

Modulhandbuch
Studiengang Bachelor of Science Technisch
orientierte Betriebswirtschaftslehre

Prüfungsordnung: 910-2012
Hauptfach

Sommersemester 2017
Stand: 31.03.2017

Universität Stuttgart
Keplerstr. 7
70174 Stuttgart

Kontaktpersonen:

Studiendekan/in:	Univ.-Prof. Rudolf Large Betriebswirtschaftliches Institut Tel.: 0711/685-83422 E-Mail: rudolf.large@bwi.uni-stuttgart.de
Studiengangsmanager/in:	Thomas Eschenbach Betriebswirtschaftliches Institut Tel.: 0711-68583604
Prüfungsausschussvorsitzende/r:	Univ.-Prof. Michael-Jörg Oesterle Betriebswirtschaftliches Institut E-Mail: michael-joerg.oesterle@bwi.uni-stuttgart.de
Fachstudienberater/in:	Thomas Eschenbach Betriebswirtschaftliches Institut Tel.: 0711-68583604
Stundenplanverantwortliche/r:	Thomas Eschenbach Betriebswirtschaftliches Institut Tel.: 0711-68583604

Inhaltsverzeichnis

Qualifikationsziele	9
100 Basismodule	10
12100 BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung	11
13200 BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik	13
38840 Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation	15
41970 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	17
41980 Grundlagen der VWL	19
41990 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler	21
42000 Statistik für Wirtschaftswissenschaftler	22
42010 BWL I: Produktion, Organisation, Personalführung, Strategisches Management	23
200 Kernmodule	26
210 Kompetenzfelder	27
211 Betriebliche Informationssysteme	28
42040 Management betrieblicher Informationssysteme	29
42050 Informationssysteme im E-Business	31
42060 Seminar Betriebliche Informationssysteme	32
212 Controlling	33
42070 Controlling I	34
42080 Controlling II	36
42090 Seminar Controlling	37
213 Informationsmanagement	38
42100 Informationsmanagement	39
42110 Business Intelligence	41
42120 Seminar Informationsmanagement	43
214 Innovations- und Dienstleistungsmanagement	44
42130 Innovation II - Rahmenbedingungen der Innovation	45
42140 Innovation I - Dienstleistungsinnovation und -management	47
42150 Seminar Innovation	49
215 Investitions- und Finanzmanagement	50
42160 Investitions- und Finanzmanagement I	51
42170 Investitions- und Finanzmanagement II	53
42180 Seminar Investitions- und Finanzmanagement	55
216 Logistik	56
42190 Logistikfunktionen	57
42200 Logistikmanagement	59
42210 Seminar Logistik	61
217 Marketing	62
42220 Marketing I	63
42230 Marketing II	65
42240 Seminar Marketing	66
218 Organisation	67
42250 Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation und Organisation: Konzepte und Fallstudien	68
42260 Gestaltungsfelder der Organisation und Prozesse und Methoden der Organisationsgestaltung	69
42270 Seminar Organisation	71
219 Internationales und Strategisches Management	72
42280 Grundlagen des Internationalen Managements	73
42290 Interkulturelles Management	75
42300 Seminar Internationales Management	77
220 Kompetenzfelder der Uni Hohenheim	79

201 Wirtschaftspsychologie	80
2011 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP)	81
50930 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie	82
2012 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP)	84
50940 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie	85
202 Rechnungswesen	86
2021 Grundlagenmodul Rechnungswesen (6.0 LP)	87
50820 Grundlagenmodul Rechnungswesen	88
2022 Aufbaumodul Rechnungswesen (6.0 LP)	90
50830 Aufbaumodul Rechnungswesen	91
203 Steuerlehre	93
2031 Grundlagenmodul Steuerlehre (6.0 LP)	94
50990 Grundlagenmodul Allgemeines Steuerrecht	95
2032 Aufbaumodul Steuerlehre (6.0 LP)	96
51000 Aufbaumodul Steuerrecht	97
204 Wirtschaftsrecht	98
2041 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP)	99
67570 Grundlagenmodul Gesellschaftsrecht	100
2042 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP)	101
61300 Aufbaumodul Kartellrecht	102
67580 Aufbaumodul Unternehmensnachfolge	103
67600 Aufbaumodul Arbeitsrecht	104
67610 Aufbaumodul Bankrecht	106
205 Sustainability	107
2051 Grundlagenmodul Sustainability (6.0 LP)	108
51090 Grundlagenmodul Sustainability	109
2052 Aufbaumodul Sustainability (6.0 LP)	111
51100 Aufbaumodul Soziologie und Ethik	112
221 Produktion	114
68710 International Operations Strategy	115
69980 Quantitative Modellierung produktionswirtschaftlicher Systeme	116
70460 Seminar on Operations Management (BSc)	117
42020 VWL I: Mikroökonomik	119
42030 VWL II: Makroökonomik	121

300 Ergänzungsmodule 123

13510 Technische Grundlagen II: Werkstoffmechanik I und II	124
13520 Technische Grundlagen III: Einführung in die Technische Mechanik	126
310 Technische Wahlpflichtfächer	128
10670 Verkehrsplanung und Verkehrstechnik	129
10830 Raum- und Umweltplanung	131
13040 Fertigungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe	133
13340 Logistik und Fabrikbetriebslehre	136
13530 Arbeitswissenschaft	138
13540 Grundlagen der Mikrotechnik	140
13550 Grundlagen der Umformtechnik	142
13560 Technologien der Nano- und Mikrosystemtechnik I	144
13570 Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme	146
13580 Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion	148
13590 Kraftfahrzeuge I + II	150
38370 Grundlagen der Kraftfahrzeugantriebe	151
38600 Produktion und Absatz von Verkehrsleistungen	152

400 Fachaffine Schlüsselqualifikationen 155

42310 Wissenschaftliches Arbeiten	156
42320 Projektstudie	158

42500 Rechtliche Grundlagen der BWL	159
600 Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen	162
20110 Kommunikation und Selbstmanagement	163
900 Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II	164
903 Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen	165
930010 Writing Skills for the Workplace	168
930020 Interkulturelle Kompetenz: Indien	169
930030 Communicating in Interviews and Negotiations	170
930040 Effective Communication in the Workplace	171
930050 Effective Presentations	172
930070 English for Marketing / Advertising / PR	173
930080 English for Natural Sciences	174
930090 English for Science and Technology	175
930110 Referieren, vortragen, präsentieren im Studium	176
930120 Interkulturelle Kommunikation: Grundlagen und Beispiele	177
930150 Kommunikation für technische Führungskräfte	178
930250 Lesestrategien zum Verstehen wissenschaftlicher Fachtexte	179
930260 Textproduktion und Übungen zum Formulieren	180
930270 Wissenschaftliches Arbeiten im Studium	181
930330 English for Mechanical Engineering (C1)	182
930360 English for Civil Engineering	183
930370 English for Electrical Engineering	184
930380 English for Environmental Engineering	185
930390 English for Automotive Engineering	186
930410 English for Architecture	187
930490 Arabisch 2 (A1/A2)	188
930510 Phonetik: Stimm- und Sprechtraining für ausländische Studierende (C1-Niveau)	189
930640 Verhandlungsstrategien und Präsentationen im asiatischen Raum (mit Übungen und Fallbeispielen)	190
930660 Sprecherziehung: Stimm- und Sprechtraining	191
930680 UK OK: an Overview of Modern-Day Britain	192
930700 Reading and Writing Skills	193
930780 Current Business Topics	194
930790 Die Fähigkeit des Zuhörens und Rückmeldens (für Studium und Beruf)	195
930880 Business English, Logistics	196
930930 Introduction to Intercultural Communication	197
930940 Speaking and Listening Skills	198
931090 Fachsprache Architektur für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	199
931100 Fachsprache der Wirtschaft und Wirtschaftskommunikation für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau	200
931110 Fachsprachen: Naturwissenschaften und Technik für ausländische Studierende (mit E-Learning), C1/C2-Niveau	201
931140 Wortschatz, Wortbildung und Textproduktionen für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)	202
931220 Journalistisches Schreiben	203
931280 Visual Culture and Marketing	204
931370 Japanisch 3 (A2)	205
931380 Japanisch 4 (A2)	206
931390 Japanisch 5 (B1)	207
931440 Präsentationstechniken im Studium für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	208
931450 Russisch 2 (A1/A2)	209
931470 Türkisch 2 (A1/A2)	210
931580 Französisch für Wiedereinsteiger (1) (B1.1)	211
931590 Französisch für Wiedereinsteiger (2) (B1.2)	212
931620 Italienisch 2 (A2)	213
931630 Italienisch 3 (B1.1)	214

931660 Portugiesisch 2 (A2)	215
931690 Russisch 3 (A2)	216
931700 Schwedisch 2	217
931710 Spanisch 2 (A2)	218
931740 Türkisch für Türkischstämmige mit deutschem Abitur (B2)	219
931760 Chinesisch 4 Blended Learning (A2.2)	220
931790 Vorlesungen verstehen und folgen können (für ausländische Studierende) (C1-Niveau)	221
931830 Übungen zur deutschen Grammatik für ausländische Studierende (B1-Niveau)	222
931880 Russisch 4 (A2/B1)	223
931890 Schreibpraxis: Training	224
931900 Tandemlernen (ab A2/B1)	225
931960 English for Civil Engineering	226
931990 Arabisch 4 (A2.1)	227
932180 English for Mechanical Engineering (B2)	228
932200 Professional Communication English-Chemistry	229
932290 Kulturelles Basiswissen im arabischen Raum	230
932300 Redetraining - überzeugend reden und souverän auftreten	231
932350 Debattieren als Rhetorik- und Argumentationstraining	232
932360 Fachsprache Deutsch als Fremdsprache: Fertigkeitstraining Fachsprache Mathematik (B2/C1-Niveau)	233
932390 Intercultural Communication Skills	234
932460 Rezeption und Kommunikation von Technik und Wissenschaft	235
932510 University Online (Supervised English Self-Study using MOOCs)	236
932540 Grammatik, Satzbau und Stil für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau) (Präsenz- und Selbstlernphasen)	237
932550 Chinesisch 2 Blended Learning (A1-A2)	238
932570 Fertigkeitstraining für ausländische Studierende: Wiederholung, Festigung und Anwendung A2-Niveau	239
932610 Chinesisch 3 Blended Learning (A2.1)	240
932620 English for Academic Purposes 1	241
932670 Tandem: Minifilme, Screen-Shots, Fotostrecken: Ratgebertipps für Alltag, Studium und das Leben auf dem Campus	242
932680 SG meets SQ Studium Generale bietet an: Schreiben - Sprechen -Präsentieren	243
932690 Augen auf, lächeln und durch	244
932700 Techniken zur Gesprächsführung - Grundlagen und Anwendung	245
932710 BWP I - Einführung in die Berufs- u. Wirtschaftspädagogik	246
932740 Mit Hegel zu Daimler: Praxismodul Geisteswissenschaft	247
932750 Einführung in die Internationalen Beziehungen	248
932790 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben I für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften	249
932800 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben II für die Ingenieurs- und Naturwissenschaften	250
932820 Academic Writing in English for Master's and PhD Students	251
932830 English for Computer Science	252
932850 Interkulturelles und soziales Tandemlernen	253
932860 Schlechter Journalismus - und was dann?	254
932870 Kreativität hoch 3: Schreiben - Sprechen - Präsentieren	255
932880 Much ado about nothing ? British comedies of manners	256
932890 Creative Writing for Online Publishing	257
932920 Übungen zur Phonetik und mündlichen Kommunikation für ausländische Studierende (B2- Niveau)	258
932930 Übungen zum Wortschatz für ausländische Studierende (B1/B2-Niveau)	259
932950 Spanisch 4 (B2)	260
932960 Spanisch 3 (B1)	261
932970 Projekt "Mission Possible" für ausländische Studierende: Repräsentieren Sie unter Betreuung Ihr Land und Ihre Sprache an einem deutschen Gymnasium (B2/C1-Niveau)	262
932990 Portugiesisch 3 (B1)	263
933000 Mündliche Kommunikation für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	264

933020 Fachsprache der Architektur: Projektplanung (Blended-Learning) für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	265
933030 Französisch für Wiedereinsteiger mit geringen Vorkenntnissen (A2)	266
933040 English for Academic Purposes (Blended Learning)	267
933050 English for Critical Incidents: Culture in Business (Academic and Professional Focus)	268
933070 Lesefertigkeit: Vom Text zur wichtigen Information (für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau)	269
933080 Language, Brain and Cognition	270
933100 MINT - Deutsch als Fremdsprache: Fachsprachen Chemie und Physik für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)	271
933130 Sprachpaten 2	272
933160 English and Global Citizenship (with Online Lessons with Concordia University in Montreal, Canada)	273
933190 Französisch 2 (A2)	274
933200 Französisch 3 (B1)	275
933210 Französisch 4 (B2)	276
933220 Japanisch 2 Blended Learning (A1.2)	277
933250 Wave of Decadence on the London Stage	278
933260 Business English, Upper Intermediate I (B2)	279
933270 English for Academic Purposes, Upper Intermediate II (B2)	280
933280 English for Science and Technology, Upper Intermediate (B2)	281
933290 Worte wirken! Training zu diskriminierungsbewusstem Sprachgebrauch in Alltag und Medien	282
905 Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik	283
950010 Gewerbliche Schutzrechte - Schwerpunkt: Anmeldung und Nutzung von Patenten	284
950040 Technikfolgenabschätzung Ringvorlesung	285
950050 Verkehr und Gesellschaft	286
950060 Rechtliche Grundlagen der BWL	287
950070 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure Schlüsselqualifikation	288
950080 Einführung in die Rechtsgrundlagen des Bauwesens	289
950090 Einführung in die Sozialwissenschaften	290
950100 Soziologie für Nichtsoziologen	291
950120 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	292
950140 Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften	293
950190 Vom Nutzen der Vielfalt: Managing Diversity in Organisationen	294
950200 Vortragsreihe Diversity Management	295
950210 Internetrecht	296
950220 Markenrecht und Designschutz (Gewerblicher Rechtsschutz II)	297
950260 Gesetzgeber und Gesetzgebung in Theorie und Praxis	298
950270 Öffentliches Wirtschaftsrecht	299
950290 Deutsches und europäisches Patentrecht (Gewerblicher Rechtsschutz I)	300
950300 Internationales Wirtschaftsrecht	301
950320 Einführung in die Toxikologie und Rechtskunde für Chemiker	302
950380 Medienrecht	303
950390 Partizipationsrecht	304
950410 Wettbewerb und Integration der Verkehrsträger - Die Bahn im Mobilitätsmarkt	305
950430 Umweltrecht	306
950450 Unternehmensplanspiel	307
950470 Softwarerecht	308
950490 Verwissenschaftlichungs- und Technisierungsprozesse	309
950500 Kommunalrecht	310
950530 Staatsrecht der BRD mit rechtsmethodischer Einführung	311
950550 Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug	312
950570 Allgemeines Verwaltungsrecht mit rechtsmethodischer Einführung	313
950580 BWL-Management 1: Buchführung und Bilanzierung - Grundlagen für Führungskräfte	314
950590 Projektmanagement : Einführung in Theorie und Praxis	315
950620 Introduction to the History of Science and Technology	316
950630 Planungs- und Baurecht - Grundzüge des öffentlichen Planungs- und Baurechts	317

950640 Arbeitsrecht	318
950650 Einführung in die Internationalen Beziehungen	319
950670 Datenschutzrecht	320
67950 Zusatzangebote des Lehrstuhls für ABWL und Wirtschaftsinformatik 1	321
80010 Bachelorarbeit Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre	322

Qualifikationsziele

Die Absolventinnen und Absolventen des Bachelorstudienganges "Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre"

- verfügen über ein grundlegendes betriebswirtschaftlich-technisches Wissen, das sie befähigt, traditionelle und neuartige wissenschaftliche Problemstellungen der technisch orientierten Betriebswirtschaftslehre zu verstehen und kritisch einzuschätzen sowie dieses Wissen auf multidisziplinäre Erkenntnisse der Wirtschaftswissenschaften und ausgewählte Ingenieurwissenschaften anzuwenden.
- verfügen über Fachwissen auf dem Gebiet der Betriebswirtschafts- und Volkswirtschaftslehre und technische Fachgebiete und können praxisorientierte Aufgabenstellungen einer technisch orientierten Betriebswirtschaftslehre wissenschaftlich erkennen, analysieren, bewerten und lösen.
- haben ein betriebswirtschaftliches Grundlagenwissen, das sie in die Lage versetzt, selbständig Lösungsansätze für grundlegende Problemstellungen in den Bereichen Betriebliche Informationssysteme, Controlling, Informationsmanagement, Innovation, Investitions- und Finanzmanagement, Logistik, Marketing und Organisation zu erarbeiten.
- haben Schnittstellenkompetenz in technischen Kompetenzfeldern u.a. aus den Bereichen Produktionstechnik, Kraftfahrttechnik sowie Verkehr.
- besitzen grundlegende mathematische und statistische Methodenkenntnisse.
- haben Schlüsselqualifikationen im Bereich rechtlicher Grundlagen und kommunikativer Fähigkeiten sowie im Bereich des wissenschaftlichen Arbeitens.
- können mit Spezialisten verschiedener Disziplinen kommunizieren und zusammenarbeiten.
- verfügen über eine verantwortliche und selbständige wissenschaftliche Arbeitsweise.

Berufliche Einsatzfelder der Absolventen des Bachelorstudiengangs „Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre“ liegen in sämtlichen kaufmännischen Funktionen, insbesondere dort, wo ein Grundverständnis für technische Zusammenhänge erforderlich oder hilfreich ist. Dies betrifft eine Vielzahl von Funktionen in Industriebetrieben, aber auch bei der Dienstleistungsproduktion, angefangen beim Innovationsmanagement, der Beschaffung, der Produktion und dem Absatz über Querschnittsfunktionen wie Organisation, Finanzierung und Controlling bis hin zur Wirtschaftsinformatik.

100 Basismodule

Zugeordnete Module:	12100	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung
	13200	BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik
	38840	Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation
	41970	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
	41980	Grundlagen der VWL
	41990	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler
	42000	Statistik für Wirtschaftswissenschaftler
	42010	BWL I: Produktion, Organisation, Personalführung, Strategisches Management

Modul: 12100 BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung

2. Modulkürzel:	100150001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	9 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	8	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Burkhard Pedell		
9. Dozenten:	Henry Schäfer Burkhard Pedell		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 2. Semester → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 2. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagen der BWL		
12. Lernziele:	Die Studierenden beherrschen die Terminologie und das Basiswissen der Kostenrechnung, des externen Rechnungswesens sowie der entscheidungsorientierten Investitions- und Finanzierungstheorie. Die Studierenden können grundlegende Problemstellungen der Kostenrechnung, des externen Rechnungswesens sowie der Bereiche Investition und Finanzierung lösen und sich in weiterführende Problemstellungen selbständig einarbeiten.		
13. Inhalt:	Grundlagen von Investitions-/Finanzierungsprozessen, Investitionsentscheidungen - Grundlagenmethoden bei sicheren Erwartungen, Finanzierungsentscheidungen bei gegebenen Erwartungen, Entscheidungen bei Unsicherheit und Risiko, kapitalmarkttheoretische Basismodelle der Bewertung, CAPM, Grundlagen von Optionen, Forwards/Futures, Bewertung von Optionen/Forwards. Einordnung, Aufgaben, Teilbereiche und Grundbegriffe der Kostenrechnung, Kostenträgerrechnung, Kostenstellenrechnung, Kostenartenrechnung, Erfolgsrechnung, Entscheidungsunterstützung durch die Kosten- und Erlösrechnung, Fallbeispiele aus der Unternehmenspraxis. Einordnung, Instrumente, Funktionen und normative Grundlagen des externen Rechnungswesens, Bilanzierungsfähigkeit, Bewertung, Bilanzausweis, Gewinn- und Verlustrechnung, Kapitalflussrechnung, Anhang und Lagebericht, Bilanzpolitik, Bilanzanalyse, Fallbeispiele aus der Unternehmenspraxis.		
14. Literatur:	• Skript Investition und Finanzierung • Schäfer, H.: Unternehmensinvestitionen. Grundzüge in Theorie und Management, aktuelle Aufl., Heidelberg (Physica Verlag) • Schäfer, H.: Unternehmensfinanzen. Grundzüge in Theorie und Management, aktuelle Aufl., Heidelberg (Physica Verlag) • Brealey, R. A./ Myers, S. C./ Allen, F.: Principles of Corporate Finance, aktuelle Aufl., Boston. • Skript Internes und Externes Rechnungswesen		

- Baetge, J./ Kirsch, H.-J./ Thiele, S.: Bilanzen, aktuelle Aufl., Düsseldorf.
- Coenenberg, A./ Haller, A./ Schultze, W.: Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse - Aufgaben und Lösungen, aktuelle Aufl., Stuttgart.
- Coenenberg, A./ Haller, A./ Mattner, G./ Schultze, W.: Einführung in das Rechnungswesen, aktuelle Aufl., Stuttgart.
- Coenenberg, A./ Haller, A./ Schultze, W.: Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse, aktuelle Auflage, Stuttgart.
- Friedl, G./ Hofmann, C./ Pedell, B.: Kostenrechnung - Eine entscheidungsorientierte Einführung, aktuelle Aufl., München.
- Küpper, H.-U./ Friedl, G./ Hofmann, C./ Pedell, B.: Übungsbuch zur Kosten- und Erlösrechnung, aktuelle Aufl., München.
- Pellens, B./ Fülber, R. U./ Gassen, J./ Sellhorn, T.: Internationale Rechnungslegung: IFRS 1 bis 13, IAS 1 bis 41, IFRIC-Interpretationen, Standardentwürfe, aktuelle Aufl., Stuttgart.
- Schweitzer, M./ Küpper H.-U./ Friedl, G./ Hofmann, C./ Pedell, B.: Systeme der Kosten- und Erlösrechnung, aktuelle Aufl., München.
- Weber, J./ Weißenberger, B.: Einführung in das Rechnungswesen. Bilanzierung und Kostenrechnung, aktuelle Auflage, Stuttgart.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 121004 Übung BWL II: Internes und externes Rechnungswesen
- 121003 Vorlesung BWL II: Internes und externes Rechnungswesen
- 121001 Vorlesung BWL II: Investition und Finanzierung
- 121002 Übung BWL II: Investition und Finanzierung

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Gesamtzeitaufwand: 270 h

Investition und Finanzierung

Präsenzzeit : 56 h

Selbststudium: 79 h

Internes und Externes Rechnungswesen

Präsenzzeit : 56 h

Selbststudium: 79 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

12101 BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

Investitions- und Finanzmanagement und Controlling

19. Medienform:

Beamer-Präsentation, Overhaed-Projektion

20. Angeboten von:

ABWL und Controlling

Modul: 13200 BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik

2. Modulkürzel:	100160001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	9 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	6	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Hans-Georg Kemper		
9. Dozenten:	Hans-Georg Kemper Georg Herzwurm Torsten Bornemann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 3. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		
12. Lernziele:	Marketing: Die Studierenden haben einen Überblick über das gesamte Stoffgebiet des Fachs Marketing und verfügen über grundlegende Kenntnisse. Einführung in die Wirtschaftsinformatik: Die Studierenden können die betriebswirtschaftliche Relevanz von Informationssystemen einschätzen. Sie verfügen über Kenntnisse zu Formen und Komponenten von Informationssystemen sowie zu den Gegenständen und Inhalten der Wissenschaft Wirtschaftsinformatik.		
13. Inhalt:	Marketing: Allgemeine Grundlagen, Theoretische Perspektive: Das Verhalten der Kunden, Informationsbezogene Perspektive: Marktforschung, Strategische Perspektive: Strategisches Marketing, Instrumentelle Perspektive: Produktpolitik, Preispolitik, Kommunikationspolitik, Distributions- und Vertriebspolitik, Institutionelle Perspektive: Dienstleistungsmarketing, Business-to-Business-Marketing, Internationales Marketing. EiW: Im Zuge der zunehmenden Durchdringung betrieblicher Prozesse mit Informationstechnologie (IT) rücken Fragen einer zielgerichteten Gestaltung und Nutzung von IT-basierten Lösungen immer mehr in den Mittelpunkt betriebswirtschaftlichen Handelns. Entwicklung und Anwendung von Informations- und Kommunikationssystemen (IuK-Systeme) als sozio-technische Lösungen in Wirtschaft und Verwaltung sind Gegenstände der Disziplin Wirtschaftsinformatik. Die Veranstaltung stellt die Wirtschaftsinformatik vor und gibt einen Überblick über die von ihr adressierten Themenkomplexe sowie über grundlegende Theorien, Methoden und Konzepte des Fachs.		
14. Literatur:	Marketing: • Vorlesungsskript und Übungsunterlagen • Homburg, Ch. (2012), Grundlagen des Marketingmanagements, 3. Auflage, Wiesbaden.		

- Homburg, Ch. (2012), Marketingmanagement, 4. Auflage, Wiesbaden. (vertiefend)

Einführung in die Wirtschaftsinformatik:

- Laudon, K. C., Laudon, J. P., Schoder, D.: Wirtschaftsinformatik, eine Einführung, aktuelle Auflage
- Stahlknecht, P., Hasenkamp, U., Einführung in die Wirtschaftsinformatik, aktuelle Auflage
- Hansen, H. R., Neumann, G.: Wirtschaftsinformatik 1, aktuelle Auflage
- Skript

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 132001 Vorlesung Marketing • 132002 Übung Marketing • 132003 Vorlesung Einführung in die Wirtschaftsinformatik • 132004 Übung Einführung in die Wirtschaftsinformatik
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 63 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 207 h Gesamt: 270 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13201 BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	ABWL und Wirtschaftsinformatik I

Modul: 38840 Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation

2. Modulkürzel:	072410001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl		
9. Dozenten:	Thomas Bauernhansl		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 3. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Der Studierende kann nach Besuch dieses Moduls Prozessketten zur Herstellung typischer Produkte des Maschinenbaus definieren und entsprechenden Fertigungsverfahren zuordnen, bzw. Alternativen bewerten. Er hat die Kenntnisse, dies unter Berücksichtigung des gesamten Produktlebenszyklusses zu evaluieren. Der Studierende kennt die Ziele, die Aufgaben und grundlegenden organisatorischen Gestaltungsaspekte eines produzierenden Unternehmens. Er kennt verschiedene Innovationsstrategien, kann die wesentlichen Phasen im Produktentstehungsprozess und die wichtigsten Methoden der Produktentwicklung benennen. Weiterhin ist er in der Lage mehrere Auslöser für die Fabrikplanung aufzuzählen und kennt die Vorgehensweise bei Fabrikplanungsprojekten. Der Student kann den Grundgedanken und die Ziele des Supply Chain Managements beschreiben und kennt die verschiedenen Ebenen und Aufgaben des Supply Chain Managements. Außerdem kann er die Gründe für die Einführung von Lean Management darstellen, die Lean-Grundprinzipien erklären und die Basismethoden und Werkzeuge des Lean Managements beschreiben. Der Student kennt die Grundlagen der Kosten- und Leistungsrechnung und kann die Charakteristika der Industrie 4.0 darstellen.		
13. Inhalt:	Die Fertigungslehre vermittelt einen Überblick über das Gebiet der Fertigungstechnik. Es werden die wichtigsten in der industriellen Produktion eingesetzten Verfahren behandelt. Dazu gehören Urformen, Umformen, Trennen, Fügen, Beschichten sowie das Ändern von Stoffeigenschaften. Um die Zusammenhänge zwischen den einzelnen Verfahren und Verfahrensgruppen darzustellen, werden vollständige Prozessketten vorgestellt. Durch unterschiedliche Prozessketten werden sämtliche zentrale Verfahren (DIN 8580) abgedeckt. Da sich aus den Prozessketten die Struktur ganzer Industrien und die innerbetriebliche Organisation ergeben, können so die Zusammenhänge zwischen den beiden Vorlesungen Fertigungslehre und Fabrikorganisation dargestellt werden.		

Die Fabrikorganisation gibt einen Einblick in die Struktur, Geschäftsprozesse und den Aufbau eines Unternehmens. Neben den Grundlagen produzierender Unternehmen werden die Themen Innovation und Entwicklung, Fabrikplanung, Supply Chain Management, Lean Management, Kosten- und Leistungsrechnung sowie Schwerpunkte aus dem Bereich Industrie 4.0 behandelt.

14. Literatur:	• Vorlesungsskripte, • Einführung in die Fertigungstechnik, Westkämper/Warnecke, Teubner Lehrbuch, • Einführung in die Organisation der Produktion, Westkämper, Springer Lehrbuch • Wandlungsfähige Unternehmensstrukturen: Das Stuttgarter Unternehmensmodell, Westkämper Engelbert, Berlin Springer 2007
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 388403 Freiwillige Übungen Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation • 388401 Vorlesung Fertigungslehre • 388402 Vorlesung Einführung in die Fabrikorganisation
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit Vorlesung Fertigungslehre (2 SWS): 21h Präsenzzeit Vorlesung Einführung in die Fabrikorganisation (1 SWS): 10,5h Präsenzzeit gesamt: 31,5h Selbststudium inkl. freiwilliger Übung: 58,5h GESAMT: 90h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	38841 Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation (BSL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	PowerPoint, Video, Animation, Simulation
20. Angeboten von:	Industrielle Fertigung und Fabrikbetrieb

Modul: 41970 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre

2. Modulkürzel:	100110007	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	Manuel Bail Wolfgang Burr		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 1. Semester → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Keine		
12. Lernziele:	• Die Studierenden sind mit dem betriebswirtschaftlichen Vokabular vertraut und lernen auf der Basis der zentralen betriebswirtschaftlichen Begrifflichkeiten und Konzepte zu argumentieren. • Die Studierenden kennen nach Abschluss des Moduls die verschiedenen betriebswirtschaftlichen Teilbereiche und die dortigen Problemstellungen und eingesetzte Instrumente. Sie sind in der Lage die wichtigsten betriebswirtschaftlichen Theorien zu erklären und anzuwenden. • Die Studierenden lernen die vielfältigen Beziehungen zwischen ausgewählten betriebswirtschaftlichen Teilbereichen kennen. Sie können die Grundlagen der thematisierten betriebswirtschaftlichen Teildisziplinen darstellen und in den betriebswirtschaftlichen Gesamtkontext einordnen. • Die Studierenden erwerben ein Wissensfundament für nachfolgende vertiefende Veranstaltungen.		
13. Inhalt:	Dieses einführende Modul gibt einen Überblick über die Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (BWL). Neben der Einordnung der Betriebswirtschaftslehre in den Kontext der Wirtschaftswissenschaften werden zunächst elementare Grundbegriffe und der Gegenstand der Betriebswirtschaftslehre dargelegt. Aufbauend auf den klassischen Funktionen und Perspektiven der Unternehmensführung werden auch Fragestellungen der Unternehmensethik und der nachhaltigen Unternehmensführung behandelt. Weiterhin werden entscheidungstheoretische Grundlagen und Modelle diskutiert. Anhand praxisorientierter Aufgaben wird die Entscheidungsproblematik innerhalb der Betriebswirtschaftslehre begrifflich gemacht. Anschließend werden die grundlegenden Theorien der Unternehmensführung betrachtet. Im Einzelnen werden Anwendungsbereiche, Grundannahmen, Grundelemente und Untersuchungseinheiten erläutert und innerhalb praxisorientierter Aufgaben angewendet. Schließlich bekommen die Studierenden erste Einblicke in ausgewählte Teilbereiche der Betriebswirtschaftslehre und lernen wesentliche Zusammenhänge kennen. Neben der Vermittlung		

	von Grundlagen einzelner Teildisziplinen soll auch die fachliche Orientierung innerhalb des Studiums unterstützt werden.
14. Literatur:	• Ergänzende Folien zu Vorlesungen und Übungen • Übungsaufgaben und Lösungen stehen zum Download zur Verfügung Die Basisliteratur umfasst die folgenden Werke: • Burr, W. (2004): Innovationen in Organisationen, Stuttgart 2004, S. 21-37, 63-73, 99-144, 181-187. • Burr, W., Stephan, M. und Werkmeister, C. (2011): Unternehmensführung, 2. Aufl., München 2011, S. 1-3, 5-41, 121-128, 171-174, 196-202, 204-205, 228-232, 236-240, 244-249, 546-552, 571 f. • Wöhe, G. und Döring, U. (2010): Einführung in die allgemeine Betriebswirtschaftslehre, 24. Auflage, Erscheinungsjahr 2008, S. 91-106. • Macharzina, K. und Wolf, J. (2010): Unternehmensführung, 7. Aufl., Wiesbaden 2010, S. 210-212, 761-770. • Bea, F. X., Friedl, B. und Schweitzer, M. (2006): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, Band 3: Leistungsprozess, 9. Aufl., Stuttgart 2006, S. 113-118, 132 f., 183-189, 253-255, 295 f. • Freiling, J. und Reckenfelderbäumer, M. (2010): Markt und Unternehmung. Eine marktorientierte Einführung in die Betriebswirtschaftslehre, 3. Aufl., Wiesbaden 2010, S. 7-15.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 419701 Vorlesung Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre • 419702 Übung Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 92 h Übung - Präsenzzeit: 14 h - Selbststudium: 46 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	41971 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik BWL I: Produktion, Organisation, Personalführung, Strategisches Management
19. Medienform:	Tafel, Beamer, Overhead-Projektor
20. Angeboten von:	ABWL, Innovations- und Dienstleistungsmanagement

Modul: 41980 Grundlagen der VWL

2. Modulkürzel:	100402007	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Bernd Woeckener		
9. Dozenten:	Bernd Woeckener		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 1. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, • auf der Basis der zentralen ökonomischen Begrifflichkeiten und Konzepte zu argumentieren, • das Funktionieren und die Funktionsbedingungen von Märkten richtig einzuschätzen, • auf der Basis der Kenntnis der wichtigsten makroökonomischen Größen und ihrer Zusammenhänge gesamtwirtschaftliche Argumentationen und Politikansätze kompetent einzuschätzen.		
13. Inhalt:	Dieses einführende Modul behandelt die grundlegenden Begriffe, Konzepte und Methoden der einzel- und marktwirtschaftlichen (mikroökonomischen) sowie der gesamtwirtschaftlichen (makroökonomischen) Theorie. Aufbauend auf den grundlegenden Konzepten der Knappheit, der Kosten und der Arbeitsteilung steht im mikroökonomischen Teil das Funktionieren von Märkten als Orten des Aufeinandertreffens von Angebot und Nachfrage im Mittelpunkt. Der makroökonomische Teil erläutert die zentralen gesamtwirtschaftlichen Größen (Aggregate) einer offenen Volkswirtschaft und analysiert die Zusammenhänge zwischen diesen Größen.		
14. Literatur:	• B. Woeckener: Volkswirtschaftslehre, Springer, neueste Auflage • P. Samuelson: Economics, McGraw-Hill/ Irwin, neueste Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 419801 Vorlesung Einführung in die VWL • 419802 Übung Einführung in die VWL		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung: Präsenzzeit: 28 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 84 h Übung: Präsenzzeit: 14 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 42 h Gesamt: 168 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	41981 Grundlagen der VWL (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			

20. Angeboten von: Mikroökonomik und räumliche Ökonomik

Modul: 41990 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler

2. Modulkürzel:	080600012	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Jürgen Dippon		
9. Dozenten:	Dozenten der Mathematik		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 1. Semester → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Kenntnisse und Verständnis mathematischer Grundlagen für wirtschaftswissenschaftliche Studiengänge, selbständige, sichere, kreative Anwendung mathematischer Methoden, Fähigkeit zur interpersonellen wie auch schriftlichen Kommunikation mit Fachkollegen, Mathematikern, Programmierern.		
13. Inhalt:	Reelle Zahlen, Ungleichungen, Betrag, Abbildungen, Folgen, Grenzwerte, Stetigkeit, reelle Zahlenfolgen, Differentialrechnung bei Funktionen einer Variablen, Berechnung der Kapitalentwicklung auf der Basis der Zinseszinsrechnung, Funktionen von mehreren Variablen (Stetigkeit, partielle Ableitungen), Integralrechnung bei Funktionen einer Variablen, Wachstumsrate und Elastizität, Einführung in die Vektorrechnung, Matrizen und lineare Gleichungssysteme, Extremwertprobleme bei Funktionen mehrerer Variablen ohne Nebenbedingungen und mit Gleichungsnebenbedingungen.		
14. Literatur:	Wird in der Vorlesung bekanntgegeben		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 419901 Vorlesung Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler • 419902 Vortragsübung Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler • 419903 Gruppenübung Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesungsteilnahme: 28h Vortragsübungen: 28h Vor- und Nachbereitung der Vorlesung: 44h Bearbeitung von Übungsaufgaben: 40h Prüfungsvorbereitung: 40h Gesamt: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	• 41991 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler (USL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1 • V Vorleistung (USL-V), Schriftlich oder Mündlich		
18. Grundlage für ... :	Statistik für Wirtschaftswissenschaftler		
19. Medienform:	Vorlesung (3 SWS), Vortragsübungen (1 SWS)		
20. Angeboten von:	Stochastik		

Modul: 42000 Statistik für Wirtschaftswissenschaftler

2. Modulkürzel:	080600013	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Jürgen Dippon		
9. Dozenten:	Dozenten der Mathematik		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 2. Semester → Basismodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 2. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Erfolgreicher Abschluss des Moduls Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler		
12. Lernziele:	Kenntnisse und Verständnis der Grundlage der Statistik für wirtschaftswissenschaftliche Studiengänge, selbständige, sichere, kritische Anwendung statistischer Methoden, Fähigkeit zu interpersonellen wie auch schriftlichen Kommunikation mit Fachkollegen, Mathematikern, Programmierern		
13. Inhalt:	Grundbegriffe der beschreibenden Statistik, Parameter von Häufigkeitsverteilungen, Konzentrationskurve, Zeitreihen (deskriptiv), einfache Regression, Grundformeln der Kombinatorik, Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, bedingte Wahrscheinlichkeit, Unabhängigkeit, Formel von Bayes, Zufallsvariable, mehrdimensionale Zufallsvariable, Kovarianz und Korrelation, Gesetze der großen Zahlen, zentraler Grenzwertsatz, Parameterschätzung und Testverfahren zur Binominal- und Normalverteilung, Ziehungsmethoden von Stichproben, Kontingenztafeln, Chi ² -Test auf Unabhängigkeit und Anpassung, Einführung in die Statistik-Software R		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420001 Vorlesung Statistik für Wirtschaftswissenschaftler • 420002 Vortragsübung Statistik für Wirtschaftswissenschaftler • 420003 Gruppenübung Statistik für Wirtschaftswissenschaftler		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesungsteilnahme: 42h Vortragsübungen: 14h Vor- und Nachbereitung der Vorlesung: 42h Bearbeitung von Übungsaufgaben: 42h Prüfungsvorbereitung: 40h Gesamt: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	• 42001 Statistik für Wirtschaftswissenschaftler (USL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1 • V Vorleistung (USL-V), Schriftlich oder Mündlich		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	Vorlesung (3 SWS), Vortragsübungen (1 SWS)		
20. Angeboten von:	Stochastik		

Modul: 42010 BWL I: Produktion, Organisation, Personalführung, Strategisches Management

2. Modulkürzel:	100140120	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	9 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	6	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Michael-Jörg Oesterle Andreas Größler Birgit Renzl		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 3. Semester → Basismodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagen der BWL		
12. Lernziele:	Aus den aufgeführten drei Lehrveranstaltungen sind für das Bestehen des Moduls zwei Lehrveranstaltungen auszuwählen.		

Veranstaltung Produktionsmanagement:

Die Studierenden sind am Ende der Veranstaltung in der Lage, grundsätzliche Fragestellungen des Produktionsmanagements zu erkennen, Schnittstellen der Produktionswirtschaft zu anderen betrieblichen Funktionen aufzuzeigen, abstrahierte Produktionssysteme mit Hilfe von Produktions- und Kostenfunktionen abzubilden, grundlegende Planungsschritte des Produktionsmanagements durchzuführen und entsprechende Methoden anzuwenden und umfassende Konzepte des Produktionsmanagements zu diskutieren.

Veranstaltung Organisation und Personalführung:

Die Studierenden verfügen über Grundkenntnisse zum Aufbau und zum Prozess der Gestaltung von Produktionssystemen für Sach- und Dienstleistungen sowie von Führungssystemen (Kenntnisse der zentralen Führungsaufgaben auf den Gebieten der Organisationsgestaltung, Personalentwicklung, Personalbeschaffung, Personalbindung und Personalfreisetzung und des Aufbaus von Anreizsystemen). Die Studierenden sind in der Lage, ausgewählte Führungsmethoden anzuwenden.

Veranstaltung Strategisches Management

Die Studierenden sollen zunächst Bedeutung und Notwendigkeit des strategischen Managements, aber auch dessen Grenzen erkennen können, darüber hinaus sollen sie in der Lage sein, vor dem Hintergrund der Entwicklung des strategischen Denkens in der Betriebswirtschaftslehre und in der Unternehmenspraxis theoretisch fundiert Konzepte und Instrumente des strategischen Managements kritisch zu analysieren sowie in ihrem Anwendungsbezug beurteilen zu können.

13. Inhalt:

Aus den aufgeführten drei Lehrveranstaltungen sind für das Bestehen des Moduls zwei Lehrveranstaltungen auszuwählen.

Veranstaltung Produktionsmanagement:

Gegenstand der Vorlesung sind zunächst die Relevanz der innerbetrieblichen Wertschöpfung und die Schnittstellen der Produktion mit anderen betrieblichen Funktionen. Anschließend werden die Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie als ein abstraktes Modell für produktionswirtschaftliche Fragestellungen vorgestellt. Darauf baut die Behandlung der grundlegenden Teilaufgaben der Produktionsplanung und -steuerung auf: Produktionsprogrammplanung, Materialbedarfsplanung und Losgrößenrechnung, Durchlaufplanung und Fertigungssteuerung, in der Übung werden die zugehörigen Planungsmethoden der Produktion angewendet. Abschließend werden funktionsübergreifende Konzepte des Produktionsmanagements besprochen.

Veranstaltung Organisation und Personalführung:

Funktionelle, institutionelle, personelle und instrumentelle Zugänge zu Führungssystemen, Führungsstile und Führungsmodelle, Dezentralisierung der Personalführung, interaktionelle und infrastrukturelle Führung. Grundlagen der Qualifizierung, Rekrutierung und Motivierung (Aufbau von Anreizsystemen), Eingliederung und Aufgliederung der Organisationsgestaltung, Organisationsstrukturen, Organisationsprozesse, Projektorganisation, Center-Konzepte, Matrixorganisation, Koordinationsorgane, Kontextfaktoren: Strategie, Personal und Technologie, Organisationsstrukturen für das internationale und das Produktgeschäft.

Veranstaltung Strategisches Management:

Überblick über die Entwicklung des Strategischen Managements in Theorie und Praxis, Theoretische Ansätze des Strategischen Managements, Akteure und Inhalte des Strategischen Managements, Prozess, Methoden und Techniken der Strategieformulierung, Ansätze zur Implementierung von Strategien, Fit- bzw. stimmigkeitsbezogene Ansätze im Strategischen Management, Normative Konzepte der strategischen Unternehmensgestaltung, Strategien international tätiger Unternehmen.

14. Literatur:

- Skript Produktionsmanagement
- Skript Organisation und Personalführung
- Skript Strategisches Management

Veranstaltung Produktionsmanagement:

- Bloech, Jürgen et al.: Einführung in die Produktion. Neueste Auflage.
- Cachon, Gerard und Terwiesch, Christian: Matching Supply with Demand. Neueste Auflage.

Veranstaltung Strategisches Management:

- Bamberger, I., Wrona, T.: Strategische Unternehmensführung. Neueste Auflage.
- De Witt, B., Meyer, R.: Strategy - Process, content, context - an international perspective. Neueste Auflage.
- Johnson, G., Scholes, K., Whittington, R.: Strategisches Management - Eine Einführung, Analyse, Entscheidung und Umsetzung. Neueste Auflage.

	• Volberda, H. W. et al.: Strategic Management - Competitiveness and Globalization. Neueste Auflage. • Welge, M. K., Al-Laham, A.: Strategisches Management - Grundlagen, Prozesse, Implementierung. Neueste Auflage.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420101 Vorlesung Produktmanagement • 420102 Übung Produktmanagement • 420103 Vorlesung Organisation und Personalführung • 420104 Übung Organisation und Personalführung • 420105 Vorlesung Strategisches Management • 420106 Übung Strategisches Management
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<u>Vorlesung (jeweils)</u> Präsenzzeit: 28 h Selbststudiumszeit: 62 h <u>Übung (jeweils)</u> Präsenzzeit: 14 h Selbststudiumszeit: 31 h Gesamtstundenzahl: 270 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42011 BWL I: Produktion, Organisation, Personalführung, Strategisches Management (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1 Aus den aufgeführten drei Lehrveranstaltungen sind zwei Lehrveranstaltungen auszuwählen. Für das Bestehen des Moduls ist die Prüfung über die Inhalte der beiden ausgewählten Lehrveranstaltungen abzulegen.
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	ABWL, Logistik- und Beschaffungsmanagement

200 Kernmodule

Zugeordnete Module:	210	Kompetenzfelder
	42020	VWL I: Mikroökonomik
	42030	VWL II: Makroökonomik

210 Kompetenzfelder

Zugeordnete Module:	211	Betriebliche Informationssysteme
	212	Controlling
	213	Informationsmanagement
	214	Innovations- und Dienstleistungsmanagement
	215	Investitions- und Finanzmanagement
	216	Logistik
	217	Marketing
	218	Organisation
	219	Internationales und Strategisches Management
	220	Kompetenzfelder der Uni Hohenheim
	221	Produktion

211 Betriebliche Informationssysteme

Zugeordnete Module: 42040 Management betrieblicher Informationssysteme
 42050 Informationssysteme im E-Business
 42060 Seminar Betriebliche Informationssysteme

Modul: 42040 Management betrieblicher Informationssysteme

2. Modulkürzel:	100190040	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Georg Herzwurm		
9. Dozenten:	Georg Herzwurm Tobias Schäfer Katharina Peine		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Betriebliche Informationssysteme --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Betriebliche Informationssysteme --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden erwerben die fachliche und kommunikative Kompetenz zur Koordination von Anforderungen an betriebliche Informationssysteme zwischen Fachabteilung und IT. Die Studierenden sind in der Lage, Projekte zur Entwicklung oder Auswahl sowie Einführung betrieblicher Informationssysteme zielgerichtet zu planen und zu steuern.		
13. Inhalt:	Gegenstandsbereich der Veranstaltung Management betrieblicher Informationssysteme ist die Konzeption inner- und überbetrieblicher Informationssysteme, von der Projektinitialisierung über frühe Phasen der Softwareentwicklung bis zum Design. Im Mittelpunkt stehen die System- und Kontextabgrenzung sowie die Ermittlung, Beschreibung, Abstimmung, Prüfung und Verwaltung von Anforderungen.		
14. Literatur:	• Herzwurm, G. u. Pietsch, W.: Management von IT-Produkten, neueste Auflage • Pohl, K.: Requirements Engineering - Fundamentals, Principles, and Techniques, neueste Auflage • Pohl, K. u. Rupp, C.: Basiswissen Requirements Engineering, neueste Auflage • Hindel, B., Hörmann, K., Müller, M. u. Schmied, J.: Basiswissen Software-Projektmanagement, neueste Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420402 Übung Management betrieblicher Informationssysteme • 420401 Vorlesung Management betrieblicher Informationssysteme		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	• Präsenzzeit: 56 h • Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 124 h • Gesamtzeit: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42041 Management betrieblicher Informationssysteme (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		

18. Grundlage für ... : Seminar Betriebliche Informationssysteme

19. Medienform:

20. Angeboten von: ABWL und Wirtschaftsinformatik II

Modul: 42050 Informationssysteme im E-Business

2. Modulkürzel:	100190050	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Georg Herzwurm		
9. Dozenten:	Georg Herzwurm Felix Schönhofen		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Betriebliche Informationssysteme --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Betriebliche Informationssysteme --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	• [60980] BWL III: Wirtschaftsinformatik und Operations • [42040] Management betrieblicher Informationssysteme		
12. Lernziele:	Die Studierenden verfügen über Kenntnisse, wie betriebliche Informationssysteme unternehmerische Ziele unterstützen. Die Studierenden verstehen den Zusammenhang zwischen technischen und organisatorischen Rahmenbedingungen aus der Unternehmensumwelt, deren Auswirkungen auf die Strategien und den dadurch induzierten Einsatz von Informationstechnologien.		
13. Inhalt:	Aufbauend auf einer Analyse der Besonderheiten des E-Business (Geschäftsmodelle, Wettbewerbsumfeld) werden Konzepte im E-Business (u. a. Beschaffungsmanagement, CRM, Mass Customization, SCM) vorgestellt und aufgezeigt, wie diese durch den Einsatz von Informationstechnologie umgesetzt werden können. Die Analyse ist eingebettet in eine Beleuchtung aktueller Trends, Methoden und Technologien.		
14. Literatur:	• Wirtz, B.: Electronic Business, neueste Auflage • Kollmann, T.: E-Business, neueste Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420501 Vorlesung Informationssysteme im E-Business • 420502 Übung Informationssysteme im E-Business		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	• Präsenzzeit: 56 h • Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 124 h • Gesamtzeit: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42051 Informationssysteme im E-Business (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Wirtschaftsinformatik II		

Modul: 42060 Seminar Betriebliche Informationssysteme

2. Modulkürzel:	100190060	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Georg Herzwurm		
9. Dozenten:	Georg Herzwurm		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Betriebliche Informationssysteme --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Betriebliche Informationssysteme --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse über ausgewählte theoretische und anwendungsorientierte Problemstellungen betrieblicher Informationssysteme. Die Studierenden sind in der Lage, sich in neue Themen einzuarbeiten, diese systematisch aufzubereiten und in den allgemeinen Kontext betrieblicher Informationssysteme einzuordnen.		
13. Inhalt:	Wechselnde, aktuelle Fragestellungen aus Theorie und Praxis.		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420601 Seminar Betriebliche Informationssysteme		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	• Präsenzzeit: 28 h • Hausarbeit: 90 h • Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 62 h • Gesamtzeit: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42061 Seminar Betriebliche Informationssysteme (LBP), Schriftlich und Mündlich, Gewichtung: 1 • Umfang: 12 Seiten p. P. • Präsentation: 15 Minuten p. P. • Gewichtung: 60% schriftlich, 40% mündlich (Vortrag und Diskussion)		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Wirtschaftsinformatik II		

212 Controlling

Zugeordnete Module: 42070 Controlling I
 42080 Controlling II
 42090 Seminar Controlling

Modul: 42070 Controlling I

2. Modulkürzel:	100150001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Burkhard Pedell		
9. Dozenten:	Burkhard Pedell Andrea Kampmann Ann Tank		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Controlling --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Controlling --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben einen Überblick über die Aufgaben und das grundlegende Instrumentarium des Führungsorientierten Rechnungswesens. Die Studierenden sind in der Lage, die Anwendbarkeit des Instrumentariums in unterschiedlichen Situationen zu beurteilen.		
13. Inhalt:	Entscheidungsunterstützung durch die Kosten- und Erlösrechnung, Funktionsweise und Anwendung von Kostenrechnungssystemen, Grenzplankostenrechnung, Prozesskostenrechnung, Target Costing, Kostenkontrolle, Zusammenhang mit externer Rechnungslegung, Übungen und Fallstudien.		
14. Literatur:	Skript Führungsorientiertes Rechnungswesen. Übungsaufgaben und Fallstudien Führungsorientiertes Rechnungswesen. - Friedl, G./ Hofmann, C./ Pedell, B.: Kostenrechnung, aktuelle Aufl., München. - Schweitzer, M./ Küpper H.-U./ Friedl, G./ Hofmann, C./ Pedell, B.: Systeme der Kosten- und Erlösrechnung, aktuelle Aufl., München. - Küpper, H.-U./ Friedl, G./ Hofmann, C./ Pedell, B.: Übungsbuch zur Kosten- und Erlösrechnung, aktuelle Aufl., München.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420701 Vorlesung Führungsorientiertes Rechnungswesen • 420702 Übung Führungsorientiertes Rechnungswesen		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtzeitaufwand: 180 h <i>Vorlesung</i> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h <i>Übung</i> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42071 Controlling I (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Controlling		

19. Medienform: Beamer-Präsentation, Overhead-Projektor, Fallstudien.

20. Angeboten von: ABWL und Controlling

Modul: 42080 Controlling II

2. Modulkürzel:	100150002	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Burkhard Pedell		
9. Dozenten:	Ann Tank Burkhard Pedell		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Controlling --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Controlling --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben einen Überblick über die Aufgaben und das grundlegende Instrumentarium des Controllings. Die Studierenden sind in der Lage, die Anwendbarkeit des Instrumentariums in unterschiedlichen Situationen zu beurteilen.		
13. Inhalt:	Controlling-Konzeption, Aufgaben und Instrumente des Controllings, Budgetierung, Kennzahlen- und Zielsysteme, Verrechnungs- und Lenkungspreissysteme, Controlling und Corporate Governance, Übungen und Fallstudien.		
14. Literatur:	Skript Einführung in das Controlling. Übungsaufgaben und Fallstudien Einführung in das Controlling. - Küpper, H.-U./ Friedl, G./ Hofmann, C./ Hofmann, Y./ Pedell, B.: Controlling - Konzeption, Aufgaben und Instrumente, aktuelle Aufl., Stuttgart. - Weber, J./ Schäffer, U.: Einführung in das Controlling, aktuelle Aufl., Stuttgart.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420801 Vorlesung Einführung in das Controlling • 420802 Übung Einführung in das Controlling		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtzeitaufwand: 180 h <i>Vorlesung</i> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h <i>Übung</i> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42081 Controlling II (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Controlling		
19. Medienform:	Beamer-Präsentation, Overhead-Projektor, Fallstudien, Vorlesungsaufzeichnungen.		
20. Angeboten von:	ABWL und Controlling		

Modul: 42090 Seminar Controlling

2. Modulkürzel:	100150003	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Weitere Sprachen
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Burkhard Pedell		
9. Dozenten:	Burkhard Pedell		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Controlling --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Controlling --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Eine Teilprüfung aus dem Modul Controlling.		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage, weiterführende Problemstellungen der Unternehmenspraxis im Controlling und im Rechnungswesen selbständig zu strukturieren und Lösungsvorschläge dafür zu erarbeiten.		
13. Inhalt:	Wechselnde Themen aus Controlling und Rechnungswesen, teilweise in enger Kooperation mit der Unternehmenspraxis.		
14. Literatur:	Vertiefende Literatur zu wechselnden Themen, überwiegend aus deutsch- und englischsprachigen Fachzeitschriften des Bereichs Controlling. Grundlagenliteratur: Küpper, H.-U./ Friedl, G./ Hofmann, C./ Hofmann, Y./ Pedell, B.: Controlling - Konzeption, Aufgaben, Instrumente, aktuelle Aufl., Stuttgart.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420901 Seminar Controlling		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtzeitaufwand: 180 h Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 152 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42091 Seminar Controlling (LBP), Schriftlich, Gewichtung: 1 Schriftliche Hausarbeit (12 (+/- 1) Seiten) und Referat (15 Minuten). Gewichtung von Hausarbeit mit 60% und Referat mit 40%.		
18. Grundlage für ... :	Bachelorarbeit Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre		
19. Medienform:	Beamer-Präsentation		
20. Angeboten von:	ABWL und Controlling		

213 Informationsmanagement

Zugeordnete Module: 42100 Informationsmanagement
 42110 Business Intelligence
 42120 Seminar Informationsmanagement

Modul: 42100 Informationsmanagement

2. Modulkürzel:	100170100	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Hans-Georg Kemper		
9. Dozenten:	Hans-Georg Kemper		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Informationsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Informationsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden können die Relevanz eines zielgerichteten Managements von Informationstechnik und Informationssystemen einschätzen. Die Studierenden haben einen Überblick über wesentliche Gestaltungsparameter des Informationsmanagements.		
13. Inhalt:	Informationsmanagement: Die Veranstaltung gibt einen Überblick über grundlegende Strukturen und Prozesse des Informationsmanagements (IM). Intensiv werden die Gestaltungsfelder der IM-Institutionalisierung, der strategischen Situationsanalyse und Zielplanung, der Strategie-Entwicklung und strategischen Maßnahmenplanung behandelt, wobei insbesondere die in diesen Bereichen erforderliche Methodenkenntnis vermittelt wird. Die Inhalte werden anhand von umfangreichen Fallbeispielen präsentiert und diskutiert.		
14. Literatur:	• Heinrich, L. J., Lehner, F.: Informationsmanagement - Planung, Überwachung und Steuerung der Informationsinfrastruktur, aktuelle Auflage • Krcmar, H.: Informationsmanagement, 4. überarbeitete und erweiterte Auflage, aktuelle Auflage • Ward, J., Peppard, J.: Strategic Planning for Information Systems, aktuelle Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421001 Vorlesung Grundlagen Informationsmanagement • 421002 Übung Grundlagen Informationsmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42101 Informationsmanagement (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Informationsmanagement		

19. Medienform:

20. Angeboten von: ABWL und Wirtschaftsinformatik I

Modul: 42110 Business Intelligence

2. Modulkürzel:	100170110	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Hans-Georg Kemper		
9. Dozenten:	Hans-Georg Kemper		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Informationsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Informationsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden beherrschen Methoden und Konzepte zur Unterstützung des Informationsmanagements, die Gestaltung von Systemen zur Managementunterstützung sowie Herangehensweisen im Umgang mit den zugrunde liegenden Infrastrukturen.		
13. Inhalt:	Business Intelligence: Die Veranstaltung Business Intelligence vermittelt die Grundlagen der IT-basierten Managementunterstützung (Business Intelligence). Thematisiert werden Architekturkonzepte, integrierte Architekturen und Werkzeuge, Methoden der Datenmodellierung sowie Rahmenkonzepte für Entwicklung und Betrieb von Business-Intelligence-Systemen. Die und auf der Basis von Beispielen und Praxisfällen illustriert.		
14. Literatur:	• Kemper, H.G., Mehanna, W., Unger, C.: Business Intelligence - Grundlagen und praktische Anwendungen, aktuelle Auflage • Kemper, H.G., Baars, H.: Business Intelligence - Arbeits- und Übungsbuch, aktuelle Auflage • Bauer, A., Günzel, H. (Hrsg.): Data Warehouse Systeme, aktuelle Auflage • Kimball, K., Reeves, L., Ross, M., Thornthwaite, W.: The Data Warehouse Toolkit - The Complete Guide to Dimensional Modelling, aktuelle Auflage • Tanenbaum, A..S.: Computer Networks, aktuelle Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421101 Vorlesung Business Intelligence • 421102 Übung Business Intelligence		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42111 Business Intelligence (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Informationsmanagement		

19. Medienform:

20. Angeboten von: ABWL und Wirtschaftsinformatik I

Modul: 42120 Seminar Informationsmanagement

2. Modulkürzel:	100170120	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Unregelmäßig
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Hans-Georg Kemper		
9. Dozenten:	Hans-Georg Kemper		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Informationsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Informationsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	eine bestandene Teilprüfung aus dem Modul Informationsmanagement oder dem Modul Business Intelligence.		
12. Lernziele:	Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse über ausgewählte theoretische und anwendungsorientierte Problemstellungen des Informationsmanagements. Die Studierenden sind in der Lage, sich in neue Themen einzuarbeiten, diese systematisch aufzubereiten und in den allg. Kontext des Informationsmanagements einzuordnen.		
13. Inhalt:	wechselnde, aktuelle Fragestellungen aus Theorie und Praxis.		
14. Literatur:	abhängig vom Inhalt.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421201 Seminar Informationsmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 159 h Gesamt: 187 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42121 Seminar Informationsmanagement (LBP), Schriftlich und Mündlich, 30 Min., Gewichtung: 1 Schriftliche Hausarbeit (15 Seiten) und Präsentation (maximal 30 Minuten), Gewichtung: 60% Schriftlich, 40% Mündlich		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	Beamer-Präsentation		
20. Angeboten von:	ABWL und Wirtschaftsinformatik I		

214 Innovations- und Dienstleistungsmanagement

Zugeordnete Module: 42130 Innovation II - Rahmenbedingungen der Innovation
 42140 Innovation I - Dienstleistungsinnovation und -management
 42150 Seminar Innovation

Modul: 42130 Innovation II - Rahmenbedingungen der Innovation

2. Modulkürzel:	100110008	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Weitere Sprachen
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	Johann Valentowitsch Wolfgang Burr		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Innovations- und Dienstleistungsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Innovations- und Dienstleistungsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I: Produktion, Organisation u. Personalführung, Strategisches Management BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben einen Überblick über die Rahmenbedingungen erhalten, die das Innovationsgeschehen in Unternehmen beeinflussen und lenken. Die Studierenden sind in der Lage, die Bedeutung und Wirkung der Rahmenbedingungen einzuschätzen und zu beurteilen und die Auswirkungen auf das Innovationsverhalten des Unternehmens in unterschiedlichen Situationen zu beurteilen und selbständig Lösungen zu erarbeiten.		
13. Inhalt:	Der inhaltliche Schwerpunkt liegt auf der Vermittlung eines ganzheitlichen Verständnisses für Innovationsprozesse sowie Rahmenbedingungen von Innovation. Die Rahmenbedingungen des betrieblichen Innovationsprozesses werden mit Hilfe geeigneter Theorien erarbeitet und anhand empirischer Daten aufgezeigt. Neben einer theoretischen Fundierung erhalten die Studierenden auch eine Hinführung zu quantitativen Methoden der Innovationsforschung. In der Übung "Rahmenbedingungen" werden ausgewählte Aspekte der Rahmenbedingungen des Innovationsprozesses behandelt und anhand von Fallstudienbeispielen praxisbezogen angewandt.		
14. Literatur:	Vorlesung Rahmenbedingungen der Innovation • Folien zur Vorlesung Rahmenbedingungen der Innovation • Burr, W.: Innovation. Theorien, Konzepte, Modelle und Geschichte der Innovationsforschung, Verlag Kohlhammer, Stuttgart. • Burr, W.: Innovationen in Organisationen, aktuelle Auflage, Verlag Kohlhammer, Stuttgart. Übung Rahmenbedingungen der Innovation • Folien, Fallstudien und Übungsunterlagen zur Übung Rahmenbedingungen der Innovation		

- Burr, W.: Innovation. Theorien, Konzepte, Modelle und Geschichte der Innovationsforschung, Verlag Kohlhammer, Stuttgart.
- Burr, W.: Innovationen in Organisationen, aktuelle Auflage, Verlag Kohlhammer, Stuttgart.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421301 Vorlesung Rahmenbedingungen der Innovation • 421302 Übung Rahmenbedingungen der Innovation
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Übung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42131 Innovation II - Rahmenbedingungen der Innovation (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	Seminar Innovation
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	ABWL, Innovations- und Dienstleistungsmanagement

Modul: 42140 Innovation I - Dienstleistungsinnovation und -management

2. Modulkürzel:	100110009	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Weitere Sprachen
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	Wolfgang Burr Johann Valentowitsch		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Innovations- und Dienstleistungsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Innovations- und Dienstleistungsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I: Produktion, Organisation u. Personalführung, Strategisches Management BWL III: Marketing und Einführung in die Wirtschaftsinformatik		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben einen Überblick über das grundlegende Instrumentarium des Innovations- und Dienstleistungsmanagements in Dienstleistungsunternehmen. Die Studierenden sind in der Lage, die Anwendbarkeit des innovationswirtschaftlichen Instrumentariums in Dienstleistungsunternehmen in unterschiedlichen Situationen zu beurteilen und selbständig Lösungen zu erarbeiten.		
13. Inhalt:	Der inhaltliche Schwerpunkt liegt auf der Vermittlung eines ganzheitlichen Verständnisses für Innovationsprozesse und Forschung und Entwicklung in Unternehmen der Industrie- und Dienstleistungswirtschaft. Dabei wird ein integrativer Ansatz der Wissensvermittlung verfolgt mit dem Schwerpunkt: Dienstleistungsinnovation und -management Innovations- und Dienstleistungstheoretische Inhalte werden anhand von geeigneten betriebswirtschaftlichen Theorien und Methodiken erarbeitet und deren Relevanz wird anhand von empirischen Daten aus Dienstleistungsunternehmen aufgezeigt.		
14. Literatur:	Vorlesung Dienstleistungsinnovation und -management Burr, W., Stephan, M.: Dienstleistungsmanagement, aktuelle Auflage, Verlag Kohlhammer, Stuttgart. Folien zur Vorlesung Dienstleistungsinnovation und -management Übung Dienstleistungsinnovation und -management Burr, W., Stephan, M.: Dienstleistungsmanagement, aktuelle Auflage, Verlag Kohlhammer, Stuttgart. Folien, Fallstudien und Übungsunterlagen zur Übung Dienstleistungsinnovation und -management		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421401 Vorlesung Dienstleistungsinnovation und -management		

	• 421402 Übung Dienstleistungsinnovation und -management
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Übung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42141 Innovation I - Dienstleistungsinnovation und -management (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	Seminar Innovation
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	ABWL, Innovations- und Dienstleistungsmanagement

Modul: 42150 Seminar Innovation

2. Modulkürzel:	100110010	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Unregelmäßig
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	Wolfgang Burr		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Innovations- und Dienstleistungsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Innovations- und Dienstleistungsmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	• Das erfolgreiche Absolvieren des Moduls "Wissenschaftliches Arbeiten" • Eine bestandene Teilprüfung aus dem Modul Innovation, Innovation I oder Innovation II.		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage, weiterführende Problemstellungen im Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsmanagement selbständig zu strukturieren und Lösungsvorschläge dafür zu erarbeiten.		
13. Inhalt:	Wechselnde Themen aus Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsmanagement		
14. Literatur:	Vertiefende Literatur zu wechselnden Themen		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421501 Seminar Innovation		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28 h, Selbststudium: 152 h, Gesamtzeitaufwand: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42151 Seminar Innovation (LBP), Schriftlich und Mündlich, Gewichtung: 1 Schriftliche Hausarbeit (12 Seiten bei einer Person, jede weitere Person +8 Seiten) und Referat (maximal 30 min). Gewichtung Hausarbeit mit 60% und Referat mit 40%.		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL, Innovations- und Dienstleistungsmanagement		

215 Investitions- und Finanzmanagement

Zugeordnete Module: 42160 Investitions- und Finanzmanagement I
 42170 Investitions- und Finanzmanagement II
 42180 Seminar Investitions- und Finanzmanagement

Modul: 42160 Investitions- und Finanzmanagement I

2. Modulkürzel:	100130011	5. Moduldauer:	Einsemestrig												
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester												
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch												
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Henry Schäfer														
9. Dozenten:	Henry Schäfer														
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Investitions- und Finanzmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Investitions- und Finanzmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Zusatzmodule														
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung														
12. Lernziele:	Die Studierenden kennendie zentralen Aufgabenstellungen und Entscheidungsmodelle im internationalen Finanzmanagement unter besonderer Berücksichtigung von Währungsräumenüberschreitenden Transaktionen.														
13. Inhalt:	Internationale Finanz- und Devisenmärkte, Währungstheoretische und -politische Rahmenbedingungen, Devisenmarkteffizienz und Rationalität der Marktteilnehmer, betriebswirtschaftliches Währungsrisikomanagement, Finanzierung und Vorteilhaftigkeitsbeurteilung von Auslandsdirektinvestitionen, Außenhandelsfinanzierung, Projektfinanzierung, Fallstudien														
14. Literatur:	• Skript Internationales Finanzmanagement • Fallstudien • Eiteman, D. K./Stonehill, A. I./Moffett, M. H., Multinational Business Finance, neueste Auflage • Schäfer, H., Unternehmensinvestitionen. Grundzüge in Theorie und Management, neueste Auflage • Schäfer, H., Unternehmensfinanzen. Grundzüge in Theorie und Management, neueste Auflage														
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421601 Vorlesung Internationales Finanzmanagement • 421602 Übung Internationales Finanzmanagement														
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table><tr><td></td><td>Vorlesung Internationales Finanzmanagement</td><td>Übung Internationales Finanzmanagement</td></tr><tr><td>Präsenzzeit:</td><td>28 h</td><td>28 h</td></tr><tr><td>Selbststudium:</td><td>62 h</td><td>62 h</td></tr><tr><td>Gesamtzeitaufwand:</td><td>180 h</td><td></td></tr></table>				Vorlesung Internationales Finanzmanagement	Übung Internationales Finanzmanagement	Präsenzzeit:	28 h	28 h	Selbststudium:	62 h	62 h	Gesamtzeitaufwand:	180 h	
	Vorlesung Internationales Finanzmanagement	Übung Internationales Finanzmanagement													
Präsenzzeit:	28 h	28 h													
Selbststudium:	62 h	62 h													
Gesamtzeitaufwand:	180 h														
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42161 Investitions- und Finanzmanagement I (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1														
18. Grundlage für ... :	Seminar Investitions- und Finanzmanagement														
19. Medienform:															

20. Angeboten von: ABWL und Finanzwirtschaft

Modul: 42170 Investitions- und Finanzmanagement II

2. Modulkürzel:	100130012	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Univ.-Prof. Dr. Henry Schäfer	
9. Dozenten:		Henry Schäfer	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Investitions- und Finanzmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Investitions- und Finanzmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule	
11. Empfohlene Voraussetzungen:		BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung	
12. Lernziele:		Die Studierenden besitzen nach Abschluss des Moduls vertiefte Kenntnisse über die zentralen Investitionsbewertungsmethoden in den Bereichen zinstragende Finanztitel, risikotragende Finanztitel und Realinvestitionen.	
13. Inhalt:		Gleichgewichtsmodelle, kapitalmarktorientierter Bewertung von Beteiligungs- und Risikokapital (primär Aktien), Partialbewertungsmodelle von Beteiligungskontrakten, ausgewählte Fragestellungen partialanalytischer Bewertung von Investitionsobjekten (Nutzungs- und Ersatzdauer), Kapitalbudgetierung bei unvollkommenen Kapitalmärkten, Bewertung von zinstragenden Anleihen, Messung von Zinsänderungsrisiken, Ausfallrisiko, Risikomanagement mittels Durationskonzepten, Fallstudien	
14. Literatur:		• Skript Investitionstheorie und -steuerung • Fallstudien • Brealey, R. A./Myers, S. C./Allen, F., Principles of Corporate Finance, neueste Auflage • Schäfer, H., Unternehmensinvestitionen. Grundzüge in Theorie und Management, neueste Auflage • Schäfer, H., Unternehmensfinanzen. Grundzüge in Theorie und Management, neueste Auflage	
15. Lehrveranstaltungen und -formen:		• 421701 Vorlesung Investitionstheorie und -steuerung • 421702 Übung Investitionstheorie und -steuerung	
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:		Vorlesung Investitionstheorie und -steuerung Präsenzzeit: Selbststudium: Gesamtzeitdauer:	Übung Investitionstheorie und -steuerung 28 h 62 h 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:		42171 Investitions- und Finanzmanagement II (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1	

18. Grundlage für ... : Seminar Investitions- und Finanzmanagement

19. Medienform:

20. Angeboten von: ABWL und Finanzwirtschaft

Modul: 42180 Seminar Investitions- und Finanzmanagement

2. Modulkürzel:	100130013	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Henry Schäfer		
9. Dozenten:	Henry Schäfer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Investitions- und Finanzmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Investitions- und Finanzmanagement --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Eine bestandene Teilprüfung aus dem Modul Investitions- und Finanzmanagement.		
12. Lernziele:	Die Studierenden besitzen nach Abschluss des Moduls vertiefte Kenntnisse zu ausgewählten theoretischen und anwendungsorientierten Problemstellungen des Investitions- und Finanzmanagements.		
13. Inhalt:	Wechselnde Inhalte		
14. Literatur:	Je nach Seminarinhalt		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421801 Seminar Investitions- und Finanzmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 152 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42181 Seminar Investitions- und Finanzmanagement (LBP), Schriftlich und Mündlich, Gewichtung: 1 Schriftliche Hausarbeit: 12 Seiten und Präsentation: 20 Minuten Gewichtung: 70% Schriftlich, 30% Mündlich		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Finanzwirtschaft		

216 Logistik

Zugeordnete Module: 42190 Logistikfunktionen
 42200 Logistikmanagement
 42210 Seminar Logistik

Modul: 42190 Logistikfunktionen

2. Modulkürzel:	100140121	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Rudolf Large		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Logistik --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I		
12. Lernziele:	Die Studierenden sollen nach Abschluss der Lehrveranstaltung in der Lage sein, • die Logistik als Lehre, Phänomen und Wissenschaft zu erläutern, • die Ausführung und Planung der einzelnen Teilfunktionen der Logistik detailliert zu beschreiben, • ausgewählte logistische Probleme mathematisch zu formulieren und zu lösen.		
13. Inhalt:	Nach einer grundlegenden Einführung der Logistik als Lehre, Phänomen und Wissenschaft werden zunächst Beurteilungskriterien einer guten Logistikkursteilnahme diskutiert. Schwerpunkt der Vorlesung und der Übung bildet die Behandlung der logistischen Teilfunktionen: Logistikeinheitenbildung, Außerbetrieblicher Transport, Innerbetrieblicher Transport, Physische Lagerung und Lagerhaltung. Dabei werden auch ausgewählte Probleme mathematisch formuliert und mit einfachen Verfahren gelöst.		
14. Literatur:	Die zu bearbeitende Literatur umfasst neben weiterer in den Vorlesungen genannter Spezialliteratur: Large, Rudolf: Betriebswirtschaftliche Logistik. Band 1: Logistikfunktionen. Neueste Auflage.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 421902 Übung Logistikfunktionen • 421901 Vorlesung Logistikfunktionen		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<u>Vorlesung</u> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h <u>Übung</u> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h Gesamtzeitaufwand: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42191 Logistikfunktionen (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Logistik		
19. Medienform:			

20. Angeboten von: ABWL, Logistik- und Beschaffungsmanagement

Modul: 42200 Logistikmanagement

2. Modulkürzel:	100140122	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Rudolf Large		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Logistik --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Logistik --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sollen nach Abschluss des Moduls in der Lage sein, • die Bedeutung menschlicher Arbeit für die Logistik zu erläutern • die Bedeutung der Koordination für das Logistikmanagement darzulegen, • einen Überblick der Handlungsfelder des Logistikmanagements zu geben.		
13. Inhalt:	Gegenstand des Moduls sind zunächst die Handelnden und Handlungen der Logistik sowie der Aspekt der Koordination im Logistikmanagement. Sodann werden die vier Handlungsbereiche des Logistikmanagements detailliert behandelt: Logistikplanung, Logistikführung, Logistikorganisation und Logistikkontrolle.		
14. Literatur:	Die zu bearbeitende Literatur umfasst neben weiterer in den Veranstaltungen genannter Spezialliteratur: • Large, Rudolf: Logistikfunktionen. Betriebswirtschaftliche Logistik Band 1. Neueste Auflage. • Large, Rudolf: Logistikmanagement. Betriebswirtschaftliche Logistik Band 2. Neueste Auflage.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422001 Vorlesung Logistikmanagement • 422002 Übung Logistikmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<u>Vorlesung</u> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h <u>Übung</u> Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h Gesamtzeitaufwand: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42201 Logistikmanagement (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Logistik		
19. Medienform:			

20. Angeboten von: ABWL, Logistik- und Beschaffungsmanagement

Modul: 42210 Seminar Logistik

2. Modulkürzel:	100140123	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Unregelmäßig
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Rudolf Large		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Logistik --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Logistik --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Bestehen der Klausur Logistikfunktionen oder der Klausur Logistikmanagement.		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind am Ende der Veranstaltung in der Lage, auf Basis wissenschaftlicher und praxisorientierter Literatur ein Spezialproblem der Logistik in Form einer Seminararbeit und einer Präsentation darzustellen sowie einen fachlichen Diskurs zu führen.		
13. Inhalt:	Gegenstand der Veranstaltung sind ausgewählte Spezialprobleme der Logistik, die in seminaristischer Form bearbeitet werden.		
14. Literatur:	Vertiefende Literatur zu wechselnden Themen.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422101 Seminar Logistik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 152 h Gesamtzeit: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42211 Seminar Logistik (LBP), , 30 Min., Gewichtung: 1 Schriftliche Seminararbeit (Seitenzahl 12-15 Seiten): 60% Präsentation (15 - 45 Minuten): 40%		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL, Logistik- und Beschaffungsmanagement		

217 Marketing

Zugeordnete Module: 42220 Marketing I
 42230 Marketing II
 42240 Seminar Marketing

Modul: 42220 Marketing I

2. Modulkürzel:	100160111	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Torsten Bornemann		
9. Dozenten:	Stefan Hattula Christian Schäfer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Marketing --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Marketing --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Diese Veranstaltung vertieft die institutionelle Perspektive des Marketing. Studierende erlangen darin besondere Kenntnisse zum Marketing von Business-to-Business- bzw. Dienstleistungsunternehmen. Insbesondere sind Studierende mit Abschluss der Veranstaltung in der Lage, Marketingstrategien, -konzepte und -instrumente auf die spezifischen institutionellen Rahmenbedingungen des Business-to-Business- bzw. Dienstleistungskontext anzuwenden.		
13. Inhalt:	Grundlegende Aspekte des B2B-Marketing, Organisationales Kaufverhalten, Besonderheiten des Marketingmix im B2B-Bereich, Grundlagen des Dienstleistungsmarketing, Dienstleistungsqualität, Marketingstrategische Besonderheiten von Dienstleistungen, Instrumentelle Besonderheiten des Dienstleistungsmarketing, u.U. Vorlesungsvorträge von Firmenexperten. Dieses Modul beinhaltet sowohl die Vorlesung, als auch die Übung Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing.		
14. Literatur:	Literatur wird in der Veranstaltung bekanntgegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422201 Vorlesung Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing • 422202 Übung Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung: Präsenzzeit: 28 h. Selbststudium: 62 h. Übung: Präsenzzeit: 28 h. Selbststudium: 62 h. Gesamt: 180 h.		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42221 Marketing I (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			

19. Medienform:

20. Angeboten von: ABWL und Marketing

Modul: 42230 Marketing II

2. Modulkürzel:	100160222	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Torsten Bornemann		
9. Dozenten:	Torsten Bornemann Christian Schäfer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Marketing --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Marketing --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse über die zentralen Einsatz-, Gestaltungs- und Problemfelder von Instrumenten der Marketingforschung. Die theoretischen Kenntnisse werden anhand von anwendungsbezogenen Übungsaufgaben vertieft.		
13. Inhalt:	Gegenstandsbereich der betrieblichen Marktforschung, Aufgaben, Informationsquellen, die Bedeutung von Informationen für den Entscheidungsprozeß im Marketing, Wirkungsforschung für die Marketinginstrumente, Datenerhebung, Datenauswertung, Präsentation von Forschungsergebnissen. Dieses Modul beinhaltet sowohl die Vorlesung, als auch die Übung Marktforschung.		
14. Literatur:	Literatur wird in der Veranstaltung bekanntgegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422301 Vorlesung Marktforschung • 422302 Übung Marktforschung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung: Präsenzzeit: 28 h. Selbststudium: 62 h. Übung: Präsenzzeit: 28 h. Selbststudium: 62 h. Gesamt: 180 h.		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42231 Marketing II (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Marketing.		
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Marketing		

Modul: 42240 Seminar Marketing

2. Modulkürzel:	100160333	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Torsten Bornemann		
9. Dozenten:	Torsten Bornemann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Marketing --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Marketing --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Einführung ins Marketing, Marketing I. Insbesondere: Marketing II.		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage, weiterführende Problemstellungen aus verschiedenen Bereichen des Marketings selbständig zu strukturieren und Lösungsvorschläge dafür zu erarbeiten.		
13. Inhalt:	Wechselnde Themen aus verschiedenen Bereichen des Marketings.		
14. Literatur:	Wechselnde Literatur.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422401 Seminar Marketing		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Der Umfang der schriftlichen Arbeit beträgt 12-14 Seiten. Die Dauer der Präsentation beträgt 15 Min. bspuzüglich 10 Min. Diskussion. Präsenzzeit: 28 h. Selbststudium: 152 h. Gesamt: 180 h.		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42241 Seminar Marketing (LBP), Sonstige, Gewichtung: 1 Gewichtung: Hausarbeit 60%, Referat 40%.		
18. Grundlage für ... :	Bachelorarbeit Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre.		
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Marketing		

218 Organisation

Zugeordnete Module:	42250	Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation und Organisation: Konzepte und Fallstudien
	42260	Gestaltungsfelder der Organisation und Prozesse und Methoden der Organisationsgestaltung
	42270	Seminar Organisation

Modul: 42250 Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation und Organisation: Konzepte und Fallstudien

2. Modulkürzel:	100120201	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Birgit Renzl		
9. Dozenten:	Birgit Renzl		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Organisation --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Organisation --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I: Produktion, Organisation, Personal, Strategisches Management		
12. Lernziele:	Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse über das zentrale organisatorische Gestaltungsfeld der Netzwerkorganisation und dem Management organisatorischer Veränderungsprozesse.		
13. Inhalt:	Netzwerkorganisation (unternehmensübergreifende Vernetzungen im Value Net, Netzwerk-Infrastrukturen, Entwicklungsdynamik, virtuelle Unternehmen), Spezifika und Herausforderungen des Change Managements, Instrumente der Akzeptanzförderung, Ansätze der Optimierung des Change Prozesses.		
14. Literatur:	Wird in der Veranstaltung bekanntgegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422501 Vorlesung Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation • 422502 Übung Organisation: Konzepte und Fallstudien		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Übung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42251 Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation und Organisation: Konzepte und Fallstudien (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Organisation		
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Organisation		

Modul: 42260 Gestaltungsfelder der Organisation und Prozesse und Methoden der Organisationsgestaltung

2. Modulkürzel:	100120202	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Birgit Renzl		
9. Dozenten:	Martin Rost Eva Sonnenmoser		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Organisation --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Organisation --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen die theoretischen Grundlagen des Human Resource Managements. Die Studierenden können die Bedeutung und die Aufgaben der Funktionsbereiche betrieblicher Personalarbeit (z.B. Auswahl, Entwicklung, Vergütungsmanagement) beschreiben. Die Studierenden können die Einsatzmöglichkeiten und die Qualität ausgewählter Instrumente der Personalarbeit beurteilen.		
13. Inhalt:	Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die theoretischen Grundlagen des Human Resource Managements aus betriebswirtschaftlicher und psychologischer Perspektive. Auf der Basis dieser Grundlagen werden die Funktionsbereiche des Personalmanagements (z.B. Personalauswahl, Personalentwicklung) vorgestellt und jeweils ausgewählte Instrumente (z.B. Auswahl- und Entwicklungsinstrumente) besprochen.		
14. Literatur:	Wird in der Veranstaltung bekanntgegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422601 Vorlesung Gestaltungsfelder der Organisation • 422602 Übung Prozesse und Methoden der Organisationsgestaltung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Übung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42261 Gestaltungsfelder der Organisation und Prozesse und Methoden der Organisationsgestaltung (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Seminar Organisation		
19. Medienform:			

20. Angeboten von: ABWL und Organisation

Modul: 42270 Seminar Organisation

2. Modulkürzel:	100120203	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Birgit Renzl		
9. Dozenten:	Birgit Renzl		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Organisation --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Organisation --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Eine bestandene Teilprüfung aus dem Kompetenzfeld Organisation Modul Wissenschaftliches Arbeiten		
12. Lernziele:	Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse zu ausgewählten theoretischen und anwendungsorientierten Problemstellungen der Organisationsgestaltung sowie Fähigkeiten der Diagnose und Gestaltung von praktischen Problemstellungen der Organisationsgestaltung. Die Studierenden sind in der Lage, Problemstellungen der Organisation zu diagnostizieren und Problemlösungen zu entwerfen.		
13. Inhalt:	Wechselnde Inhalte		
14. Literatur:	Abhängig vom Inhalt		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422701 Seminar Organisation		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 152 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42271 Seminar Organisation (LBP), Sonstige, 30 Min., Gewichtung: 1 Schriftliche Hausarbeit (maximal 15 Seiten) und Referat (maximal 30 Minuten). Gewichtung Hausarbeit 60% und Referat 40%.		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Organisation		

219 Internationales und Strategisches Management

Zugeordnete Module: 42280 Grundlagen des Internationalen Managements
 42290 Interkulturelles Management
 42300 Seminar Internationales Management

Modul: 42280 Grundlagen des Internationalen Managements

2. Modulkürzel:	100180006	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Michael-Jörg Oesterle		
9. Dozenten:	Michael-Jörg Oesterle		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Internationales und Strategisches Management --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Internationales und Strategisches Management --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I: Produktion, Organisation, Personalführung und Strategisches Management		
12. Lernziele:	Ziel der Veranstaltung ist es zum einen, das disziplinäre Sein des Internationalen Managements innerhalb der Betriebswirtschaftslehre aufzuzeigen. Dies geht einher mit der Verdeutlichung, in welchem Maße die Tätigkeit von Unternehmen durch Internationalisierung verändert wird. Zum anderen besteht der Anspruch, mit der Veranstaltung die Notwendigkeit sowie Konzepte und Techniken der internationalen Unternehmensführung zu veranschaulichen und das Internationale Management insgesamt in die relevanten weltwirtschaftlichen Rahmenbedingungen einzubetten. Students should see on the one hand the disciplinary essence of International Management within the area of Business Administration. This is associated with the clarification in what extend the internationalization modifies activities of enterprises. On the other hand exists an aspiration to clarify the necessity as well as illustrate concepts and techniques of International Management and to embed the discipline as a whole into the global framework condition.		
13. Inhalt:	Kernaufgaben und Bedeutung des Internationalen Managements, Institutionelle und rechtliche Rahmenbedingungen internationaler Geschäftstätigkeit, Markteintrittsformen im Ausland, Internationalisierungsprozessforschung, Strategisches Internationales Management, Koordinationsmuster international tätiger Unternehmen: Strukturelle, technokratische und personenorientierte Mechanismen. Nach Möglichkeit findet im Rahmen der Veranstaltung eine Exkursion zu einem Unternehmen statt. Core Tasks and Importance of International Management,		

	Institutional and legal framework conditions of International Management, Shapes of market entries in foreign countries, Strategic International Management, Coordination-patterns of international acting firms: Structural, technocratic and personal-oriented workings, Cultural dimensions of international Management. If possible, an excursion to an international company will be organized.
14. Literatur:	Skript Cavusgil, S. T., Knight, G., Riesenberger, J. R., International Business. Strategy, Management, and the New Realities, Upper Saddle River, NJ, neueste Auflage. Cullen, J. B., Parboteeah, K. P. Multinational Management. A Strategic Approach, Mason, OH, neueste Auflage. Daniels, J. D., Radebaugh, L. H., Sullivan, D. P., International Business. Environments and Operations, Upper Saddle River, NJ, neueste Auflage. Kutschker, M., Schmid, S., Internationales Management, München, neueste Auflage.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422801 Vorlesung Grundlagen des Internationalen Managements • 422802 Übung Grundlagen des Internationalen Managements
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtaufwand: 180h Präsenzzeit: 56h (Vorlesung: 28h, Übung 28h) Selbststudium: 124h (Vorlesung: 62h, Übung 62h) Total workload: 180h Contact hours: 56h (lecture: 28h, exercises 28h) Autonomous study: 124h (lecture: 62h, exercises 62h)
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42281 Grundlagen des Internationalen Managements (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Beamer Präsentation, Tafel Projector presentation, Blackboard
20. Angeboten von:	ABWL, insbesondere Internationales und Strategisches Management

Modul: 42290 Interkulturelles Management

2. Modulkürzel:	100180007	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Michael-Jörg Oesterle		
9. Dozenten:	Michael-Jörg Oesterle		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Internationales und Strategisches Management --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Internationales und Strategisches Management --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Internationales Management I		
12. Lernziele:	Die Studierenden sollen Kulturunterschiede als erfolgskritische Einflussgröße internationaler Geschäftstätigkeit erkennen und Probleme sowie Ergebnisse der betriebswirtschaftliche relevanten kulturvergleichenden Forschung verstehen bzw. auf besonders interaktionsrelevante Handlungsfelder von Unternehmen übertragen können.		
13. Inhalt:	Wesen von Kultur Probleme betriebswirtschaftlich relevanter kulturvergleichender Forschung Konzeption, Methode und Ergebnisse kulturvergleichender Studien Bedeutung und Folgen interkultureller Differenzen in interaktionsrelevanten Unternehmensfunktionen Möglichkeiten des Trainings interkultureller Handlungskompetenz		
14. Literatur:	Skript Cavusgil, S. T., Knight, G., Riesenberger, J. R., International Business. Strategy, Management, and the New Realities, Upper Saddle River, NJ, neueste Auflage. Bergemann, N. A., Sourisseaux, L. J. (Hrsg.), Interkulturelles Management, Berlin et al., neueste Auflage. Kutschker, M., Schmid, S., Internationales Management, München, neueste Auflage. Schneider, S. C., Barsoux, J.-L., Managing across Cultures, Harlow et al., neueste Auflage.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 422901 Vorlesung Interkulturelles Management • 422902 Übung Interkulturelles Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtaufwand: 180 h Präsenzzeit: Vorlesung 28h, Übung 28h Selbststudium: Vorlesung 62h, Übung 62h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42291 Interkulturelles Management (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		

18. Grundlage für ... :

19. Medienform: Beamer Präsentation, Tafel

20. Angeboten von: ABWL, insbesondere Internationales und Strategisches
Management

Modul: 42300 Seminar Internationales Management

2. Modulkürzel:	100180008	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Michael-Jörg Oesterle		
9. Dozenten:	Michael-Jörg Oesterle		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Internationales und Strategisches Management --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Internationales und Strategisches Management --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Eine bestandene Teilprüfung aus dem Modul Internationales Management		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage, mit wissenschaftlichen Methoden Problemstellungen des internationalen Managements zu identifizieren und zu analysieren, entsprechende Lösungsansätze aufzuzeigen sowie Probleme und Lösung(en) kritisch zu reflektieren.		
13. Inhalt:	Fragestellungen des internationalen und strategischen Managements		
14. Literatur:	Als Grundlagenliteratur Cavusgil, S. T., Knight, G., Riesenberger, J. R., International Business. Strategy, Management, and the New Realities, Upper Saddle River, NJ, neueste Auflage. Cullen, J. B., Parboteeah, K. P. Multinational Management. A Strategic Approach, Mason, OH, neueste Auflage. Daniels, J. D., Radebaugh, L. H., Sullivan, D. P., International Business. Environments and Operations, Upper Saddle River, NJ, neueste Auflage. Kutschker, M., Schmid, S., Internationales Management, München, neueste Auflage. Welge, M. K., Holtbrügge, D., Internationales Management. Theorien, Funktionen, Fallstudien, Stuttgart, neueste Auflage. Weitergehende Literatur ist abhängig vom Seminarinhalt		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 423001 Seminar Internationales Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtaufwand: 180h Präsenz: 28h Selbststudium: 152h Seitenzahl: Ausarbeitung der Seminararbeit ca. 12 Seiten pro Teilnehmer Präsentation: 15-45 Minuten Gewichtung: Schriftlich 60%, Mündlich 40%		

17. Prüfungsnummer/n und -name:	42301 Seminar Internationales Management (LBP), Schriftlich und Mündlich, Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Beamer Präsentation, Tafel
20. Angeboten von:	ABWL, insbesondere Internationales und Strategisches Management

220 Kompetenzfelder der Uni Hohenheim

Zugeordnete Module:	201	Wirtschaftspsychologie
	202	Rechnungswesen
	203	Steuerlehre
	204	Wirtschaftsrecht
	205	Sustainability

201 Wirtschaftspsychologie

Zugeordnete Module: 2011 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP)
 2012 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP)

2011 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 50930 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie

Modul: 50930 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Lioba Werth		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP) -- > Wirtschaftspsychologie --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie --> Wirtschaftspsychologie --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in der Organisationspsychologie. Sie kennen und verstehen die psychologischen Prozesse, die das Verhalten und Interaktionen innerhalb einer Organisation sowie die Organisation als Ganzes prägen. Sie sind in der Lage, diese Prozesse zu erkennen und zu analysieren und die gelernten Methoden zur Organisationsentwicklung selbständig anzuwenden.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung geht zunächst auf die Grundlagen menschlichen Verhaltens und Erlebens in Organisationen ein, z.B. Arbeitsmotivation und -zufriedenheit der Mitarbeiter. In der Vorlesung werden die wichtigsten zwischenmenschlichen Interaktionen in Organisationen behandelt Interaktionen zwischen Mitarbeitern und Führungskräften sowie Interaktionen in der Gruppe. Hierbei werden organisationspsychologische Theorien und Befunde erläutert. Die Veranstaltung bezieht alle Ebenen vom Individuum bis zur Organisation als Ganzes ein. Organisationspsychologische Maßnahmen streben zielgerichtete Veränderungen einer Organisation und ihrer Mitglieder an. Dies setzt aus einer systematischen Diagnose (z.B. Mitarbeiterbefragung) der psychologischen Prozesse in der Organisation (z.B. Organisationsklima) und einem passgenauen Ableiten von Entwicklungsmaßnahmen ab. Diese Methodik wird in der Vorlesung erläutert.		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 509301 Vorlesung Organisation & Führung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50931 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :	Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie		
19. Medienform:			

20. Angeboten von: Universität Hohenheim

2012 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 50940 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie

Modul: 50940 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Lioba Werth		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie (6.0 LP) --> Wirtschaftspsychologie --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie --> Wirtschaftspsychologie --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie: Vorlesung Organisation und Führung		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in der Personalpsychologie. Sie kennen und verstehen die wichtigsten Aufgaben bei der Mitarbeiterauswahl, -bindung, -bewertung und -entwicklung sowie Vorteile und Nachteile personalpsychologischer Verfahren und Instrumente. Sie sind in der Lage, personalpsychologische Aufgabenstellungen zu analysieren und die gelernten Methoden und Verfahren selbstständig anzuwenden.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung führt durch alle Phasen des HR-Prozesses von der Personalgewinnung bis zur Weiterentwicklung und erörtert auf Basis psychologischer Theorien und Befunde Vorteile und Nachteile unterschiedlicher Verfahren und Instrumente der Personalpsychologie. Dabei wird jeweils auf die Perspektive der einzelnen Person und der Organisation eingegangen. Folgende Bereiche werden thematisiert: Personalgewinnung einerseits als Personalmarketing der Organisation und als Laufbahnentscheidung einer Person, Anforderungsanalyse und Methoden der Personalauswahl, Leistungs-beurteilung und mögliche Urteilsfehler sowie Personalentwicklungsmaßnahmen.		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 509401 Vorlesung Personal & Personalentwicklung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50941 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

202 Rechnungswesen

Zugeordnete Module:	2021	Grundlagenmodul Rechnungswesen (6.0 LP)
	2022	Aufbaumodul Rechnungswesen (6.0 LP)

2021 Grundlagenmodul Rechnungswesen (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 50820 Grundlagenmodul Rechnungswesen

Modul: 50820 Grundlagenmodul Rechnungswesen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Dirk Hachmeister		
9. Dozenten:	Dirk Hachmeister		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Grundlagenmodul Rechnungswesen (6.0 LP) --> Rechnungswesen --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim -- > Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Grundlagenmodul Rechnungswesen --> Rechnungswesen -- > Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5704-010 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen und verstehen nach Abschluss des Moduls die grundlegenden Bestandteile eines Jahresabschlusses nach den International Financial Reporting Standards (IFRS). Sie sind insbesondere in der Lage einen IFRS-Abschluss selbständig zu erstellen, zu beurteilen sowie deren Einzelbestandteile zu erläutern. Sie verfügen über Kenntnisse der (konzeptionellen) Grundlagen der IFRS-Bilanzierung sowie vertiefende Kenntnisse über die Bereiche der Vermögens- und Erfolgsmessung von IFRS-Abschlüssen, des Vorratsvermögens, der langfristigen Vermögenswerte, der Rückstellungen, der Forderungen (Ertragsrealisation), der Finanzinstrumente, der latente Steuern sowie der weiteren Rechnungslegungsinstrumente und Inhalte. Sie sind in der Lage, das erworbene Wissen mittels Transferleistung auf verschiedene Fallkonstellationen anzuwenden. Dabei steht das Erkennen und Einschätzen der aufgeworfenen bilanziellen Problematik sowie deren Einordnung nach den einschlägigen IFRS im Vordergrund. Die selbständige Formulierung eines sachgerechten Lösungsansatzes rundet das Wissensspektrum ab (Förderung instrumenteller Kompetenzen). Das Modul enthält gegenwärtig eine Vorlesungsveranstaltung. Darüber hinaus erfolgt die Verteilung eines umfangreichen Aufgabenskripts zur selbständigen Bearbeitung. Hier besteht die Möglichkeit zur Erweiterung von Schlüsselkompetenzen in Form einer Sozial- (und Methoden)kompetenz im Zuge einer möglichen Bearbeitung in Gruppen (Förderung kommunikativer Kompetenzen). Darüber hinaus soll der zielführende Umgang mit Gesetzesmaterialien geschult werden.		
13. Inhalt:	Vertiefendes Verständnis für die Konzepte und Regeln der IFRS. Nach Abschluss des Kurses sollten die Studierenden in der Lage sein grundlegende Bestandteile eines IFRS-Abschlusses zu erstellen, zu verstehen und zu erläutern.		
14. Literatur:	Ballwieser, Wolfgang, IFRS-Rechnungslegung. Konzepte, Regeln und Wirkungen, 2. Aufl., München 2009.		

Petersen, Karl/ Bansbach, Florian/ Dornbach, Eike (Hrsg.), IFRS Praxis-Handbuch. Ein Leitfaden für die Rechnungslegung mit Fallbeispielen, 5. Aufl., München 2010.

Wagenhofer, Alfred, Internationale Rechnungslegungsstandards - IAS/IFRS, 6. Aufl., München 2009.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 508201 Vorlesung Internationale Rechnungslegung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28h Nachbereitung: 152h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50821 Grundlagenmodul Rechnungswesen (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim

2022 Aufbaumodul Rechnungswesen (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 50830 Aufbaumodul Rechnungswesen

Modul: 50830 Aufbaumodul Rechnungswesen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. rer. pol. habil. Ernst Troßmann		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Rechnungswesen (6.0 LP) --> Rechnungswesen --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim -- > Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Rechnungswesen --> Rechnungswesen --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder -- > Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5704-010 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre 5106-140 GBWL 4 Finanzprozess 5101-210 Grundlagenmodul Rechnungswesen		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in den Schwerpunktthemen Controlling und Rechnungswesen, außerdem beherrschen die Studierenden die Grundzüge der Ertrags- und Substanzbesteuerung. Sie kennen und verstehen den Einfluss der Besteuerung auf Investitions-, Finanzierungs- und Rechtsformentscheidungen zudem haben die Studierenden vertiefte Kenntnisse zu den Grundlagen des Controlling. Sie sind in der Lage die Grundlagen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre in Geschäftsvorfällen anzuwenden und beherrschen die Verknüpfung von Handels- und Steuerbilanz. Sie kennen insbesondere den Zusammenhang von Controlling und Rechnungswesen. Sie sind in der Lage, Methoden des Rechnungswesens und des Controlling zur Führungsunterstützung einzusetzen. Sie kennen die zentralen Gestaltungsprinzipien des betrieblichen Informationssystems, insbesondere des Berichtswesen, können diese anwenden und betriebliche Informationssysteme kritisch beurteilen. Des Weiteren kennen sie den Zusammenhang zwischen Controlling und interner Revision. Die Studierenden sollen selbständig und eigenverantwortlich arbeiten und einen Transfer des erlernten Wissens auf andere Sachverhalte herstellen können. In der integrierten Übung bearbeiten sie kleinere Fallstudien und eignen sich so die Fähigkeit an, praxisnahe Problemstellungen zu erkennen und geeignete Methoden zur Lösung heranzuziehen. Im Rahmen der Vorlesung Grundfragen des Controlling sollen die Fallstudien bevorzugt im Team bearbeitet werden, so dass die Kompetenzen, effektiv in der Gruppe zu arbeiten und Probleme kooperativ zu lösen, gefördert werden.		
13. Inhalt:	Grundfragen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre: Die Veranstaltung Grundfragen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre ist ein Aufbaumodul im betriebswirtschaftlichen Profildach Rechnungswesen des Bachelor- Studiums der Wirtschaftswissenschaften. In der Veranstaltung werden die Grundlagen der Besteuerung vermittelt. Es erfolgt eine		

	Einführung in die wichtigsten Steuerarten. Neben Einkommen- und Körperschaftsteuer werden die Gewerbesteuer, die Grundsteuer, die Erbschaft- und Schenkungsteuer sowie die Umsatzsteuer behandelt. Der Einfluss der Besteuerung auf Investitions-, Finanzierungs- und Rechtsformentscheidungen wird herausgearbeitet. Grundfragen des Controlling: Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die Führungsfunktionen des Controlling. Grundlegend wird der Zusammenhang zwischen Controlling und Rechnungswesen erarbeitet. Weitere Schwerpunkte der Vorlesung sind Fragen zur Gestaltung des betrieblichen Informationssystems, insbesondere des Berichtswesens sowie zum Zusammenhang zwischen Controlling und interner Revision.
14. Literatur:	Grundfragen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre: Die Literaturliste der Vorlesungsunterlagen enthält gängige Lehrbücher, wichtige Kommentare und Rechtsprechung sowie einige ausgewählte Schriften zu Einzelproblemen. Die ausgewählte Literatur hilft bei Zweifelsfragen und dient dazu, das Selbststudium zu erleichtern. Grundfragen des Controlling: Friedl, Birgit: Controlling. Stuttgart 2002. Troßmann, Ernst, Alexander Baumeister und Clemens Werkmeister: Management-Fallstudien im Controlling. 2. Aufl., München 2008. Vertiefende Literatur wird jeweils im aktuellen Vorlesungsbegleiter zu dieser Veranstaltung angegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 508301 Vorlesung Grundfragen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre • 508302 Vorlesung Grundfragen des Controlling
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 56h Nachbereitung: 124h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50831 Aufbaumodul Rechnungswesen (BSL), Schriftlich oder Mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim

203 Steuerlehre

Zugeordnete Module:	2031	Grundlagenmodul Steuerlehre (6.0 LP)
	2032	Aufbaumodul Steuerlehre (6.0 LP)

2031 Grundlagenmodul Steuerlehre (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 50990 Grundlagenmodul Allgemeines Steuerrecht

Modul: 50990 Grundlagenmodul Allgemeines Steuerrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Ulrich Palm		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Grundlagenmodul Steuerlehre (6.0 LP) --> Steuerlehre --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Grundlagenmodul Steuerlehre --> Steuerlehre --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Vorlesung führt in das Steuerrecht ein und ist die Basislehrveranstaltung für dieses Rechtsgebiet. Die Studierenden verfügen insbesondere über grundlegende Kenntnisse des in der Abgabenordnung (AO) geregelten allgemeinen Steuerschuldrechts und darüber hinaus über das Steuerverfahrensrecht. Sie sind in der Lage die in der Vorlesung erworbenen theoretischen Erkenntnisse anhand praktischer Beispielfälle in einer begleitenden Veranstaltung anzuwenden.		
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 509901 Vorlesung mit Übung Allgemeines Steuerrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50991 Grundlagenmodul Allgemeines Steuerrecht (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

2032 Aufbaumodul Steuerlehre (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 51000 Aufbaumodul Steuerrecht

Modul: 51000 Aufbaumodul Steuerrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Ulrich Palm		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Steuerlehre --> Steuerlehre --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Steuerlehre (6.0 LP) --> Steuerlehre --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5502-220 Grundlagenmodul Steuerrecht		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen das Prinzip der Einkommensteuer, das das Einkommen der natürlichen Personen nach dem Maßstab der Leistungsfähigkeit belastet. Sie ist damit die wichtigste Steuerart. Ihr Verständnis bildet eine unerlässliche Grundlage, um Zugang zu den direkten Unternehmenssteuern zu finden. Die Studierenden kennen insbesondere die unterschiedlichen Einkunftsarten, den Dualismus von Gewinn- und Überschusseinkünften sowie die Ausprägungen des objektiven und subjektiven Nettoprinzips. Sie sind in der Lage die Inhalte der Vorlesung in einer begleitenden Veranstaltung anhand praktischer Fälle anzuwenden.		
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 510001 Vorlesung mit Übung Allgemeines Steuerrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51001 Aufbaumodul Steuerrecht (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

204 Wirtschaftsrecht

Zugeordnete Module:	2041	Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP)
	2042	Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP)

2041 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 67570 Grundlagenmodul Gesellschaftsrecht

Modul: 67570 Grundlagenmodul Gesellschaftsrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. jur. Christina Escher-Weingart		
9. Dozenten:	Christina Escher-Weingart		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP) --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundkenntnisse des Zivilrechts		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse im Gesellschaftsrecht. Sie kennen und verstehen die Besonderheiten des in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiets. Sie sind in der Lage, einen Fall aus dem Gesellschaftsrecht mit zuvor geübten Problemschwerpunkten in vertretbarer Weise gutachtlich zu lösen. Sie können die erlernten juristischen Kenntnisse wirtschaftlich kompetent umsetzen und unter Beachtung ökonomischer, gesellschaftlicher und ethischer Aspekte einer sinnvollen Lösung zuführen. Sie sind in der Lage, unter Abwägung verschiedener Positionen komplexe Entscheidungen mit einem schlüssigen und sinnvollen Ergebnis zu treffen. Dabei erlernen die Studierenden strukturiertes Denken. Dies qualifiziert sie im späteren Berufsleben für eigenverantwortliche Entscheidungen, die die Abwägung verschiedener Positionen zu einem sinnvollen Gesamtergebnis beinhalten.		
13. Inhalt:	Gegenstand der Vorlesung sind die Gesellschaftsformen OHG, KG, GmbH (inklusive der UG) und AG. Die Grundlagen des Gesellschaftsrechts werden vermittelt und anhand höchstrichterlicher Rechtsprechung vertieft. Die praktische Anwendung des Gesellschaftsrechts wird mit Fällen geübt. Dabei werden Schlüsselkompetenzen, wie Problemstrukturierung und Aufbautechnik, gefördert.		
14. Literatur:	Literaturangaben werden in ILIAS bereitgestellt.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 675701 Vorlesung Grundlagenmodul Gesellschaftsrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	67571 Grundlagenmodul Gesellschaftsrecht (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

2042 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 61300 Aufbaumodul Kartellrecht
 67580 Aufbaumodul Unternehmensnachfolge
 67600 Aufbaumodul Arbeitsrecht
 67610 Aufbaumodul Bankrecht

Modul: 61300 Aufbaumodul Kartellrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	6	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Christina Escher-Weingart		
9. Dozenten:	Christina Escher-Weingart		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder -- > Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP) --> Wirtschaftsrecht -- > Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 613001 Vorlesung und Übung Kartellrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	61301 Aufbaumodul Kartellrecht (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

Modul: 67580 Aufbaumodul Unternehmensnachfolge

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. jur. Christina Escher-Weingart		
9. Dozenten:	Christina Escher-Weingart		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP) --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundkenntnisse des Zivilrechts, weitere Kenntnisse entweder im Gesellschaftsrecht oder im Steuerrecht sind von Vorteil		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse im Bereich der Unternehmensnachfolge. Sie kennen und verstehen die Besonderheiten der Nachfolge in mittelständischen Unternehmen und sehen die Schnittbereiche mehrerer Rechtsgebiete. Sie sind in der Lage, einen Fall aus dem im gewählten Modul behandelten Rechtsgebiet mit zuvor geübten Problemschwerpunkten in vertretbarer Weise gutachtlich zu lösen. Sie können die erlernten juristischen Kenntnisse wirtschaftlich kompetent umsetzen und unter Beachtung ökonomischer, gesellschaftlicher und ethischer Aspekte einer sinnvollen Lösung zuführen. Sie sind in der Lage, unter Abwägung verschiedener Positionen komplexe Entscheidungen mit einem schlüssigen und sinnvollen Ergebnis zu treffen. Dabei erlernen die Studierenden strukturiertes Denken. Dies qualifiziert sie im späteren Berufsleben für eigenverantwortliche Entscheidungen, die die Abwägung verschiedener Positionen zu einem sinnvollen Gesamtergebnis beinhalten.		
13. Inhalt:	In der Veranstaltung Unternehmensnachfolge werden unter Einbeziehung von Praktikern die Möglichkeiten der Übertragung insbesondere eines mittelständischen Unternehmens vorgestellt. Dabei greifen die verschiedenen Rechtsgebiete ineinander. Dies sind insbesondere das Gesellschaftsrecht, das Familienrecht, das Erbrecht und das Steuerrecht.		
14. Literatur:	Literaturangaben werden in ILIAS bereitgestellt.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 675801 Vorlesung Unternehmensnachfolge		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	67581 Unternehmensnachfolge (BSL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

Modul: 67600 Aufbaumodul Arbeitsrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. jur. Christina Escher-Weingart		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP) --> Wirtschaftsrecht -- > Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder -- > Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse im Arbeitsrecht. Sie kennen und verstehen die Besonderheiten des in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiets. Sie sind in der Lage, einen Fall aus dem Arbeitsrecht mit zuvor geübten Problemschwerpunkten in vertretbarer Weise gutachtlich zu lösen. Sie können die erlernten juristischen Kenntnisse wirtschaftlich kompetent umsetzen und unter Beachtung ökonomischer, gesellschaftlicher und ethischer Aspekte einer sinnvollen Lösung zuführen. Sie sind in der Lage, unter Abwägung verschiedener Positionen komplexe Entscheidungen mit einem schlüssigen und sinnvollen Ergebnis zu treffen. Dabei erlernen die Studierenden strukturiertes Denken. Dies qualifiziert sie im späteren Berufsleben für eigenverantwortliche Entscheidungen, die die Abwägung verschiedener Positionen zu einem sinnvollen Gesamtergebnis beinhalten.		
13. Inhalt:	Gegenstand der Veranstaltung ist der für Ökonomen in der Wirtschaft wichtige Teil des deutschen Arbeitsrechts. Dazu zählen: -die Anbahnung und der formelle Vertragsabschluss eines Arbeitsverhältnisses nach dem BGB und dem Nachweisgesetz -Störungen im Arbeitsverhältnis, wie Schlechtleistung und Schäden bei gefahrgeneigter Arbeit -Entgeltformen und Entgeltzahlung auch ohne Arbeit nach dem Bundesurlaubsgesetz, Entgeltfortzahlungsgesetz und BGB -Betriebsübergang nach 613 a BGB und -Arbeitnehmerüberlassung nach dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz -die Beendigung von Arbeitsverträgen durch Kündigung unter Berücksichtigung des BGB und des KSchG -Sonderschutzrechte für Betriebsräte, schwangere Frauen, Schwerbehinderte und andere Personengruppen -die wesentlichen Grundregeln beim Zusammenwirken von Unternehmensleitung und Betriebsräten nach dem BetrVG -die Grundzüge des Tarifrechts nach TVG Die Vorlesung wird durch eine Übung ergänzt, in der der Stoff anhand von Fällen vertieft und unter Beachtung der juristischen Gutachtenmethode wiederholt wird.		

14. Literatur:	Literaturangaben werden in ILIAS bereitgestellt.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 676001 Vorlesung Arbeitsrecht
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	67601 Arbeitsrecht (BSL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim

Modul: 67610 Aufbaumodul Bankrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Christina Escher-Weingart		
9. Dozenten:	Christina Escher-Weingart		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (6.0 LP) --> Wirtschaftsrecht -- > Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Wirtschaftsrecht --> Wirtschaftsrecht --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder -- > Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse im zivilen Bankrecht. Sie kennen und verstehen die Besonderheiten des in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiets. Sie sind in der Lage, einen Fall aus dem Bankrecht mit zuvor geübten Problemschwerpunkten in vertretbarer Weise gutachtlich zu lösen. Sie können die erlernten juristischen Kenntnisse wirtschaftlich kompetent umsetzen und unter Beachtung ökonomischer, gesellschaftlicher und ethischer Aspekte einer sinnvollen Lösung zuführen. Sie sind in der Lage, unter Abwägung verschiedener Positionen komplexe Entscheidungen mit einem schlüssigen und sinnvollen Ergebnis zu treffen. Dabei erlernen die Studierenden strukturiertes Denken. Dies qualifiziert sie im späteren Berufsleben für eigenverantwortliche Entscheidungen, die die Abwägung verschiedener Positionen zu einem sinnvollen Gesamtergebnis beinhalten.		
13. Inhalt:	Die Bankrechtsvorlesung beschäftigt sich mit dem privaten Bankrecht. Im Vordergrund stehen die üblichen Bankgeschäfte, wie der Girovertrag, der Überweisungsvertrag und der Zahlungsvertrag. Weiterhin werden die Lastschrift und die Kreditkartenzahlung behandelt. Die Vorlesung wird durch eine Übung ergänzt, in der praktische Fälle zum Bankrecht bearbeitet werden.		
14. Literatur:	Literaturangaben werden in ILIAS bereitgestellt.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 676101 Vorlesung Bankrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	67611 Aufbaumodul Bankrecht (BSL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

205 Sustainability

Zugeordnete Module: 2051 Grundlagenmodul Sustainability (6.0 LP)
 2052 Aufbaumodul Sustainability (6.0 LP)

2051 Grundlagenmodul Sustainability (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 51090 Grundlagenmodul Sustainability

Modul: 51090 Grundlagenmodul Sustainability

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Werner Schulz		
9. Dozenten:	Werner Schulz		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Grundlagenmodul Sustainability (6.0 LP) --> Sustainability --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Grundlagenmodul Sustainability --> Sustainability --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in den Grundlagenbereichen des betrieblichen Umweltmanagements. Sie kennen und verstehen - basierend auf dem neuesten Stand der Forschung - konkret vier fachliche Kompetenzbereiche: Das Fachgebiet Umweltmanagement als Baustein einer nachhaltigen Wirtschaftsweise, die umweltpolitischen Rahmenbedingungen und betrieblichen Strategien, spezielle Umweltmanagementsysteme sowie das anwendungsorientierte Instrument Umweltcontrolling. Sie sind in der Lage, dass auf die betriebswirtschaftlichen Fragen des Umweltschutzes gerichtete Wissen zu verbreitern und zu vertiefen sowie sich das für die Praxis erforderliche Methodenwissen anzueignen. Insbesondere auf der Basis differenzierter Übungsanteile werden ansatzweise instrumentelle, systemische und kommunikative Kompetenzen vermittelt, die helfen sollen, das erworbene Wissen im Betriebsalltag anzuwenden und zu erschließen.		
13. Inhalt:	Gegenstand dieser problemorientierten Vorlesung mit Übungsanteilen sind die Grundlagen des betrieblichen Umweltmanagements. Es werden 11 Lektionen behandelt, die sich auf vier Kernbereiche erstrecken: Umweltmanagement als Baustein einer nachhaltigen Wirtschaftsweise (z.B. Ökologischer Rucksack und Fußabdruck, Nachhaltiger Wirtschaften), umweltpolitische Rahmenbedingungen und betriebliche Strategien (z.B. Ziele, Instrumente und Akteure der Umweltpolitik, Energiemanagement, Klimaneutral Wirtschaften), Umweltmanagementsysteme (z.B. ISO 14001 und EMAS) und Umweltcontrolling (z.B. Ökobilanzen und Umweltkostenmanagement).		
14. Literatur:	Es gibt einen umfassenden Vorlesungs-/Übungsbegleiter Umweltmanagement (als Print und Online verfügbar). Dort findet sich auch kapitelweise Kernliteratur (Pflichtlektüre) und weiterführende Literatur (dient als Vertiefung zu Gebieten, die in der Vorlesung nur angerissen wurden).		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 510901 Vorlesung mit Übung Umweltmanagement		

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51091 Grundlagenmodul Sustainability (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim

2052 Aufbaumodul Sustainability (6.0 LP)

Zugeordnete Module: 51100 Aufbaumodul Soziologie und Ethik

Modul: 51100 Aufbaumodul Soziologie und Ethik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Michael Schramm		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Aufbaumodul Sustainability --> Sustainability --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder -- > Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Aufbaumodul Sustainability (6.0 LP) --> Sustainability --> Kompetenzfelder der Uni Hohenheim --> Kompetenzfelder -- > Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in den ökonomischen Instrumenten, die bei diversen Umweltschäden und umweltpolitischen Problemlagen Einsatz finden können. Sie kennen und verstehen neben dem Spektrum an umweltökonomischen Instrumenten zudem die theoretischen und praktischen Grundzüge verschiedenartiger Umweltbewertungsmethoden. Ferner besitzen die Studierenden Wissen über die Nutzung erneuerbarer und nicht-erneuerbarer Ressourcen. Sie sind in der Lage, umweltpolitische Instrumente, umweltökonomische Bewertungsmethoden und intertemporalen Ressourcenverbrauch aus der Perspektive verschiedener Nachhaltigkeitsansätze zu analysieren und zu bewerten. Vorlesung und Übung sind anwendungsorientierte Veranstaltungen, die im theoretischen Bereich vor allem auf ein mikroökonomisch-mathematisches Grundwissen zurück greifen und dieses bei den Studierenden weiter ausbauen.		
13. Inhalt:	In der Lehrveranstaltung Umweltökonomik werden zunächst die ökonomischen Gründe für Umweltschädigungen untersucht. Anschließend werden verschiedene ökonomische Instrumente zur Verhinderung von Umweltschäden betrachtet und bezüglich ihrer Effizienz analysiert. Dabei wird zwischen staatlichen Instrumenten der Umweltpolitik einerseits und Instrumenten ohne direkte Beteiligung des Staats andererseits unterschieden. Anschließend werden theoretische und praktische Aspekte zur ökonomischen Bewertung von Änderungen der Umweltqualität betrachtet. Solche Kosten-Nutzen-Analysen dienen als Grundlage für staatliche Investitionsentscheidungen und zur staatlichen Budgetkontrolle. Abschließend steht die zeitliche Dimension der Umweltproblematik im Mittelpunkt. Dabei rücken Fragen der intertemporalen bzw. intergenerationalen Verteilungsgerechtigkeit in den Vordergrund der Überlegungen, und es werden verschiedene Konzepte und Kriterien der nachhaltigen Nutzung natürlicher Ressourcen diskutiert.		
14. Literatur:	1. Albrecht, J. (2002), Instruments for Climate Policy, Cheltenham		

2. Cansier, D. (1996), Umweltökonomie, 2nd edition, Stuttgart and Jena.
3. Feess, E. (1998), Umweltökonomie und Umweltpolitik, 2nd edition, München.
4. Hanley, N. / Shogren, J.F. / White, B. (2001), Introduction to Environmental Economics, Oxford
5. Siebert, H. (2005), Economics of the Environment, Theory and Policy, 6th edition, Berlin.
6. Stephan, G. / Ahlheim, M. (1996), Ökonomische Ökologie, Springer, Berlin.
7. Tietenberg, T. (2003), Environmental and natural resource economics, 6th edition, Boston and London
8. Weimann, J. (1995), Umweltökonomik, 3rd edition, Springer, Berlin.
9. Wicke, L. (1993), Umweltökonomie, 4th edition, München.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 511001 Vorlesung mit Übung Wirtschaft und Ethik
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51101 Aufbaumodul Soziologie und Ethik (BSL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim

221 Produktion

Zugeordnete Module: 68710 International Operations Strategy
 69980 Quantitative Modellierung produktionswirtschaftlicher Systeme
 70460 Seminar on Operations Management (BSc)

Modul: 68710 International Operations Strategy

2. Modulkürzel:	100101003	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Andreas Größler		
9. Dozenten:	Andreas Größler		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Produktion --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Produktion --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagenfach Produktionsmanagement (or similar Basics of Operations Management course)		
12. Lernziele:	After successfully finishing the course, students can: • name and discuss characteristics and relevance of operations strategies • identify and explain the role of different production network structures • understand and evaluate concrete measures to internationalize operations		
13. Inhalt:	The course starts with discussing the nature of strategic issues in an international context. Thereafter, prominent strategies for internationalizing value creation are presented. Based on case studies, opportunities and risks of international operations are further elaborated on.		
14. Literatur:	Reader and lecture slides		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 687101 Vorlesung International Operations Strategy • 687102 Übung International Operations Strategy		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Contact hours: total 48 h Lectures: 12 x 2 h Case study tutorials: 4 x 6 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	68711 International Operations Strategy (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Produktionswirtschaft		

Modul: 69980 Quantitative Modellierung produktionswirtschaftlicher Systeme

2. Modulkürzel:	100101002	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Andreas Größler		
9. Dozenten:	Andreas Größler		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Produktion --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Produktion --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagenfach Produktionsmanagement		
12. Lernziele:	Nach erfolgreichem Abschluss des Kurses können Studierende: • Die Verwendungskriterien verschiedener Modellierungsansätze benennen • Einfache Modellierungen auf Grundlage der besprochenen Methoden selbst durchführen • Möglichkeiten und Grenzen von Modellierung und Simulation diskutieren		
13. Inhalt:	Der Kurs behandelt verschiedene Methoden der Modellierung produktionswirtschaftlicher Systems, insbesondere Simulationsmodelle (Monte-Carlo-Simulation, Discrete-event Simulation, Agent-based Simulation, System dynamics).		
14. Literatur:	• Helber: Operations Management Tutorial, 2014 • Zusätzliche Artikel		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 699801 Vorlesung Quantitative Modellierung produktionswirtschaftlicher Systeme • 699802 Übung Quantitative Modellierung produktionswirtschaftlicher Systeme		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung: Präsenzzeit 28 h, Selbststudium 62 h Übung: Präsenzzeit 28 h, Selbststudium 62 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	69981 Quantitative Modellierung produktionswirtschaftlicher Systeme (PL), Schriftlich, 90 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Produktionswirtschaft		

Modul: 70460 Seminar on Operations Management (BSc)

2. Modulkürzel:	100101009	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Andreas Größler		
9. Dozenten:	Manuel Brauch Andreas Größler		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Produktion --> Kompetenzfelder --> Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Produktion --> Kompetenzfelder --> Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Mindestens ein Kurs des Kompetenzfelds Produktion im BSc. erfolgreich abgeschlossen		
12. Lernziele:	Nach erfolgreichem Abschluss des Kurses können Studierende • einen wissenschaftlichen Artikel selbständig verstehen • einen wissenschaftlichen Artikel zusammenfassen und kritisieren • eine wissenschaftliche Präsentation abhalten After successfully finishing the course, students can: • understand a scientific text independently • summarize and criticize a scientific text • give an academic presentation		
13. Inhalt:	In dem Seminar müssen Studierende sich selbständig einen wissenschaftlichen Artikel erschließen. Dazu muss dieser verstanden, zusammengefasst, kritisiert und erweitert werden. Abschließend halten die Studierenden einen Vortrag, der ihr Verständnis und ihre Erkenntnisse belegt. The seminar asks students to independently acquire knowledge based on a scientific paper or book chapter. This paper has to be understood, summarized, criticized, and extended. Students hold a presentation about their understanding and findings.		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 704601 Seminar on Operations Management (BSc)		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit 28 h, Selbststudium 152 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	70461 Seminar on Operations Management (BSc) (LBP), Schriftlich und Mündlich, Gewichtung: 1 Written and oral examination, seminar paper (ca. 12 pages) and presentation (max. 15 min). Weight: seminar paper 60%, presentation 40%		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			

20. Angeboten von: ABWL und Produktionswirtschaft

Modul: 42020 VWL I: Mikroökonomik

2. Modulkürzel:	100402008	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Bernd Woeckener		
9. Dozenten:	Bernd Woeckener		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 2. Semester → Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 2. Semester → Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, • die wichtigsten ökonomischen Entscheidungsprobleme der privaten Haushalte und Unternehmen strukturiert zu behandeln, • den Einfluss von Marktmacht und von strategischem Verhalten auf das Marktergebnis zu erkennen und richtig einzuschätzen, • staatliche Markteingriffskompetent zu beurteilen.		
13. Inhalt:	Ausgehend von der Analyse der ökonomischen Entscheidungen privater Unternehmen und Haushalte auf den Güter- und Faktormärkten wird die Interaktion dieser beiden Marktseiten auf Märkten der Vollkommenen Konkurrenz, auf Monopolmärkten und auf Oligopolmärkten betrachtet. Diskutiert wird zudem die Rolle des Staates bei der Internalisierung externer Effekte und bei der Korrektur der marktlichen Einkommensverteilung.		
14. Literatur:	• B. Woeckener: Mikroökonomik für Bachelorstudenten, Springer, neueste Auflage • R.S. Pindyck und D.L. Rubinfeld: Microeconomics, Prentice Hall, neueste Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420201 Vorlesung Mikroökonomik • 420202 Übung Mikroökonomik • 420203 Methodenübung Mikroökonomik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung: Präsenzzeit: 28 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 62 h Übung: Präsenzzeit: 14 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 31 h Methodenübung: Präsenzzeit: 14 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 31 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42021 VWL I: Mikroökonomik (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			

19. Medienform:

20. Angeboten von: Mikroökonomik und räumliche Ökonomik

Modul: 42030 VWL II: Makroökonomik

2. Modulkürzel:	100410014	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Frank Clemens Englmann		
9. Dozenten:	Frank Clemens Englmann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Kernmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Kernmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, • die Bedeutung der makroökonomischen Entwicklung für die einzelnen Unternehmen und Haushalte einzuschätzen, • die Auswirkungen von technischen Neuerungen und wirtschaftspolitischen Maßnahmen auf Volkseinkommen, Zinsniveau, Inflation, Arbeitslosigkeit, Nettoexporte und Wechselkurs zu prognostizieren, • wirtschaftspolitische Maßnahmen kritisch zu diskutieren.		
13. Inhalt:	Aufbauend auf dem Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre und dem Modul Mikroökonomik wird zunächst die einfache Makroökonomik vollkommener Märkte behandelt, für eine geschlossene und eine offene Volkswirtschaft. Hierbei wird u. a. der Einfluss des technischen Fortschritts und wirtschaftspolitischer Maßnahmen auf die Höhe des Volkseinkommens, der Beschäftigung, der Nettoexporte und des Wechselkurses untersucht. Schließlich werden Unvollkommenheiten auf Finanz-, Güter- und Arbeitsmärkten in ihrer Wirkung insbesondere auf Inflation und Arbeitslosigkeit behandelt.		
14. Literatur:	Ergänzende Folien, Übungsaufgaben und Lösungen stehen zum Download zur Verfügung. Die Basisliteratur umfasst die folgenden Werke: • F. C. Englmann: Makroökonomik, Kohlhammer, neueste Auflage • N. G. Mankiw: Macroeconomics, Palgrave Macmillan, neueste Auflage		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 420302 Übung Makroökonomik • 420303 Methodenübung Makroökonomik • 420301 Vorlesung Makroökonomik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung Makroökonomik Präsenzzeit: 28 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 62 h		

Übung Makroökonomik
Präsenzzeit: 14 h
Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 31 h
Methodenübung Makroökonomik
Präsenzzeit: 14 h
Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 31 h
Gesamtzeitaufwand: 180 h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 42031 VWL II: Makroökonomik (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung:
1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von: Theoretische Volkswirtschaftslehre

300 Ergänzungsmodule

Zugeordnete Module: 13510 Technische Grundlagen II: Werkstoffmechanik I und II
 13520 Technische Grundlagen III: Einführung in die Technische Mechanik
 310 Technische Wahlpflichtfächer

Modul: 13510 Technische Grundlagen II: Werkstoffmechanik I und II

2. Modulkürzel:	040310005	5. Moduldauer:	Zweisemestrig
3. Leistungspunkte:	9 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	6	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr.-Ing. Michael Seidenfuß		
9. Dozenten:	Michael Seidenfuß		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 1. Semester → Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 1. Semester → Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden verstehen die physikalischen Grundlagen der Werkstoffe. Sie sind in der Lage, Werkstoffe für spezifische Anwendungen anhand ihrer Eigenschaften auszuwählen und hinsichtlich der Anwendungsgrenzen zu beurteilen. Sie sind ebenso mit den wichtigsten Prüf- und Untersuchungsmethoden vertraut und können diese Methoden selbstständig anwenden. Die Teilnehmer des Kurses können ein einfaches Bauteil bezüglich seiner Festigkeit auslegen. Das übergeordnete Ziel ist es, den Studierenden die Verknüpfung zwischen Bauteil, Festigkeits- und Gebrauchseigenschaften sowie dem Werkstoff zu vermitteln.		
13. Inhalt:	Vorlesungsinhalt: 1. Werkstoffkundliche Grundlagen • Aufbau kristalliner Festkörper • Legierungsbildung • Thermisch aktivierte Vorgänge • Verfestigungsmechanismen 2. Werkstoffprüfung Zugversuch, Härteprüfung, Wöhlerversuch, Kriechversuch, Kerbschlagbiegeversuch, Metallographie 3. Werkstoffgruppen • Metalle • Polymere • Keramiken • Verbundwerkstoffe • Funktionswerkstoffe 4. Umgebungseinflüsse 5. Festigkeitsberechnung und Werkstoffgesetze • Spannungszustand • Verformungszustand • Grundbelastungsfälle • Festigkeitshypothesen • Nicht-linearelastisches Werkstoffverhalten		

	• Sicherheitsnachweis Praktikum: Thermische Analyse, Kerbschlagbiegeversuch, Härteprüfung, Zugversuch, Schwingfestigkeitsuntersuchung Korrosion, Metallographie, Wärmebehandlung, Dillatometer
14. Literatur:	- Manuskript zur Vorlesung - Ergänzende Folien im Internet - Dietmann, H.:Einführung in die Festigkeitslehre,Alfred Kröner Verlag
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135101 Vorlesung Werkstoffmechanik I • 135102 Werkstoffpraktikum I • 135103 Werkstoffmechanik Übung I • 135104 Vorlesung Werkstoffmechanik II • 135105 Werkstoffpraktikum II • 135106 Werkstoffmechanik Übung II
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 66 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 204 h Gesamt: 270 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	• 13511 Technische Grundlagen II: Werkstoffmechanik I und II (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1 • V Vorleistung (USL-V), Schriftlich oder Mündlich Prüfungsvorleistung: erfolgreich abgelegtes Werkstoffpraktikum
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	PPT auf Tablet PC, Skripte zu den Vorlesungen und zum Praktikum (online verfügbar), Animationen und Simulationen, interaktive multimediale praktikumsbegleitende CD, online Lecturnity Aufzeichnungen der Übungen, Abruf über Internet
20. Angeboten von:	Materialprüfung, Werkstoffkunde und Festigkeitslehre

Modul: 13520 Technische Grundlagen III: Einführung in die Technische Mechanik

2. Modulkürzel:	021020009	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Ehlers		
9. Dozenten:	Wolfgang Ehlers		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 3. Semester → Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 3. Semester → Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben das Konzept von Kräftesystemen im Gleichgewicht erlernt und können die zugehörigen mathematischen Formulierungen auf Ingenieurprobleme anwenden. Die Studierenden besitzen ein Grundverständnis für elastische Spannungs-Dehnungszustände.		
13. Inhalt:	Kenntnisse der Methoden der Starrkörpermechanik sind elementare Grundlage zur Lösung von Problemstellungen der Ingenieurwissenschaften. Die Vorlesung behandelt zunächst die Grundlagen der Vektorrechnung. Der Schwerpunkt der Vorlesung liegt auf der Lehre der Statik starrer Körper und gibt am Ende eine Einführung in die Elastostatik und die Festigkeitslehre. Das betrifft die Behandlung von Kräftesystemen, die Schwerpunktberechnung, Auflagerkräfte und Schnittgrößen in statisch bestimmten Systemen sowie die Problematik der Reibung. Anschließend werden die Grundkonzepte und Begriffe der Elastostatik in eindimensionaler Darstellung sowie der elastische Spannungs-Dehnungszustand diskutiert. • Mathematische Grundlagen: Vektorrechnung • Grundbegriffe: Kraft, Starrkörper, Schnittprinzip • Grundaufgaben der Starrkörpermechanik für zentrale und nichtzentrale Kräftesysteme • Schwerpunkt und Massen-, Volumen- und Flächenmittelpunkt • Verschieblichkeitsuntersuchungen • Statik starrer Körper: Auflagerreaktionen, Schnittgrößen • Ebene Fachwerke: Auflagerreaktionen, Schnittgrößen • Haftreibung, Gleitreibung • Stoffgesetz der linearen Elastizitätstheorie • Einführung in die Elastostatik der Stäbe und Balken		
14. Literatur:	Vollständiger Tafelanschrieb, in den Übungen wird Begleitmaterial ausgeteilt. • D. Gross, W. Hauger, J. Schröder, W. Wall [2006], Technische Mechanik I: Statik, 9. Auflage, Springer.		

- D. Gross, W. Ehlers, P. Wriggers [2006], Formeln und Aufgaben zur Technischen Mechanik I: Statik, 8. Auflage, Springer.
- R. C. Hibbeler [2005], Technische Mechanik I. Statik, Pearson Studium.
- D. Gross, W. Hauger, W. Schnell, J. Schröder [2005], Technische Mechanik II: Elastostatik, 8. Auflage, Springer.
- D. Gross, W. Ehlers, P. Wriggers [2004], Formeln und Aufgaben zur Technischen Mechanik II: Elastostatik, 7. Auflage, Springer.
- R. C. Hibbeler [2005], Technische Mechanik II. Festigkeitslehre, Pearson Studium.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135201 Vorlesung Einführung in die Technische Mechanik • 135202 Übung Einführung in die Technische Mechanik
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13521 Technische Grundlagen III: Einführung in die Technische Mechanik (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Mechanik II

310 Technische Wahlpflichtfächer

Zugeordnete Module:	10670	Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
	10830	Raum- und Umweltplanung
	13040	Fertigungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe
	13340	Logistik und Fabrikbetriebslehre
	13530	Arbeitswissenschaft
	13540	Grundlagen der Mikrotechnik
	13550	Grundlagen der Umformtechnik
	13560	Technologien der Nano- und Mikrosystemtechnik I
	13570	Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme
	13580	Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion
	13590	Kraftfahrzeuge I + II
	38370	Grundlagen der Kraftfahrzeugantriebe
	38600	Produktion und Absatz von Verkehrsleistungen

Modul: 10670 Verkehrsplanung und Verkehrstechnik

2. Modulkürzel:	021320001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	5	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Markus Friedrich		
9. Dozenten:	Markus Friedrich Wolfram Ressel		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden verstehen den Unterschied zwischen Verkehrsangebot und Verkehrsnachfrage. Sie kennen die wesentlichen Wirkungen des Verkehrs auf die Verkehrsteilnehmer, die Umwelt, die Wirtschaft und die Gesellschaft. Sie haben einen Überblick über Maßnahmen zur Verbesserung des Verkehrsangebots und über Verfahren zur Steuerung des Verkehrsablaufes mit Hilfe von Verkehrsleitsystemen. Sie können grundlegende Methoden zur Ermittlung und Prognose der Verkehrsnachfrage, zur Gestaltung von Verkehrsnetzen und zur Bemessung von Knotenpunkten mit und ohne Lichtsignalanlagen anwenden.		
13. Inhalt:	Die Lehrveranstaltung gibt eine umfassende Einführung in die Aufgaben und Methoden der Verkehrsplanung und der Verkehrstechnik und behandelt folgende Themen: • Was ist Verkehr: Einführung, Definitionen und Kennzahlen • Der Verkehrsplanungsprozess • Analyse von Verkehrsangebot und Verkehrsnachfrage • Verkehrsmodelle • Verkehrsnachfrage • Routenwahl und Verkehrsumlegung • Planung von Verkehrsnetzen • Verkehrskonzepte • Lärm und Schadstoffemissionen • Grundlagen des Verkehrsflusses • Grundlagen der Bemessung von Straßenverkehrsanlagen • Leistungsfähigkeit der freien Strecke • Leistungsfähigkeit ungesteuerter Knotenpunkte • Leistungsfähigkeit von Knotenpunkten mit Lichtsignalanlage • Verkehrsbeeinflussungssysteme IV und ÖV • Verkehrsmanagement		

14. Literatur:	• Friedrich, M., Ressel, W.: Skript Verkehrsplanung und Verkehrstechnik • Kirchhoff, P.: Städtische Verkehrsplanung: Konzepte, Verfahren, Maßnahmen, Teubner Verlag, 2002. • Steierwald, G., Künne, H.-D. (Hrsg): Straßenverkehrsplanung - Grundlagen - Methoden - Ziele, Springer-Verlag, Berlin 2005. • Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen: Handbuch für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen, Ausgabe 2015
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 106701 Vorlesung Verkehrsplanung und Verkehrstechnik • 106702 Übung Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 55 h Selbststudium / Nacharbeitszeit: 125 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	10671 Verkehrsplanung und Verkehrstechnik (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Power Point, Tafel, Abstimmungsgeräte
20. Angeboten von:	Verkehrsplanung und Verkehrsleittechnik

Modul: 10830 Raum- und Umweltplanung

2. Modulkürzel:	021100003	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr.-Ing. Richard Junesch		
9. Dozenten:	Richard Junesch		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen die grundlegenden ökonomischen und sozialen Hintergründe räumlicher Entwicklung und ihrer Wirkungen. Sie haben einen Überblick über wichtige Leitbilder und Strategien nachhaltiger Entwicklung. Sie wenden dieses Wissen bei der Beurteilung aktueller raumordnungs- und umweltpolitischer Entwicklungen an. Sie verstehen die rechtlichen Grundlagen der Raumplanung in Deutschland und die Kompetenzen, Organisationsformen, Instrumente und Steuerungsfähigkeiten der unterschiedlichen Ebenen der Raumplanung, die in der Praxis relevant sind. Sie sind mit den Instrumenten des Umweltschutzes und der Umweltplanung vertraut.		
13. Inhalt:	In der Vorlesung und der zugehörigen Übung werden folgende Themen behandelt • Triebkräfte der räumlichen Entwicklung • Überblick über die Bevölkerungs-, Siedlungsstruktur- und Flächennutzungsentwicklung • Grundbegriffe von Raumplanung und Umweltschutz und -planung • Theoretische Ansätze zur Erklärung der Intensität der Raumnutzung • Handlungsprinzipien und Instrumente des Umweltschutzes • Grundprinzipien und Ansätze räumlicher Planung • Grundlagen des Staats- und Verwaltungsaufbaus sowie des räumlichen Planungssystems in Deutschland • Grundlagen der Raumordnungsplanung und Bauleitplanung • Überblick über wesentliche Umweltfachplanungen		
14. Literatur:	• Prieb, A.: Raumordnung in Deutschland, Braunschweig 2013. • Akademie für Raumforschung und Landesplanung (Hrsg.) Grundriß der Landes- und Regionalplanung, Hannover 1999.		

	• Fürst, D. u. F. Scholles: Handbuch Theorien und Methoden der Raum- und Umweltplanung, Dortmund 2001. • Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung: Raumordnungsbericht 2005, Bonn 2005. • Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg: Landesentwicklungsbericht Baden-Württemberg 2005, Stuttgart 2005
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 108302 Übung Raum- und Umweltplanung • 108301 Vorlesung Raum- und Umweltplanung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 56 h Selbststudium / Nacharbeitszeit: 112 h Gesamt: 168 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	10831 Raum- und Umweltplanung (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Raumentwicklungs- und Umweltplanung

Modul: 13040 Fertigungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe

2. Modulkürzel:	072210001	5. Moduldauer:	Zweisemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Dr. h. c. Rainer Gadow		
9. Dozenten:	Rainer Gadow Andreas Killinger		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	abgeschlossene Prüfung in Werkstoffkunde I+II und Konstruktionslehre I+II mit Einführung in die Festigkeitslehre		
12. Lernziele:	Studierende können nach Besuch dieses Moduls: • Die Systematik der Faser- und Schichtverbundwerkstoffe und charakteristische Eigenschaften der Werkstoffgruppen unterscheiden, beschreiben und beurteilen. • Belastungsfälle und Versagensmechanismen (mech., therm., chem.) verstehen und analysieren. • Verstärkungsmechanismen benennen, erklären und berechnen. • Hochfeste Fasern und deren textiltechnische Verarbeitung beurteilen. • Technologien zur Verstärkung von Werkstoffen benennen, vergleichen und auswählen. • Verfahren und Prozesse zur Herstellung von Verbundwerkstoffen und Schichtverbunden benennen, erklären, bewerten, gegenüberstellen, auswählen und anwenden. • Herstellungsprozesse hinsichtlich der techn. und wirtschaftl. Herausforderungen bewerten. • In Produktentwicklung und Konstruktion geeignete Verfahren und Stoffsysteme bzw. Verbundbauweisen identifizieren, planen und auswählen. • Prozesse abstrahieren sowie Prozessmodelle erstellen und berechnen. • Werkstoff- und Bauteilcharakterisierung erklären, bewerten, planen und anwenden.		
13. Inhalt:	Dieser Modul hat die verschiedenen Möglichkeiten zur Verstärkung von Werkstoffen durch die Anwendung von Werkstoff-Verbunden und Verbundbauweisen zum Inhalt. Dabei werden stoffliche sowie konstruktive und fertigungstechnische Konzepte berücksichtigt. Es werden Materialien für die Matrix und die Verstärkungskomponenten und deren Eigenschaften erläutert.		

Verbundwerkstoffe werden gegen monolithische Werkstoffe abgegrenzt. Anhand von Beispielen aus der industriellen Praxis werden die Einsatzgebiete und -grenzen von Verbundwerkstoffen beleuchtet. Den Schwerpunkt bilden die Herstellungsverfahren von Faser- und Schichtverbundwerkstoffen. Die theoretischen Inhalte werden durch Praktika vertieft und verdeutlicht.

Stichpunkte:

- Grundlagen Festkörper
- Metalle, Polymere und Keramik, Verbundwerkstoffe in Natur und Technik, Trennung von Funktions- und Struktureigenschaften.
- Auswahl von Verstärkungsfasern und Faserarchitekturen, Metallische und keramische Matrixwerkstoffe.
- Klassische und polymerabgeleitete Herstellungsverfahren.
- Mechanische, textiltechnische und thermische Verfahrenstechnik.
- Grenzflächensysteme und Haftung.
- Füge- und Verbindungstechnik.
- Grundlagen der Verfahren zur Oberflächen-veredelung, funktionelle Oberflächeneigenschaften.
- Vorbehandlungsverfahren.
- Thermisches Spritzen.
- Vakuumverfahren, Dünnschichttechnologien PVD, CVD, DLC
- Konversions und Diffusionsschichten.
- Schweiß- und Schmelztauchverfahren
- Industrielle Anwendungen (Überblick).
- Aktuelle Forschungsgebiete.
- Strukturmechanik, Bauteildimensionierung und Bauteilprüfung.
- Grundlagen der Schichtcharakterisierung.

14. Literatur:

- Skript
- Filme
- Normblätter

Literaturempfehlungen:

- R. Gadow (Hrsg.): "Advanced Ceramics and Composites - Neue keramische Werkstoffe und Verbundwerkstoffe". Renningen-Malmsheim : expert-Verl., 2000.
- K. K. Chawla: "Composite Materials - Science and Engineering". Berlin : Springer US, 2008.
- K. K. Chawla: "Ceramic Matrix Composites". Boston : Kluwer, 2003.
- M. Flemming, G. Ziegmann, S. Roth: "Faserverbundbauweisen - Fasern und Matrices". Berlin : Springer, 1995.
- H. Simon, M. Thoma: "Angewandte Oberflächentechnik für metallische Werkstoffe". München : Hanser, 1989.
- R. A. Haefer: "Oberflächen- und Dünnschichttechnologie". Berlin : Springer, 1987.
- L. Pawlowski: "The Science and Engineering of Thermal Spray Coatings". Chichester : Wiley, 1995

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 130401 Vorlesung Verbundwerkstoffe I: Anorganische Faserverbundwerkstoffe
- 130402 Vorlesung Verbundwerkstoffe II: Oberflächentechnik und Schichtverbundwerkstoffe
- 130403 Exkursion Fertigungstechnik Keramik und Verbundwerkstoffe
- 130404 Praktikum Verbundwerkstoffe mit keramischer und metallischer Matrix

- 130405 Praktikum Schichtverbunde durch thermokinetische Beschichtungsverfahren
-

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 42 h
Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h
Gesamt: 180 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

13041 Fertungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe (PL), Schriftlich oder Mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1
Als Kern- oder Ergänzungsfach im Rahmen des
Spezialisierungsfachs: mündlich, 40 min
Anmeldung zur mündlichen Modulprüfung im LSF und zusätzlich
per Email am IFKB beim Ansprechpartner Lehre

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Fertigungstechnologie keramischer Bauteile

Modul: 13340 Logistik und Fabrikbetriebslehre

2. Modulkürzel:	072410021	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Sommersemester
4. SWS:	5	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl		
9. Dozenten:	Thomas Bauernhansl Karl-Heinz Wehking		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 6. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 6. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 6. Semester → Vorgezogene Master-Module		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Modul "Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation"		
12. Lernziele:	Fabrikbetriebslehre - Management in der Produktion (Fabrikbetriebslehre I): Der Studierende kennt die einzelnen Unternehmensbereiche und beherrscht Methodenwissen in den einzelnen Bereichen um diese von der Produktentwicklung bis zum Fabrikbetrieb optimal zu gestalten. Grundlagen der Logistik: Der Studierende kennt die logistischen Systeme und Prozesse innerhalb von Unternehmen (Beschaffungs-, Produktions-, Distributions- und Entsorgungslogistik) sowie die Einbindung der Intralogistik in die zwischenbetrieblichen Logistiksysteme (Transportlogistik und Supply Chain-Management). Er kann Systeme und Prozesse der Logistik identifizieren und deren wichtigste Parameter (z. B. Losgrößen, Durchsätze, Transportmengen, Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen) berechnen. Neben dem Wissen über logistische Bereiche im und zwischen den Unternehmen kann der Studierende nicht nur Prozesse nachvollziehen, sondern auch methodisch darstellen. Er weiß, in welchen Phasen logistische Systeme geplant und mit Hilfe welcher Kennzahlen derartige System bewertet werden können. Zudem kennt der Student verschiedene Arten der Identifikation von logistischen Objekten und weiß wie Codierungssysteme (1D- und 2D-Barcodes u. a.) funktionieren.		
13. Inhalt:	Fabrikbetriebslehre - Management in der Produktion (Fabrikbetriebslehre I): Ausgehend von der Bedeutung, den Treibern und den Optimierungsphilosophien der Produktion werden im Verlauf der Vorlesung die einzelnen Elemente von produzierenden Unternehmen erläutert, wobei der Schwerpunkt auf den eingesetzten Methoden liegt. Nach der Produktentwicklung (Innovation und Entwicklung) werden die		

Arbeitsplanung, die Fertigungs- und Montagesystemplanung, die Fabrikplanung, das Auftragsmanagement sowie das Supply Chain Management betrachtet. Abschließend werden zum Thema Produktionsmanagement die Grundlagen von ganzheitlichen Produktionssystemen, die Wertstrommethode sowie Methoden zur Prozessoptimierung und Führungsinstrumente erläutert.

Grundlagen der Logistik:

Die Logistik stellt die effiziente und effektive Ver- und Entsorgung der Maschinen und Anlagen eines Produktionssystems sicher. Es werden alle Bereiche der innerbetrieblichen Logistik - Beschaffungslogistik, Produktions-, Distributions- und Entsorgungslogistik - behandelt.

Innerhalb der innerbetrieblichen Logistik werden die Funktionen und Prozesse von Intralogistiksystemen, Methoden für das Bestandsmanagement sowie die Identifikation von logistischen Objekten vorgestellt und mit Beispielen veranschaulicht.

Da Unternehmen in der Logistik als offene Systeme betrachtet werden, die über Material- und Informationsströme vernetzt sind, werden zudem sowohl Transportlogistik als auch Supply Chain Management miteinbezogen. Möglichkeiten zur Darstellung von Prozessen, der Bewertung von logistischen Systemen und die Vermittlung von Grundlagen zur Planung runden den Inhalt der Vorlesung ab.

14. Literatur:	• Arnold, D., Furmans, K.: Materialfluss in Logistiksystemen, 5. Auflage, Springer, Berlin 2007 • Arnold, D., Isermann, H., Kuhn, A., Tempelmeier, H., Furmans, K. (Hrsg.): Handbuch Logistik, 3. Auflage, Springer, Berlin 2008 • Gleißner, H., Femerling, C.: Logistik, GWV Fachverlag, Wiesbaden 2008 • Gudehus, T.: Logistik - Grundlagen, Strategien, Anwendungen, 3. Auflage, Springer, Berlin 2005 • Pfohl, H.-C.: Logistiksysteme, 7. Auflage, Springer, Berlin 2004 • ten Hompel, M. (Hrsg.), Schmidt, T., Nagel, L.: Materialflusssysteme - Förder- und Lagertechnik, 3. Auflage, Springer, Berlin 2007
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 133401 Vorlesung Grundlagen der Logistik • 133402 Vorlesung Fabrikbetriebslehre Management in der Produktion (Fabrikbetriebslehre I) • 133403 Übung Fabrikbetriebslehre Management in der Produktion (Fabrikbetriebslehre I)
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 53 Stunden Selbststudiums: 127 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	• 13341 Logistik und Fabrikbetriebslehre: Grundlagen der Logistik (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1 • 13342 Logistik und Fabrikbetriebslehre: Fabrikbetriebslehre I (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Beamer-Präsentation, Folien (Overhead), Videos, Animationen
20. Angeboten von:	Industrielle Fertigung und Fabrikbetrieb

Modul: 13530 Arbeitswissenschaft

2. Modulkürzel:	072010001	5. Moduldauer:	Zweimestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dieter Spath		
9. Dozenten:	Oliver Rüssel Dieter Spath		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben ein Verständnis für die Gestaltung arbeitswissenschaftlicher Arbeitsprozesse und die Bedeutung des Menschen im Arbeitssystem. Sie kennen Methoden zur Arbeitsprozessgestaltung, Arbeitsmittelgestaltung, Arbeitsplatzgestaltung und Arbeitsstrukturierung. Die Studierenden können Arbeitsaufgaben, Arbeitsplätze, Produkte/Arbeitsmittel, Arbeitsprozesse und Arbeitssysteme arbeitswissenschaftlich beurteilen, gestalten und optimieren.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung Arbeitswissenschaft I vermittelt Grundlagen und Anwendungswissen zu Arbeit im Wandel, Arbeitsphysiologie und -psychologie, Produktgestaltung, Arbeitsplatzgestaltung, Arbeitsanalyse, Arbeitsumgebungsgestaltung. Dazu werden Anwendungsbeispiele vorgestellt und Methoden und Vorgehensweisen eingeübt. Die Vorlesung Arbeitswissenschaft II vermittelt Grundlagen und Anwendungswissen zu arbeitswissenschaftlichen Arbeitsprozessen, Arbeitssystemen, Planungssystematik speziell zu Montagesystemen, Entgeltgestaltung, Arbeitszeit, Ganzheitliche Produktionssysteme. Auch hier werden Anwendungsbeispiele vorgestellt und Methoden und Vorgehensweisen eingeübt. Die Anwendungsbeispiele werden durch eine freiwillige Exkursion (1 x im Semester) zu einem Unternehmen verdeutlicht. Beide Vorlesungen werden durch einen jeweils 2-stündigen Praktikumsversuch abgerundet (für B.Sc.-Studierende verpflichtend!).		
14. Literatur:	• Spath, D., Rüssel, O.: Skript zur Vorlesung Arbeitswissenschaft • Bullinger, H.-J.: Ergonomie: Produkt- und Arbeitsplatzgestaltung. Stuttgart: Teubner, 1994.		

	• Bokranz, R., Landau, K.: Produktivitätsmanagement von Arbeitssystemen. Stuttgart: Schäffer-Poeschel Verlag, 2006. • Lange, W., Windel, A.: Kleine ergonomische Datensammlung (Hrsg. von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz). 13., überarbeitete Auflage. Köln: TÜV Media GmbH, 2009. • Schlick, C., Bruder, R., Luczak, H.: Arbeitswissenschaft. 3., vollständig neu bearbeitete Auflage. Berlin, Heidelberg, New York: Springer-Verlag, 2010. • Bokranz, R., Landau, K.: Handbuch Industrial Engineering - Produktivitätsmanagement mit MTM. Stuttgart: Schäffer-Poeschel Verlag, 2012. • Schmauder, M., Spanner-Ulmer, B.: Ergonomie - Grundlagen zur Interaktion von Mensch, Technik und Organisation. Darmstadt: REFA-Fachbuchreihe Arbeitsgestaltung, 2014
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135302 Vorlesung Arbeitswissenschaft II • 135301 Vorlesung Arbeitswissenschaft I
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 46 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 134 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13531 Arbeitswissenschaft (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1 Hinweis: Die Note der Modulfachprüfung wird dem Prüfungsamt erst nach Teilnahme an den beiden Praktika übermittelt! (gilt nur für B.Sc.-Studierende!)
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Beamer-Präsentation, Videos, Animationen, Demonstrationsobjekte
20. Angeboten von:	Technologiemanagement und Arbeitswissenschaften

Modul: 13540 Grundlagen der Mikrotechnik

2. Modulkürzel:	073400001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. André Zimmermann		
9. Dozenten:	André Zimmermann Eugen Ermantraut		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden erwerben Kenntnisse über die wichtigsten Werkstoffeigenschaften sowie Grundlagen der Konstruktion und Fertigung von mikrotechnischen Bauteilen und Systemen. Die Studierenden sind in der Lage, die Besonderheiten der Konstruktion und Fertigung von mikrotechnischen Bauteilen und Systemen in der Produktentwicklung und Produktion zu erkennen und sich eigenständig in Lösungswege einzuarbeiten.		
13. Inhalt:	• Eigenschaften der wichtigsten Werkstoffe der Mikrosystemtechnik • Silizium-Mikromechanik • Einführung in die Vakuumtechnik • Herstellung und Eigenschaften dünner Schichten (PVD- und CVD-Technik, Thermische Oxidation) • Lithographie und Maskentechnik • Ätztechniken zur Strukturierung (Nasschemisches Ätzen, RIE, IE, Plasmaätzen) • Reinraumtechnik • Elemente der Aufbau- und Verbindungstechnik für Mikrosysteme (Bondverfahren, Chipgehäusetechniken) • LIGA-Technik • Mikrotechnische Bauteile aus Kunststoff (z.B. Mikrospritzguss) • Mikrobearbeitung von Metallen (z.B. spanende Mikrobearbeitung) • Messmethoden der Mikrotechnik • Prozessketten der Mikrotechnik		
14. Literatur:	Vorlesungsmanuskript und Literaturangaben darin		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135401 Vorlesung Grundlagen der Mikrotechnik • 135402 Freiwillige Übung zur Vorlesung Grundlagen der Mikrotechnik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 h		

Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h
Gesamt: 180 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:	13541 Grundlagen der Mikrotechnik (PL), Schriftlich oder Mündlich, 40 Min., Gewichtung: 1
---------------------------------	--

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

19. Medienform:	Beamerpräsentation, Overhead-Projektor, Tafel, Demonstrationsobjekte
-----------------	---

20. Angeboten von:	Mikrosystemtechnik
--------------------	--------------------

Modul: 13550 Grundlagen der Umformtechnik

2. Modulkürzel:	073210001	5. Moduldauer:	Zweisemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Mathias Liewald		
9. Dozenten:	Mathias Liewald		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen: vor allem Werkstoffkunde, aber auch Technische Mechanik und Konstruktionslehre		
12. Lernziele:	Erworbene Kompetenzen: Die Studierenden • kennen die Grundlagen und Verfahren der spanlosen Formgebung von Metallen in der Blech- und Massivumformung • können teilespezifisch die zur Herstellung optimalen Verfahren auswählen • kennen die Möglichkeiten und Grenzen einzelner Verfahren, sowie ihre stückzahlabhängige Wirtschaftlichkeit • können die zur Formgebung notwendigen Kräfte und Leistungen abschätzen • sind mit dem Aufbau und der Herstellung von Werkzeugen vertraut		
13. Inhalt:	Grundlagen: Vorgänge im Werkstoff (Verformungsmechanismen, Verfestigung, Energiehypothese, Fließkurven), Oberfläche und Oberflächenbehandlung, Reibung und Schmierung, Erwärmung vor dem Umformen, Kraft und Arbeitsbedarf, Toleranzen in der Umformtechnik, Verfahrensgleichung nach DIN 8582 (Übersicht, Beispiele) Druckumformen (DIN 8583), Walzen (einschl. Rohrwalzen), Freiformen (u. a. Rundkneten, Stauchen, Prägen, Auftreiben), Gesenkformen, Eindringen, Durchdrücken (Verjüngen, Strangpressen, Fließpressen), Zugdruckumformen (DIN 8584): Durchziehen, Tiefziehen, Drücken, Kragenziehen, Zugumformen (DIN 8585): Strecken, Streckrichten, Weiten, Tiefen, Biegeumformen (DIN 8586), Schubumformen (DIN 8587), Simulation von Umformvorgängen, Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen. Freiwillige Exkursionen: 1 Tag im WS, 1 Woche im SS, jeweils zu Firmen und Forschungseinrichtungen.		
14. Literatur:	• Download: Folien "Einführung in die Umformtechnik 1/2" • K. Lange: Umformtechnik, Band 1 - 3 • K. Siegert: Strangpressen		

	• H. Kugler: Umformtechnik • K. Lange, H. Meyer-Nolkemper: Gesenkschmieden • Schuler: Handbuch der Umformtechnik • G. Oehler/F. Kaiser: Schneid-, Stanz- und Ziehwerkzeuge • R. Neugebauer: Umform- und Zerteiltechnik
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135501 Vorlesung Grundlagen der Umformtechnik I • 135502 Vorlesung Grundlagen der Umformtechnik II
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13551 Grundlagen der Umformtechnik (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Download-Skript, Beamerpräsentation, Tafelaufschrieb
20. Angeboten von:	Umformtechnik

Modul: 13560 Technologien der Nano- und Mikrosystemtechnik I

2. Modulkürzel:	072420001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Hermann Sandmaier		
9. Dozenten:	Hermann Sandmaier		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 4. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Im Modul Technologien der Nano- und Mikrosystemtechnik I - haben die Studierenden die wichtigsten Technologien und Verfahren zur Herstellung von Bauelementen der Mikroelektronik als auch der Nano- und Mikrosystemtechnik kennen gelernt, - können die Studierenden einzelne technologische Prozesse bewerten und sind in der Lage Prozessabläufe selbstständig zu entwerfen. Erworbene Kompetenzen: Die Studierenden - können die wichtigsten Materialien der Nano- und Mikrosystemtechnik benennen und beschreiben, - können die wichtigsten Verfahren der Mikroelektronik sowie der Nano- und Mikrosystemtechnik benennen und mit Hilfe physikalischer Grundlagenkenntnisse erläutern, - beherrschen die wesentlichen Grundlagen des methodischen Vorgehens zur Herstellung von mikrotechnischen Bauelementen, - haben ein Gefühl für den Aufwand einzelner Verfahren entwickeln können, - sind mit den technologischen Grenzen der Verfahren vertraut und können diese bewerten, - sind in der Lage, auf der Basis gegebener technologischer und wirtschaftlicher Randbedingungen, die optimalen Prozessverfahren auszuwählen und einen kompletten Prozessablauf für die Herstellung von mikrotechnischen Bauelementen zu entwerfen.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung vermittelt den Studierenden die Grundlagen, um die komplexen Prozessabläufe bei der Herstellung von modernen Bauelementen der Mikroelektronik sowie der Nano- und Mikrosystemtechnik zu verstehen. Nach einer		

Einführung in die Thematik werden zunächst die wichtigsten Materialien - insbesondere Silizium - vorgestellt. Anschließend werden die bedeutendsten Prozesse zur Herstellung von mikroelektronischen und mikrosystemtechnischen Bauelementen und Systemen behandelt. Insbesondere werden die Grundlagen zur Dünnschichttechnik, zur Lithographie und zu den Ätzverfahren vermittelt. Abschließend werden als Vertiefung die Prozessabläufe der Oberflächen- und Bulkmikromechanik kurz vorgestellt und erläutert. Anhand von Anwendungsbeispielen wird gezeigt, wie durch eine geschickte Aneinanderreihung der einzelnen Prozesse komplexe Bauelemente, wie elektronische Schaltungen oder Mikrosysteme, hergestellt werden können.

14. Literatur:

- Korvink, J. G., Paul O., MEMS - A practical guide to design, analysis and applications, Springer, 2006
- Menz, W., Mohr, J., Paul, O., Mikrosystemtechnik für Ingenieure, Weinheim: Wiley-VCH, 2005
- Madou, M., Fundamentals of Microfabrication, 2. Auflage, Boca Raton: CRC Press, 1997
- Bhushan, B., Handbook of Nanotechnology, Springer, 2003
- Völklein, F., Zetterer T., Praxiswissen Mikrosystemtechnik, 2. Auflage, Wiesbaden, Vieweg, 2006
- Schwesinger N., Dehne C., Adler F., Lehrbuch Mikrosystemtechnik, Oldenburg Verlag, 2009

Online-Vorlesungen:

- <http://www.sensedu.com>
- <http://www.ett.bme.hu/memsedu>

Lernmaterialien:

- Vorlesungsfolien und -skript auf ILIAS

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 135601 Vorlesung Technologien der Nano- und Mikrosystemtechnik I

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 42 h
Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h
Gesamt: 180 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

13561 Technologien der Nano- und Mikrosystemtechnik I (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

Präsentation mit Animationen und Filmen, Beamer, Tafel, Anschauungsmaterial

20. Angeboten von:

Mikrosystemtechnik

Modul: 13570 Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme

2. Modulkürzel:	073310001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Möhring		
9. Dozenten:	Uwe Heisel		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	TM I - III, KL I - IV, Fertigungslehre		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen den konstruktiven Aufbau und die Funktionseinheiten von spanenden Werkzeugmaschinen und Produktionssystemen sowie die Formeln zu deren Berechnung, sie wissen, wie Werkzeugmaschinen und deren Funktionseinheiten funktionieren, sie können deren Aufbau und Funktionsweise erklären und die Formeln zur Berechnung von Werkzeugmaschinen anwenden		
13. Inhalt:	Überblick, wirtschaftliche Bedeutung von Werkzeugmaschinen - Anforderungen, Trends und systematischen Einteilung - Beurteilung der Werkzeugmaschinen - Einführung in die Zerspanungslehre, Übungen - Berechnen und Auslegen von Werkzeugmaschinen (mit FEM) - Baugruppen der Werkzeugmaschinen - Drehmaschinen und Drehzellen - Bohr- und Fräsmaschinen, Bearbeitungszentren - Maschinen für die Komplettbearbeitung - Ausgewählte Konstruktionen spanender Werkzeugmaschinen - Maschinen zur Gewinde- und Verzahnungsherstellung - Maschinen zur Blechbearbeitung - Erodiermaschinen - Maschinen für die Strahlbearbeitung - Maschinen für die Feinbearbeitung - Maschinen für die HSC-Bearbeitung - Rundtaktmaschinen und Transferstrassen - Maschinen mit paralleler Kinematik - Rekonfigurierbare Maschinen, Flexible Fertigungssysteme		
14. Literatur:	Skript, Vorlesungsunterlagen im Internet, alte Prüfungsaufgaben 1. Perovic, B.: Spanende Werkzeugmaschinen. 2009 Berlin: Springer-Verlag. 2. Perovic, B.: Handbuch Werkzeugmaschinen. 2006 München: Hanser-Fachbuchverlag. 4. Spur, G., Stöferle, Th.: Handbuch der Fertigungstechnik. 6 Bände in 10 Teilbänden. 1979 - 1987 München: Hanser-Verlag. 5. Tschätsch, H.: Werkzeugmaschinen der spanlosen und spanenden Formgebung. 2003 München: Hanser-Fachbuchverlag.		

6. Westkämper, E., Warnecke, H.-J.: Einführung in die Fertigungstechnik. 2010 Stuttgart: Vieweg + Teubner Verlag.
 7. Weck, M.: Werkzeugmaschinen. Band 1 bis 5. Berlin: Springer-Verlag:
 8. Witte, H.: Werkzeugmaschinen. Kamprath-Reihe: Technik kurz und bündig. 1994 Würzburg: Vogel-Verlag.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135701 Vorlesung Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 138 h Gesamt: 180 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13571 Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Medienmix: Präsentation, Tafelanschrieb, Videoclips
20. Angeboten von:	Werkzeugmaschinen

Modul: 13580 Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion

2. Modulkürzel:	072410003	5. Moduldauer:	Zweisemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	6	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl		
9. Dozenten:	Thomas Bauernhansl		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation. Es wird empfohlen die Vorlesung Fabrikbetriebslehreergänzend zu belegen		
12. Lernziele:	In der industriellen Produktion sind nahezu alle Arbeitsplätze in unternehmensinternen und externen Informations- und Kommunikationssystemen vernetzt. Die Studierenden beherrschen nach Besuch der Vorlesung die Grundlagen, Methoden und Zusammenhänge des Managements von Informationen und Prozessen in der Produktion. Sie können diese in operativer als auch planerischer Ebene innerhalb der Industrie anwenden und bewerten und diese entsprechend der jeweiligen Aufgaben modifizieren.		
13. Inhalt:	Moderne Produktionsunternehmen setzen eine Vielzahl an informationstechnischen Werkzeugen ein, um ihre Geschäftsprozesse zu unterstützen. Die Vorlesung vermittelt anhand der Lebenszyklen für Produkt, Technologie, Fabrik und Auftrag welche Methoden im industriellen Produktionsumfeld entlang dieser Lebenszyklen eingesetzt werden und welche IT-Systeme dabei unterstützend zum Einsatz kommen. Dabei geht die Vorlesung auch darauf ein, wie das Wissensmanagement und der Informationsfluss entlang der Lebenszyklen innerhalb des produzierenden Unternehmens mit Hilfe dieser IT-Werkzeuge unterstützt werden.		
14. Literatur:	Skript zur Vorlesung		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135801 Vorlesung Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion I • 135802 Übung Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion I • 135803 Vorlesung Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion II • 135804 Übung Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion II		

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 63 Stunden Selbststudium: 117 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13581 Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	Power-Point Präsentationen, Simulationen, Animationen und Filme
20. Angeboten von:	Industrielle Fertigung und Fabrikbetrieb

Modul: 13590 Kraftfahrzeuge I + II

2. Modulkürzel:	070800001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jochen Wiedemann		
9. Dozenten:	Jochen Wiedemann Nils Widdecke		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Kenntnisse aus den Fachsemestern 1 bis 4		
12. Lernziele:	Die Studenten kennen die KFZ Grundkomponenten, Fahrwiderstände sowie Fahrgrenzen. Sie können KFZ Grundgleichungen im Kontext anwenden. Die Studenten wissen um die Vor- und Nachteile von Fahrzeug- Antriebs- und Karosseriekonzepte.		
13. Inhalt:	Historie des Automobils, Kfz-Entwicklung, Karosserie, Antriebskonzepte, Fahrleistungen - und widerstände, Leistungsangebot, Fahrgrenzen, Räder und Reifen, Bremsen, Kraftübertragung, Fahrwerk, alternative Antriebskonzepte Wichtig: Ab WS2015/16 ist die Prüfung ohne Hilfsmittel zu absolvieren.		
14. Literatur:	• Wiedemann, J.: Kraftfahrzeuge I+II, Vorlesungsumdruck, • Braess, H.-H., Seifert, U.: Handbuch Kraftfahrzeugtechnik , Vieweg, 2007 • Bosch: Kraftfahrtechnisches Taschenbuch, 26. Auflage, Vieweg, 2007 • Reimpell, J.: Fahrwerkstechnik: Grundlagen, Vogel-Fachbuchverlag, 2005 • Basshuysen, R. v., Schäfer, F.: Handbuch Verbrennungsmotor, Vieweg, 2007		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 135901 Vorlesung Kraftfahrzeuge I + II • 135902 Übung Kraftfahrzeuge I + II		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung, Selbststudium		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13591 Kraftfahrzeuge I + II (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	PPT-Präsentation		
20. Angeboten von:	Kraftfahrwesen		

Modul: 38370 Grundlagen der Kraftfahrzeugantriebe

2. Modulkürzel:	070810108	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	4	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Hubert Fußhoeller		
9. Dozenten:	Hubert Fußhoeller		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Keine		
12. Lernziele:	Die Studenten kennen Entwicklungen und Design von Otto- und Dieselmotoren vor dem Hintergrund der Gemischbildung, Verbrennung, Schadstoffbildung, etc. Sie können Kennfelder verschiedenster Art interpretieren, Bauteilbelastung und Schadstoffbelastung bzw. deren Vermeidung bestimmen.		
13. Inhalt:	Alternative und konventionelle Kraftfahrzeugantriebe, Entwicklungstendenzen (Umweltschutz, Kraftstoffverbrauch). Gemischaufbereitung, Verbrennung, Abgasentgiftung u. Verbrauchsminderung bei Otto- und Dieselmotoren. Schichtladungsmotoren. Kühlung, Schmierung, Motorengeräusch, Nebenaggregate.		
14. Literatur:	• Bosch: Kraftfahrtechnisches Taschenbuch, 26. Auflage, Vieweg, 2007 • Basshuysen, R. v., Schäfer, F.: Handbuch Verbrennungsmotor, Vieweg, 2007 • Vorlesungsumdruck		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 383701 Vorlesung Grundlagen der Kraftfahrzeugantriebe		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit 56 h, Selbststudium 112 h, Gesamt 168 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	38371 Grundlagen der Kraftfahrzeugantriebe (PL), Schriftlich, 60 Min., Gewichtung: 1		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	Vorlesung (Beamer, Folien, Tafelanschrieb)		
20. Angeboten von:	Forschungsinstitut für Kraftfahrwesen und Fahrzeugmotoren Stuttgart		

Modul: 38600 Produktion und Absatz von Verkehrsleistungen

2. Modulkürzel:	020400341	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Ullrich Martin		
9. Dozenten:	Ullrich Martin Jörn Meier-Berberich Fabian Hantsch		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Vorgezogene Master-Module B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 5. Semester → Technische Wahlpflichtfächer --> Ergänzungsmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Mit der Teilnahme an der Lehrveranstaltung Grundlagen der Verkehrssysteme kann der Hörer: • die Charakteristika und Einsatzbereiche der verschiedenen Verkehrsträger im Personen- und Güterverkehr erklären, • die Zusammenhänge von Sicherheitsniveau und Kostenstrukturen verstehen, • einfache Parameter von Verkehrsanlagen bestimmen, • einfache fahrdynamische Berechnungen durchführen sowie • ein Kostenbewusstsein für den Zusammenhang von Planung, Bau und Betrieb von Verkehrssystemen entwickeln. Die Hörer der Lehrveranstaltung Marketing im Verkehr : • besitzen Kenntnisse über die Besonderheiten des Marketings im Verkehr, • verstehen die grundsätzlichen Unterschiede zum Marketing in anderen Branchen und können die andersartigen Schwerpunkte wiedergeben, • besitzen vertiefende Kenntnisse in allen verkehrsspezifischen Aspekten des Marketingmixes insbesondere bezogen auf den Öffentlichen Personennahverkehr, • kennen die Grundsätze von Produktpolitik und Marketingstrategien sowie Preis-, Kommunikations- und Distributionspolitik, • verstehen neben wesentlichen Aufgaben auch Organisationsstrukturen und spezifische, technische Ausstattungen des Marketings im Verkehr.		
13. Inhalt:	Die Lehrveranstaltung Grundlagen der Verkehrssysteme umfasst:		

- Historische Entwicklung des Verkehrs am Beispiel der Schienenbahnen,
- Grundsätze der Verkehrssystemgestaltung,
- Planungsablauf von Verkehrsinfrastrukturmaßnahmen,
- Administrativ-rechtliche und organisatorische Strukturen,
- Systemsicherheit und Modelle zur Bewertung der Sicherheit,
- Gestaltung von Verkehrsanlagen des Land-, Binnenschiff- und Flugverkehrs,
- Leit- und Steuerungstechnik,
- Spezifik von Personenbeförderung und Gütertransport,
- Durchführung und Sicherung des Betriebs,
- In drei Hausübungen bearbeiten die Hörer selbständig Themen aus der Lehrveranstaltung, in denen die Zusammenhänge zwischen der Planung und dem Bau einer Verkehrsinfrastruktur sowie einer wirtschaftlichen Verkehrssystemgestaltung verdeutlicht werden. Die erfolgreiche Teilnahme an allen drei Hausübungen dient als Prüfungsvoraussetzung für den Teil Grundlagen der Verkehrssysteme.

Die Vorlesung **Marketing im Verkehr** umfasst:

- Besonderheiten des Marketings im Verkehr,
- Bausteine des Marketingmixes und deren Spezifika,
- Anforderungen an das Marketing aus Sicht von sogenannten Carriern, Betreiberunternehmen, Verbünden und weiteren Akteuren,
- Unterschiede zum Flug- oder Güterverkehr,
- Überblick zu technischen Anwendungen z.B. Automaten, Internetvertrieb sowie e-ticketing,
- System- und Planungsaspekte der Produktpolitik,
- In einer Hausübung bearbeiten die Hörer selbständig ein Thema aus der Lehrveranstaltung, bei dem Zusammenhänge zwischen dem Marketing im Verkehr und der Verkehrssystemgestaltung verdeutlicht werden. Die erfolgreiche Teilnahme an der Hausübung dient als Prüfungsvoraussetzung für den Teil Marketing im Verkehr.

14. Literatur:

- Skript zu den Lehrveranstaltungen Grundlagen der Verkehrssysteme und Marketing im Verkehr
- Wende, D.: Fahrdynamik des Schienenverkehrs, Teubner Verlag Stuttgart, neueste Auflage
- Matthews, V.: Bahnbau, Teubner Verlag Stuttgart, neueste Auflage
- Pahl, J.: Systemtechnik des Schienenverkehrs, Teubner Verlag Stuttgart, neueste Auflage
- Suckale, M.: Taschenbuch der Eisenbahngesetze, Hestra-Verlag Darmstadt, neueste Auflage

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 386001 Vorlesung Grundlagen der Verkehrssysteme
- 386002 Seminar Hausübung Grundlagen der Verkehrssysteme
- 386003 Exkursion Grundlagen der Verkehrssysteme
- 386004 Vorlesung Marketing im Verkehr

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 40 h
 Selbststudiumszeit: 140 h
Gesamt: 180 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

38601 Produktion und Absatz von Verkehrsleistungen (PL),
 Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von: Schienenbahnen und Öffentlicher Verkehr

400 Fachaffine Schlüsselqualifikationen

Zugeordnete Module: 42310 Wissenschaftliches Arbeiten
 42320 Projektstudie
 42500 Rechtliche Grundlagen der BWL

Modul: 42310 Wissenschaftliches Arbeiten

2. Modulkürzel:	100410015	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	3	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Susanne Becker		
9. Dozenten:	Susanne Becker		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 3. Semester → Fachaffine Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 3. Semester → Fachaffine Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, - eine vorgegebene wirtschaftswissenschaftliche Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten und entsprechend ihres Studiengangs - die in den nachfolgenden Semestern zu erbringende Seminararbeit sowie - die abschließende Bachelorarbeit anzufertigen.		
13. Inhalt:	In der Vorlesung werden einführend die Kriterien und Grundsätze von Wissenschaftlichkeit und Wissenschaftlichem Arbeiten erörtert. Daran anschließend werden die einzelnen Schritte der Konzeption und Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit behandelt. Dies beinhaltet sowohl die inhaltlichen Aspekte der Texterstellung wie Literaturrecherche und -auswertung, Strukturierung und Aufbau der Arbeit als auch die formalen Aspekte wie Zitierweise und Gestaltung der Arbeit. Abschließend werden im Rahmen der Präsentation einer wissenschaftlichen Arbeit die inhaltliche Erstellung eines Vortrags sowie dessen Visualisierung behandelt. In der begleitenden Übung werden die einzelnen Schritte der Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit konkret eingeübt. Die Studierenden bearbeiten selbständig eine Fragestellung und präsentieren ihre Ergebnisse.		
14. Literatur:	Vorlesungsfolien stehen zum Download in ILIAS zur Verfügung. Die Basisliteratur umfasst u.a. die folgenden Werke: N. Franck und J. Stary: Die Technik wissenschaftlichen Arbeitens, Schöningh, neueste Auflage M. Kornmeier: Wissenschaftlich schreiben leicht gemacht, Haupt UTB, neueste Auflage - W.E. Rossig und J. Prätsch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage - M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 423101 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten • 423102 Übung Wissenschaftliches Arbeiten
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung: Präsenzzeit: 14 h Selbststudiumszeit: 16 h Übung: Präsenzzeit: 14 h Selbststudiumszeit: 56 h Gesamzeitaufwand: 90 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42311 Wissenschaftliches Arbeiten (BSL), Schriftlich und Mündlich, Gewichtung: 1 Hausarbeit (max. 12 Seiten) und Präsentation (max. 30 Min.) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Theoretische Volkswirtschaftslehre

Modul: 42320 Projektstudie

2. Modulkürzel:	100120250	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Dozenten des Instituts		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 6. Semester → Fachaffine Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 5. Semester → Fachaffine Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Erfolgreiches Absolvieren eines Moduls aus dem Themenfeld der Projektstudie		
12. Lernziele:	Die Studierenden können eine überschaubare Themenstellung innerhalb einer vorgegebenen Projektdauer selbständig bearbeiten. Sie erwerben dadurch fachaffine Fähigkeiten, vor allem auf den Gebieten der Anwendung wissenschaftlicher Methoden und der Präsentation.		
13. Inhalt:	Die bearbeiteten Projekte können im Zusammenhang stehen mit - Forschungsprojekten der jeweils betreuenden Lehrstühle, - mit der Bachelorarbeit und/ oder - einem Projekt in einem Unternehmen (z.B. erstellt im Rahmen eines Industriepraktikums) oder einer anderen Einrichtung, die sich mit studiengangsaffinen Problemstellungen beschäftigt.		
14. Literatur:	In Abhängigkeit von der jeweiligen Themenstellung		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 152 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42321 Projektstudie (USL), Sonstige, Gewichtung: 1 Vorlage einer schriftlichen Ausarbeitung		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	Betreuung		
20. Angeboten von:	ABWL, Logistik- und Beschaffungsmanagement		

Modul: 42500 Rechtliche Grundlagen der BWL

2. Modulkürzel:	100190070	5. Moduldauer:	Zweisemestrig
3. Leistungspunkte:	6 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	5	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Henry Schäfer		
9. Dozenten:	Rainer Lorz Henry Schäfer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Fachaffine Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 1. Semester → Fachaffine Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Nach Abschluss des Moduls beherrschen die Studierenden folgende Grundlagen: * Handelsrechtliche Grundlagen (HGB) * Technik zur Aufstellung eines Jahresabschlusses für Handels- und Industriebetriebe gemäß HGB * Grundkenntnisse des Bürgerlichen Rechts * Zentrale, praxisrelevante Kenntnisse im Handels- und Gesellschaftsrecht Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, Sachverhalte des täglichen Leben sowie Vorgänge/ Geschäftsvorfälle aus dem Bereich des Wirