsprache lehren lernen (EC DaFLL): E-Learning-Modul Lernen und Motivation in der Erwachsenenbildung
940640

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Stressfrei lernen
940660

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Aktive global citizenship an der Uni
940670

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Hast du eine Meinung?
940680

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Wirtschaft im intergenerationellen Diskurs. (IgeLUS)
940690

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Arbeiten um zu leben ODER Leben um zu arbeiten? (IgeLUS)
940740

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Primärsysteme im Alltag - Strukturen, Leistungen, Risiken
940750

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 940770 **Querbeet - Von Studierenden für Studierende (Für mich)**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Erziehung und Bildung
940780

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Differenzielle Analyse von Lehr- und Lernprozessen** **940790**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 4: Personale Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

905 Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik

Zugeordnete Module:

- 950010 Gewerbliche Schutzrechte - Schwerpunkt: Anmeldung und Nutzung von Patenten
- 950040 Technikfolgenabschätzung Ringvorlesung
- 950050 Verkehr und Gesellschaft
- 950060 Rechtliche Grundlagen der BWL
- 950070 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure Schlüsselqualifikation
- 950080 Einführung in die Rechtsgrundlagen des Bauwesens
- 950090 Einführung in die Sozialwissenschaften
- 950100 Soziologie für Nichtsoziologen
- 950120 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
- 950140 Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften
- 950190 Vom Nutzen der Vielfalt: Managing Diversity in Organisationen
- 950200 Vortragsreihe Diversity Management
- 950210 Internetrecht
- 950220 Markenrecht und Designschutz (Gewerblicher Rechtsschutz II)
- 950260 Gesetzgeber und Gesetzgebung in Theorie und Praxis
- 950270 Öffentliches Wirtschaftsrecht
- 950290 Deutsches und europäisches Patentrecht (Gewerblicher Rechtsschutz I)
- 950300 Internationales Wirtschaftsrecht
- 950320 Einführung in die Toxikologie und Rechtskunde für Chemiker
- 950380 Medienrecht
- 950390 Partizipationsrecht
- 950410 Wettbewerb und Integration der Verkehrsträger - Die Bahn im Mobilitätsmarkt
- 950430 Umweltrecht
- 950450 Unternehmensplanspiel
- 950470 Softwarerecht
- 950490 Verwissenschaftlichungs- und Technisierungsprozesse
- 950500 Kommunalrecht
- 950530 Staatsrecht der BRD mit rechtmethodischer Einführung
- 950550 Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug
- 950570 Allgemeines Verwaltungsrecht mit rechtmethodischer Einführung
- 950580 BWL-Management 1: Buchführung und Bilanzierung - Grundlagen für Führungskräfte
- 950590 Projektmanagement : Einführung in Theorie und Praxis
- 950620 Introduction to the History of Science and Technology
- 950630 Planungs- und Baurecht - Grundzüge des öffentlichen Planungs- und Baurechts
- 950640 Arbeitsrecht
- 950650 Einführung in die Internationalen Beziehungen
- 950660 Führung und Management in High Tech-Unternehmen
- 950670 Datenschutzrecht
- 950680 Das Bundesverfassungsgericht - Grundrechtsschutz in der Praxis

Modul: 950010 Gewerbliche Schutzrechte - Schwerpunkt: Anmeldung und Nutzung von Patenten

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Technikfolgenabschätzung Ringvorlesung 950040

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p>
---	--

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Verkehr und Gesellschaft
950050

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Rechtliche Grundlagen der BWL** **950060**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950070 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure Schlüsselqualifikation

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Rechtsgrundlagen des Bauwesens 950080

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend</p>
---	--

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Sozialwissenschaften 950090

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Soziologie für Nichtsoziologen
950100

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
950120

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften
950140

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Vom Nutzen der Vielfalt: Managing Diversity in Organisationen
950190

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Vortragsreihe Diversity Management
950200

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Internetrecht
950210

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Markenrecht und Designschutz (Gewerblicher Rechtsschutz II)
950220

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Gesetzgeber und Gesetzgebung in Theorie und Praxis** 950260

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Öffentliches Wirtschaftsrecht
950270

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950290 Deutsches und europäisches Patentrecht (Gewerblicher Rechtsschutz I)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Internationales Wirtschaftsrecht
950300

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Toxikologie und Rechtskunde für Chemiker 950320

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Medienrecht
950380

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Partizipationsrecht
950390**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950410 Wettbewerb und Integration der Verkehrsträger - Die Bahn im Mobilitätsmarkt

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Umweltrecht
950430

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Unternehmensplanspiel
950450

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Softwarerecht
950470

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Verwissenschaftlichungs- und Technisierungsprozesse** **950490**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

**Modul: Kommunalrecht
950500**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Staatsrecht der BRD mit rechtsmethodischer Einführung 950530

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950550 **Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950570 **Allgemeines Verwaltungsrecht mit rechtsmethodischer Einführung**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950580 **BWL-Management 1: Buchführung und Bilanzierung - Grundlagen für Führungskräfte**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: **Projektmanagement : Einführung in Theorie und Praxis** **950590**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Introduction to the History of Science and Technology
950620

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950630 Planungs- und Baurecht - Grundzüge des öffentlichen Planungs- und Baurechts

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Arbeitsrecht
950640

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die Internationalen Beziehungen
950650

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Führung und Management in High Tech-Unternehmen
950660

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Datenschutzrecht
950670

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 950680 **Das Bundesverfassungsgericht - Grundrechtsschutz in der Praxis**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

906 Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen

Zugeordnete Module:

- 960140 Chemistry of the Atmosphere
- 960160 Sprache und Gehirn
- 960180 Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft
- 960200 Nachhaltige Rohstoffversorgung - Von der Erdölraffinerie zur Bioraffinerie
- 960300 Meteorologie
- 960340 Optische Phänomene in Natur und Alltag
- 960380 Geschichte der Windenergienutzung
- 960430 Architekturgeschichte 1
- 960510 Räumliche Visualisierung statistischer Daten (Thematische Kartographie)
- 960520 Industrielle Aspekte der Anorganischen Chemie
- 960570 Sustainable Production Processes (WASTE)
- 960580 Einführung in die digitale Fotografie und Bildbearbeitung
- 960610 Geschichte und Praxis der Materialforschung für Studierende der Geistes- und Sozialwissenschaften
- 960630 Dynamik der Erde
- 960640 Physik des 20. Jahrhunderts
- 960650 Ringvorlesung "Verfahren der Softwaretechnik"
- 960660 Geschichte und Praxis von Forschungstechnologien für Studierende der Geistes- und Sozialwissenschaften
- 960670 Nachhaltige Produktionsprozesse
- 960690 Thermodynamik der Energiespeicher
- 960700 Weltraumstrahlung
- 960710 Einführung in die wissenschaftliche Datenverarbeitung mit Python

Modul: Chemistry of the Atmosphere
960140

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Sprache und Gehirn
960160

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	3	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft
960180

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 960200 Nachhaltige Rohstoffversorgung - Von der Erdölraffinerie zur Bioraffinerie

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Meteorologie
960300

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Optische Phänomene in Natur und Alltag
960340

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Geschichte der Windenergienutzung
960380

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	1	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Architekturgeschichte 1
960430

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 960510 Räumliche Visualisierung statistischer Daten (Thematische Kartographie)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Industrielle Aspekte der Anorganischen Chemie
960520

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Sustainable Production Processes (WASTE)
960570

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die digitale Fotografie und Bildbearbeitung
960580

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 960610 **Geschichte und Praxis der Materialforschung für Studierende der Geistes- und Sozialwissenschaften**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Dynamik der Erde
960630

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Physik des 20.Jahrhunderts
960640

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Ringvorlesung "Verfahren der Softwaretechnik"
960650

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Wintersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 960660 **Geschichte und Praxis von Forschungstechnologien für Studierende der Geistes- und Sozialwissenschaften**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Nachhaltige Produktionsprozesse 960670

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Thermodynamik der Energiespeicher
960690

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Weltraumstrahlung
960700

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Fachübergreifende SQs jedes Semester
→ Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: Einführung in die wissenschaftliche Datenverarbeitung mit Python
960710

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Key Qualifications --> Pflichtmodule
- M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012,
 - Kompetenzbereich 6: Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

222 Wahlmodule

Zugeordnete Module:	15010	Integrated River Management and Engineering
	15160	Water and Power Supply
	34420	Regional and Urban Planning II
	50120	Environmental Informatics
	50130	Integrated Watershed Modeling
	50140	Modeling of Hydrosystems
	50150	Stochastical Modeling and Geostatistics
	50190	Geohydrological Modelling I and II
	50210	Geohydrology and Geoengineering
	50230	Hydrogeological Investigations
	50260	Measurements in the Watercycle
	50330	Regional and Urban Planning I
	50620	Hydraulic Structures
	50650	Planning and Design of Water Supply Facilities

Modul: 15010 Integrated River Management and Engineering

2. Modulkürzel:	021410102	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	0	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Dr.-Ing. Markus Noack		
9. Dozenten:	Markus Noack Stefan Haun		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Sommersemester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, Sommersemester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, Sommersemester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Sommersemester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, Sommersemester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 2. Semester → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	none (BAU), advisable LWW_Wabau none (UMW), advisable LWW_Gew Hydraulic Structures (WAREM)		
12. Lernziele:	River Engineering and Sediment Management The students, <ul style="list-style-type: none">• are aware of rivers must be regarded and managed based on an integrated approach• know the basic concept of the European Water Framework Directive (WFD) and the German legal framework for river basin management• are able to analyze and estimate the consequences of the WFD based inventory for future management• are aware of sediment transport processes and of the complexity of the interactions and relations• recognize the possibilities and limitations of sediment managements strategies Integrated Flood Protection Measures The students, <ul style="list-style-type: none">• are aware of the fact that flood protection is an integral process, based on different components (e.g. technical flood protection measures, prevention)		

- know the basic physical processes: dynamics of flood events, calculation of discharges and water depths, flood wave propagation, functionality of retention and protection structures: reservoirs, dams and dikes
 - know 1-D and 2-D numerical hydro-dynamic models
 - are able to apply their knowledge on practical engineering problems related to flood protection
-

13. Inhalt:

The module consists of two lectures:

River Engineering and Sediment Management

- Basic approaches of river basin management (legal framework)
- Systematics and results of basic inventory due to the WFD
- Anthropogenic impacts on river basins
- Origin of sediments and fundamental principles of transport
- Sediment management measures on different scales

Integrated Flood Protection Measures

- Socio-economic aspects of flood damage
 - Calculation of water depths
 - Hydro-dynamic flood wave calculation, Saint Venant-equation
 - Technical flood protection measures
 - Design and operation of retention basins
 - Set-up of damage and risk maps, design of overtopping earthen dams and dikes
 - Probability of failure, reliability calculation, flood risk management
-

14. Literatur:

Lecture notes and exercise material can be downloaded from the internet.
Hints are given for additional literature from the internet as well as libraries.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 150101 Vorlesung River Engineering and Sediment Management
 - 150102 Vorlesung Integrated Flood Protection
-

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Time of attendance: 55 h
Private study: 125 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

15011 Integrated River Management and Engineering (PL),
Schriftlich oder Mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Wasserbau und Wassermengenwirtschaft

Modul: 15160 Water and Power Supply

2. Modulkürzel:	021410105	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	0	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Sabine-Ulrike Gerbersdorf		
9. Dozenten:	Ralf Minke Sabine-Ulrike Gerbersdorf		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Vertiefungsmodul Wahlpflicht --> Vertiefungsmodul M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Spezialisierungsmodul M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Spezialisierungsmodul M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Zusatzmodul M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Zusatzmodul M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Vertiefungsmodul Wahlpflicht --> Vertiefungsmodul M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Auswahl 1 (6 CP) --> Wahlpflichtmodul		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	None		
12. Lernziele:	Power Demand, Supply and Distribution: The students, <ul style="list-style-type: none">• know the German, European and worldwide energy markets related to demand, supply and its distribution capabilities• are aware of that non-renewable energy sources are strictly limited and time-scales for conversion of energy markets long• have an idea about the relations between energy, politics, social changes and influences on environment• have a basic knowledge about present energy conversion systems, theoretical limits of efficiencies, and the potential to enhance applied technology• have a basic understanding about where and how energy is provided and distributed• comprehend the balance between load and supply in electrical grids and the resulting necessity for control energy. Water Demand, Supply and Distribution: The students,		

- know the German and worldwide water systems related to demand, supply and its distribution capabilities
 - have an overview on the water supply situation all over the world.
 - recognize the different possibilities and levels of water supply
 - have an idea of the relations between water, politics, social changes and influences on environment.
-

13. Inhalt:

Power Demand, Supply and Distribution:

- Energy demand, energy supply
- Energy generation
 - overview of different types of power plants
 - renewable energy
 - thermal power plants (conventional and nuclear)
- Areas of application of different power plants
- Emission control techniques
- Cooling of thermal power plants
 - methods
 - water resources aspects
- Energy transport and energy storage
- Net techniques
- Energy market
 - trade
 - politics
 - law
- social changes due to energy supply

Water Demand, Supply and Distribution:

- Water supply and water distribution: necessity, basic requirements, elements, hydrological cycle
 - Water demand calculation: water consumption, water demand, consumer groups, losses, forecasting, design periods
 - Water collection: Selection of source, groundwater withdrawal, springwater tapping, surface water intakes, rainwater harvesting, seawater desalination, recycling of treated sewage, drinking water protection areas
 - Water transmission and distribution: necessity, hydraulic basics, dimensioning and calculation of branched and closed loop systems.
 - Pumps and pumping stations: necessity, types, hydraulics for pumping design, pumping stations and pressure boosters
 - Water storage: necessity, types and functions of tanks and reservoirs
 - Case study: planning and design of a water supply system for a small town
-

14. Literatur:

Lecture notes can be downloaded from the internet.
Hints are given for additional literature from the internet as well as libraries.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 151602 Vorlesung Water Demand, Supply and Distribution
 - 151601 Vorlesung Energy Demand, Supply and Distribution
-

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Time of attendance: 45 h
Private Study: 135 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

15161 Water and Power Supply (PL), Schriftlich, 120 Min.,
Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Wasserbau und Wassermengenwirtschaft

Modul: 34420 Regional and Urban Planning II

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jörn Birkmann		
9. Dozenten:	Astrid Ley Jörn Birkmann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Wahlmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	prerequisite modules: Regional and Urban Planning I		
12. Lernziele:	The students are acquainted with basic methods of analysis and assessment in spatial planning. The students are able to cope with function, prerequisites and methodical problems of the methods present-ed. The lectures demonstrate the usage of planning instruments and methods based on planning cases from Germany and other countries.		
13. Inhalt:	The course Regional Planning II deals with the following planning methods: <ul style="list-style-type: none">• Indicator-based monitoring and evaluation methods• Multi-criteria decision analysis (e.g. cost-benefit analysis, utility value analysis, analytic hierarchy process)• Methods of impact assessment• Techniques of demand forecast and land suitability analysis• Hazard and vulnerability analysis (climate change adaptation) The course Urban Planning II gives an overview on: <ul style="list-style-type: none">• Levels of spatial planning in urban areas• Urban development planning• Urban analysis• Urban renewal• Urban planning instruments• Land use planning and implementation planning• Legal framework		

14. Literatur:	Skript Regional and Urban Planning II
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 344201 Vorlesung Regional Planning II• 344202 Vorlesung Urban Planning II
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Time of attendance: approx.45hours Private Study: approx. 120 hours
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 34421 Regional Planning II (LBP), , Gewichtung: 1• 34422 Urban Planning II (LBP), , Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Optional
20. Angeboten von:	Raumentwicklungs- und Umweltplanung

Modul: 50120 Environmental Informatics

2. Modulkürzel:	021430002	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch

8. Modulverantwortlicher: Dr. Jochen Seidel

9. Dozenten: Johannes Riegger

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester
→ Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Incoming Double Degree, PO 913ChI2012, 3. Semester
→ Semi-Compulsory Modules

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 3. Semester
→ Auswahl 1 (6 CP) --> Wahlpflichtmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester
→ Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester
→ Spezialisierungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Incoming Double Degree, PO 913MaI2012, 3. Semester
→ Compulsory Modules

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester
→ Wahlmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester
→ Wahlmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester
→ Spezialisierungsmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester
→ Zusatzmodule

M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester
→ Zusatzmodule

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

Skills in Spreadsheet Calculations for Data Processing, Design, Creation, Handling and Application of Relational Database Management Systems for Environmental Issues, Creation and display of Environmental GIS data sets .Use of GIS functionalities to investigate spatial and attribute relationships

13. Inhalt:

Information Processing und Environmental Data Management (Excel und Access):
Environmental Database Design, Relational Database Management, Data Normalization, Data Security

GIS Tools in Environmental Engineering (ArcGIS):
Basics of GIS, Data implementation, Spatial Structures and Attributes, Display of Environmental Information, Charts und

Diagrams, Digitization, Spatial and Logical Queries, Data Links,
Geo-Referencing, Field Calculations

14. Literatur:

Script: J. Riegger 'Environmental Informatics'
User Handbooks for Excel, Access, ArcGIS
Getting to know ArcGIS Desktop ISBN: 9781589482609

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 501201 Lecture Environmental Data Management
 - 501202 Lecture GIS Tools in Environmental Engineering
-

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Time of attendance: approx. 56 hours
Private Study: approx. 124 hours during semester
Sum: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

- 50121 Environmental Informatics (PL), Schriftlich, 120 Min.,
Gewichtung: 1
 - V Vorleistung (USL-V), Schriftlich
-

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Hydrologie und Geohydrologie

Modul: 50130 Integrated Watershed Modeling

2. Modulkürzel:	021430009	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Dr. Jochen Seidel	
9. Dozenten:		Andras Bardossy Johannes Riegger	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 2. Semester → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Recommended background knowledge: Basic knowledge of hydrology and geohydrology Prerequisite module: none		
12. Lernziele:	Hydrological Modeling: Construction of models for each part in the runoff process and how these models are used and integrated in different environment management systems. Integrated model systems for the groundwater management: Design of hydrogeological databases, visualization of data, GIS-Operations for the groundwater and hydrological modeling, Geostatistic, stochastic modeling, Monte Carlo Methods.		
13. Inhalt:	Hydrological Modeling: What happens to the rain? This is the basic question that needs to be addressed in order to predict the amount of discharge at a certain location in a river system at a given time. Which parts of the fate of rainfall can be determined on a physical basis, and which are still left to empirical searching? Beside the qualitative determination of e.g. the processes of evapotranspiration,		

infiltration, interflow etc. we also need to describe the quantities of these processes to be able to forecast e.g. flood events.

Hydrological watershed modelling is fundamental to integrated water management. There are complex interactions between the elements of the environmental continuum. In order to predict future behaviour and to quantify effects of management changes, quantitative mathematical descriptions are needed. A number of advanced hydrological watershed models have been developed in the last 30 years. A few of them will be reviewed in terms of their data needs and their predictive power. The participants are encouraged to form groups and to use their selected models for the same catchment so that the different approaches are compared.

Integrated model systems for the groundwater management:

Modern integrated model systems require techniques for the efficient construction of ground water models and their integration in "Decision Support Systems" as well as strategies for the handling of uncertainties. The course will discuss the specific "GIS-Methods" that are important for the integrations of databases, the visualization of data and the calculation of spatial data like ground water recharge. Special focus is laid on GIS supported hydrological modeling of the ground water recharge and the runoff parameters as well as adequate choice of the hydrological model concepts for the calculation of the local water balance in different data situations. To handle the model uncertainties, geostatistic methods and associated stochastic modeling attempts like the "Monte Carlo Simulation" will be mentioned.

14. Literatur:	Hydrological Modeling: Beven, K.J., 2000. Rainfall-Runoff Modelling: The Primer. Wiley, 360pp. Singh, V.P. (Ed.), 1995. Computer Models of Watershed Hydrology. Water Resource Publications, Littleton, Colorado, USA.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 501301 Lecture and exercise Hydrological Modeling• 501302 Lecture and exercise Integrated model systems for the groundwater management
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50131 Integrated Watershed Modeling (PL), Schriftlich, 150 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Hydrologie und Geohydrologie

Modul: 50140 Modeling of Hydrosystems

2. Modulkürzel:	021420011	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	5	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Rainer Helmig		
9. Dozenten:	Bernd Flemisch Rainer Helmig		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 2. Semester → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Recommended background knowledge: Higher Mathematics: <ul style="list-style-type: none">• Partial differential equations• Numerical integration Fundamentals of fluid mechanics: <ul style="list-style-type: none">• Conservation equations for mass, momentum, energy• Mathematical descr		
12. Lernziele:	Students can select suitable numerical methods for solving problems from fluid mechanics and have basic knowledge of implementing a numerical model in C.		
13. Inhalt:	Discretisation methods: <ul style="list-style-type: none">• Knowledge of the common methods (finite differences, finite elements, finite volume) and the differences between them• Advantages and disadvantages and of the methods and thus of their applicability• Derivation of the various methods• Use and choice of the correct boundary conditions for the various methods Time discretisation:		

- Knowledge of the various possibilities
- Assessment of stability, computational effort, precision
- Courant number, CFL criterion

Transport equation:

- Various discretisation possibilities
- Physical background
- Stability criteria of the methods (Peclet number)

Clarification of concepts: model, simulation

Application of the finite element method to the stationary groundwater equation
Setting-up of a simulation programme for modeling groundwater:

- Programme requirements
- Programming individual routines

Fundamentals of programming in C:

- Control structures
- Functions
- Arrays
- Debugging

Visualisation of the simulation results

14. Literatur:	Lecture notes: Modeling of Hydrosystems, Helmig Helmig, R.: Multiphase Flow and Transport Processes in the Subsurface, Springer Verlag, 1997
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 501403 Lecture and Exercise Modeling of Hydrosystems 2, Applications• 501401 Lecture and Exercise Modeling of Hydrosystems 1, Fundamentals
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50141 Modeling of Hydrosystems (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Fundamentals will be developed using the blackboard and presentation tools. Group exercises help in understanding the obtained theoretical basis.
20. Angeboten von:	Hydromechanik und Hydrosystemmodellierung

Modul: 50150 Stochastic Modeling and Geostatistics

2. Modulkürzel:	021430003	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Jochen Seidel		
9. Dozenten:	Andras Bardossy		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Wahlmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Zusatzmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 2. Semester → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule</p> <p>M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Vertiefungsmodule Wahlpflicht --> Vertiefungsmodule</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Recommended background knowledge: Basic knowledge of statistics Prerequisite module: none		
12. Lernziele:	<p>Concepts of Geostatistics: Knowledge of the basic geostatistical concepts, difference between Kriging and simulation, advantages and disadvantages of the discussed methods, application of Kriging and simulation</p> <p>Stochastic Modeling: The participants have skills in basic statistical methods used in hydrology, like time series analysis, extreme value statistics, parameter estimation methods and statistical tests.</p>		
13. Inhalt:	<p>Concepts of Geostatistics: Geostatistical procedures for the interpolation of measured values, assessment of model parameters and planning of Measuring networks are dealt with.</p> <p>Contents:</p> <ul style="list-style-type: none">• Introduction• Statistical hypotheses: Basic concepts, Regionalized variables, Second order stationarity, Intrinsic hypothesis, Comparison of the two hypotheses, Selection of the regionalized variable		

- The variogram: The experimental variogram, The theoretical variogram, Variogram models, Variogram fitting, Isotropy -, anisotropy
- Ordinary Kriging: Point kriging, Block kriging, Properties of ordinary kr., Kr.as an interpolator, Kr. and the variogram, Practice of kr., Selection of the neighbourhood, Kr. with a "false" variogram, Cross validation, Kr. with uncertain data, Simple Kr.
- Non stationary methods: Universal kr., Intrinsic random functions of order k, External-Drift-Kr.
- Indicator Kriging: Indicator Kriging, Applications
- Kriging with arbitrary additional information: Markov-Bayes-Kriging, Simple Updating (SU)
- Time dependent variables
- Simulations: Basic definitions, Monte Carlo, Turning Band, Unconditional simulation, Conditional simulation, Sequential Simulation, Simulation using Markov Chains, The Hastings Algorithm, Simulated annealing, Indicator Simulation, Truncated-Gaussian Simulation, Application of simulations
- Exercises

Stochastic Modeling:

The lecture part stochastic modeling is primarily concerned with the stochastic analysis of temporal and areal arrays, their generation and their use in the hydrological modeling. Calculation and analysis of hydrological data, descriptive statistic and their parameters, possibility analysis, correlation and regression, time series analysis and simulation.

Content:

- Univariate Statistics and multivariate Statistics (e.g. regression analysis)
- theory of probabilities
- random variables and probability functions (e.g. Poission distribution)
- estimation of parameters (e.g. Maximum Likelihood Method)
- statistical tests (e.g. Kolmogorov-Smirnov test)
- extreme value statistics (analysis of the frequency of occurrence of floods)
- time series analysis (e.g.. ARMA Models)
- stochastic simulations (Monte-Carlo Methods)

14. Literatur:

Geostatistics:

Introduction to Geostatistics (Lecture notes, English)

Kitanidis, P. K (1997): Introduction to geostatistics: applications to hydrogeology

Armstrong, Margaret (1998): Basic linear geostatistics

Stochastic Modeling:

Plate, E. 1994. Statistik und angewandte Wahrscheinlichkeitslehre für Bauingenieure. Berlin.

Bras, R. L. and Ignacio Rodriguez-Iturbe. 1993. Random Functions and Hydrology. Dover Publications, Inc. New York.

Hipel, K. W. and McLeod. A. I. 1994. Time Series Modeling of Water Resources and Environmental Systems. Elsevier. Amsterdam.

Chow, V.-E. 1964. Handbook of applied Hydrology. McGraw-Hill Book. Company. New York.

Maniak, U. 1997. Hydrologie und Wasserwirtschaft: Eine Einführung für Ingenieure. 4. überarb. und erw. Auflage. Springer. Berlin

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 501501 Lecture Concepts of Geostatistics• 501502 Lecture and Exercise Stochastic Modeling
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum:180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50151 Stochastic Modeling and Geostatistics (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Hydrologie und Geohydrologie

Modul: 50190 Geohydrological Modelling I and II

2. Modulkürzel:	021430007	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Jochen Seidel		
9. Dozenten:	Johannes Riegger		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 3. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 2. Semester → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 3. Semester → Spezialisierungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Contents of Geohydrology and Geoengineering		
12. Lernziele:	<ul style="list-style-type: none">• Setup of a Geohydrological Model• Spatial and temporal Discretization (Stability Criteria)• Adequate Transfer of Nature into a Model• Simplification of complex Geohydrological Systems• Choice of adequate Numerical Scheme• Unique Calibration of Flow and Transport• Assessment of Geohydrological Model Approaches and Model Realizations		
13. Inhalt:	Geohydrological Modelling 1: Groundwater Flow, Conceptual Model, Numerical Model, Modelling of Natural Systems, Calibration Process, Sensitivity Analysis, Model Verification and Validation. Geohydrological Modelling 2: Complex und Transient Systems, 3D-Flow, Fractured Systems, Double Porosity, Advective and Dispersive Transport, Numerical Methods for Transport, Stability Criteria, Chemical Reactions, Measurement of Transport Parameters, Transport Calibration		
14. Literatur:	Script: J. Riegger 'Geohydrological Modelling' Anderson und Woessner 'Applied Groundwater Modelling' Spitz und Moreno : 'A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modeling' Freeze und Cherry: 'Groundwater'		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 501901 Lecture Geohydrological Modelling 1		

• 501902 Lecture Geohydrological Modelling 2

16. Abschätzung Arbeitsaufwand: Sum: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: • 50191 Geohydrological Modelling I and II (PL), Schriftlich, 120 Min.,
Gewichtung: 1
• 50192 Geohydrological Modelling I and II (USL), , Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von: Hydrologie und Geohydrologie

Modul: 50210 Geohydrology and Geoengineering

2. Modulkürzel:	021430004	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Christian Moormann		
9. Dozenten:	Christian Moormann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Auswahl 1 (6 CP) --> Wahlpflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Recommended background knowledge: Geoengineering: Basic knowledge of mechanics and groundwater flow Geohydrology: Basic knowledge of groundwater hydraulics Prerequisite module: none		
12. Lernziele:	Geoengineering: The students have the required skills to treat fundamental soil mechanics problems such as: groundwater flow, consolidation, slope stability, settlement and soil strength calculations. Geohydrology: The students have a strong foundation in the applied skills required to locate, analyse, assess, develop, and protect groundwater resources.		
13. Inhalt:	Geoengineering: This course includes information about the origin of soils and soil classification methods. It also includes the basics of groundwater flow as used in soil mechanics. Common geotechnical problems such as slope stability and soil consolidation are discussed and clarified. The stresses in soil, stiffness of soils and strength of soils are explained in details. Geohydrology: Covers the most important concepts of geology and hydrogeology, the interpretation of hydrogeological information from maps, aerial photographs, geophysical measurements and field data, the principles of groundwater development and the understanding of hydrogeological systems through case studies. A brief overview is given on the analysis of hydrochemical data and isotopes.		

14. Literatur:	<p>Geoengineering Lecture notes can be downloaded from the Internet, PowerPoint presentations Lancellotta, R. (1998): "Geotechnical Engineering", A.A. Balkema, Rotterdam, Netherland Das, B.M. (1999): "Principles of Geotechnical Engineering", PSW, Internat Thomson Public., Boston, USA Sutton, B.H.C. (1994): "Solving problems in Soil Mechanics", McGraw-Hill Book Company, London, UK Scott, C.R. (1994): "An introduction to Soil Mechanics and Foundation", E and FN Spon, London, UK</p> <p>Geohydrology: Lecture notes can be downloaded from the Internet via the ILIAS system, PowerPoint presentations Fetter, C.W. (2001): Applied Hydrogeology, 4th edition. Prentice Hall, 598 pages Wichtig: mindestens ein konkreter Titel (Monographie, Artikel o.ä.) ist anzugeben</p>
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 502102 Lecture Geohydrology• 502101 Lecture Geoengineering
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Geoengineering: 84h Geohydrology: 54h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<p>50211 Geohydrology and Geoengineering (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1</p>
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	<p>Geotechnik</p>

Modul: 50230 Hydrogeological Investigations

2. Modulkürzel:	021430008	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:	Dr. Jochen Seidel
9. Dozenten:	Johannes Riegger Jochen Seidel

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 2. Semester → Auswahl 2 (12 CP) --> Wahlpflichtmodule
---	---

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Recommended background knowledge: Hydrology, Hydrogeology, Fluid Mechanics
---------------------------------	---

12. Lernziele:	Field Course Hydrogeology: The students know the most common field investigations used in groundwater. This includes the relevant theoretical basics on groundwater hydraulics, hydrogeology and field methods. When applying theoretical knowledge on practical problems, the participants are able to recognise critical points and develop appropriate solutions.
----------------	--

Pumping Test Analysis

The participants know the basic theories to analyse pumping tests and are able to use computer based methods like Spreadsheet Calculations for Analysis like Theis, Cooper-Jacob, Diagnostic Plots, Inverse Normalized Diagnostics, Recognition of Inner / Outer Boundaries, Heterogeneity, Well Effects and Handling of noise and trends.

13. Inhalt:	Field Course Hydrogeology: In the field: <ul style="list-style-type: none">• Soil Sampling / Drilling• Surveying / Levelling• Piezometric Heads / Potentiometric Surfaces• Pumping Test - Recovery Test• Piezometer test / Slug test• Tracer Test• Geophysical Borehole measurements / Natural groundwater velocity
-------------	---

- Groundwater Chemistry
- Hydrogeological Site Assessment

In the lab:

- Column Experiments to Determine the Hydrodynamic Dispersion Coefficient and the Hydraulic Conductivity
- Particle-Size Distribution and Soil Characterisation
- Rocks: Definitions, Characterisation, Classification, Genesis, Hydraulic Properties

In the classroom:

- Theoretical background of the methods applied in the field and in the laboratory (see above)

Pumping Test Analysis :

Basic theory and computer exercises to evaluate and analyse the pumping tests.

Analytical techniques, Diagnostic Plots, stationary / transient conditions, interior / outer boundary conditions, step-drawdown tests and Well Performance Tests, spatial distribution of parameters, regional parameters, effective parameters

14. Literatur:

Field Course Hydrogeology:

Marsily: Quantitative Hydrogeology. Groundwater Hydrology for Engineers.

Lecture Notes: Barthel/Seidel Field Course Hydrogeology

Pumping Test Analysis

Script: J. Riegger 'Pumping Test Analysis'

Kruseman und de Ridder: 'Analysis and Evaluation of Pumping Test Data'

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 502301 Lecture Field Course Hydrology
- 502302 Lecture Pumping Test Analysis

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Sum 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

50231 Hydrogeological Investigations (PL), Schriftlich, 120 Min.,
Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Hydrologie und Geohydrologie

Modul: 50260 Measurements in the Watercycle

2. Modulkürzel:	040401001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Johan Alexander Huisman		
9. Dozenten:	Jochen Seidel Johan Alexander Huisman Rudolf Widmer-Schnidrig		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 2. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 2. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 2. Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Recommended background knowledge: (I) Basic knowledge in Hydromechanics/Hydraulics corresponding to a lecture with approx. 6-8 ECTS (II) Basic physics of electricity and wave propagation		
12. Lernziele:	The relevant principles of key measurement methodologies used to characterize the water cycle will be introduced and discussed so that the students can assess the advantages and disadvantages of the available measurements methodologies. In addition, the students will be sensitized for potential sources of error and uncertainty of measurements.		
13. Inhalt:	(I) Measuring surface hydrological fluxes <ul style="list-style-type: none">• Precipitation measurements• Evaporation and evapotranspiration measurements• Discharge measurements• Water quality measurements (II) Measuring subsurface hydrological fluxes <ul style="list-style-type: none">• Infiltration measurements• Water potential measurements• Physical principles of water content measurements• Electromagnetic methods (TDR, GPR, Remote sensing)• Electrical methods (ERT, SP, SIP)		
14. Literatur:	R. Hershey, Streamflow Measurement, Taylor und Francis, 3rd edition, 2009. S. Emais, Measurements Methods in Atmospheric Sciences, Boerntraeger, 2010. P. V. Sharma, Environmental and engineering geophysics, Cambridge Univ. Press, 1997.		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 502601 Lecture Hydrometry and Remote Sensing• 502602 Lecture Hydrogeophysics
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50261 Measurements in the Watercycle (BSL), Schriftlich oder Mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Hydrogeophysik

Modul: 50330 Regional and Urban Planning I

2. Modulkürzel:	021100010	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jörn Birkmann		
9. Dozenten:	Jörn Birkmann Astrid Ley		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Zusatzmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Spezialisierungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2012, 1. Semester → Wahlmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, 1. Semester → Auswahl 1 (6 CP) --> Wahlpflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Spezialisierungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	The students understand the major challenges, objectives, strategies and instruments in spatial planning and urban development in Europe as well as in developing and countries in transition. The students are acquainted with the legal framework of comprehensive and sector planning and know the capabilities and limits of public planning as "positive" and "negative" planning.		
13. Inhalt:	The course Regional Planning I covers the following topics: <ul style="list-style-type: none">• International Planning studies• Overview on current planning issues• Basic Terms of Spatial Planning• Strategies in Spatial Planning• Instruments of Spatial Planning• Performance of Plans, Assessing Plans The course Urban Planning I provides an overview on the origin of planned urban development, starting in Greece and the Roman Empire, passing through all important periods up to the 21st century. The second part introduces urbanisation processes in third world countries, planned and unplanned urban conglomerations, including Mega Cities and Global Cities.		
14. Literatur:	Berke, P.R. et al. (2006): Urban Land Use Planning. Urbana/ Chicago: University of Illinois Press		

Birkmann et al. (2010): Adaptive urban governance: new challenges for the second generation of urban adaptation studies to climate change In: Sustainability science 5
Hall, P. (2002): Urban and Regional Planning. New York: Routledge

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 503301 Lecture Regional Planning I• 503302 Lecture Urban Planning I
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Time of attendance: approx. 45 hours Private Study: approx. 135 hours
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50331 Regional and Urban Planning I (LBP), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Raumentwicklungs- und Umweltplanung

Modul: 50620 Hydraulic Structures

2. Modulkürzel:	021410106	5. Moduldauer:	Zweisemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Silke Wieprecht		
9. Dozenten:	Silke Wieprecht Daniel Stolz Kristina Terheiden		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Mara Outgoing Double Degree, PO 913MaO2016, → Pflichtmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2017, 1. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Incoming Double Degree, PO 913ChI2012, 2. Semester → Semi-Compulsory Modules M.Sc. Water Resources Engineering and Management, PO 913-2012, 1. Semester → Vertiefungsmodule Pflicht --> Vertiefungsmodule M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, 1. Semester → Wahlmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Advanced Studies in Hydraulic Structures: The students, <ul style="list-style-type: none">• Know about the basic features of hydraulic structures• have an overview what are the main components and know how to arrange them in order to ensure a satisfying operation• are able to dimension all parts of different hydraulic structures• are aware of implicating river works into an overall context of a fluvial system and know how to act and to evaluate in spatial and temporal interrelation• are able to realize the economic and ecologic significance of hydraulic structures as dams, reservoirs and hydro power plants Case Study in Hydraulic Structures : The students, <ul style="list-style-type: none">• are able to use of the gained theoretical knowledge with the help of a practical example• are aware of the technical relations and their effects on non-technical areas of interest• can give a well-founded argumentation of chosen estimations and are able to present their own results• can give a convincing presentation• are able to assess objectively different planning alternatives		
13. Inhalt:	Advanced Studies in Hydraulic Structures : The course deals with main structural components of hydraulic engineering schemes such as weirs, dams, hydro power plants, pipelines and ancillary works. The main features as hydraulic and structural dimensioning are treated. The application of structural power		

plants, reservoirs and river development works is discussed. Conventional engineering methods as well as approaches with improved environmental compatibility are taken into consideration.

Case Study in Hydraulic Structures : The case study uses the content of the lecture "Advanced Studies in Hydraulic Structures". In working groups of 3 to five students a real hydraulic structures will be planned and completely dimensioned. There are hydraulic calculations to be carried out as hydraulic capacity of spillway, dimensioning of stilling basin, hydrological and sedimentological calculations. As well the stabilities of the structures itself has to be checked. Additionally an analysis of the demand of potentially provided electricity, drinking water or irrigation water, resp. is required. The intermediate results will be presented by the groups. Every student has to deliver at least one presentation. Finally a poster for the final presentation and assessment has to be designed. This is the basis for the development of the assessment criteria for the different alternatives.

14. Literatur:	Lecture notes can be downloaded from the internet. Additional detailed information for the case study will be provided during the lectures.
----------------	---

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 506201 Lecture and Practice Advanced Studies in Hydraulic Structures • 506202 Lecture and Presentation Case Study in Hydraulic Structures,
--------------------------------------	---

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum 180h
---------------------------------	----------

17. Prüfungsnummer/n und -name:	50621 Hydraulic Structures (LBP), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
---------------------------------	---

18. Grundlage für ... :	
-------------------------	--

19. Medienform:	
-----------------	--

20. Angeboten von:	Wasserbau und Wassermengenwirtschaft
--------------------	--------------------------------------

Modul: 50650 Planning and Design of Water Supply Facilities

2. Modulkürzel:	021210052	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch

8. Modulverantwortlicher:	Ralf Minke
9. Dozenten:	Ralf Minke
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012, → Wahlmodule
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Knowledge in Sanitary Engineering, Water Supply and Hydraulics Contents of Water and Power Supply
12. Lernziele:	The students, <ul style="list-style-type: none">• Are able to plan and design centralised water supply systems as a part of rural and urban infrastructure.• Are able to calculate dimensions of all elements of centralised water supply systems.• Are able to calculate costs of all elements of centralised water supply systems.• have an idea of the relations between water, politics, social changes and influences on environment and on planning process.• Are able to design in detail all elements of centralised water supply systems.
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none">• Planning process as function of topographical, economical, social, environmental boundaries.• Water demand calculation: water consumption, water demand, consumer groups, losses, forecasting, design periods.• Water collection: Selection of source, groundwater withdrawal, springwater tapping, surface water intakes, rainwater harvesting, seawater desalination, recycling of treated sewage, drinking water protection areas, details of planning and design.• Water transmission and distribution: necessity, hydraulic basics, dimensioning and calculation of branched and closed loop systems, details of planning and design.• Pumps and pumping stations: necessity, types, hydraulics for pumping design, pumping stations and pressure boosters, details of planning and design.• Water storage: necessity, types and functions of tanks, water towers and reservoirs, details of planning and design.• Cost calculation: Cost functions for different facilities, Calculation process, calculation of water tariff.
14. Literatur:	Lecture notes can be downloaded from the internet. <ul style="list-style-type: none">• Karamouz, Mohammad et al.: Urban Water Engineering and Management. Boca Raton: CRC Press, 2010. ISBN 978-1-4398-1310-2• Mutschmann, J, Stimmelmayer, F.: Taschenbuch der Wasserversorgung, Vieweg-Verlag

Hints are given for additional literature from the internet as well as libraries.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 506503 Excursions to planning area and water supply company• 506502 Case Study Planning and design of water supply facilities• 506501 Lecture Planning and design of water supply facilities
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Sum180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50651 Planning and Design of Water Supply Facilities (LBP), Schriftlich, Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Siedlungswasserbau und Wassergütewirtschaft

Modul: 72050 Module Chalmers University of Technology

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	60 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	-	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Incoming Double Degree, PO 913ChI2012, M.Sc. Water Resources Engineering and Management Chalmers Outgoing Double Degree, PO 913ChO2012,
---	--

11. Empfohlene Voraussetzungen:

12. Lernziele:

13. Inhalt:

14. Literatur:

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

17. Prüfungsnummer/n und -name:	72051 Module Chalmers University of Technology (PL), , Gewichtung: 1
---------------------------------	---

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:
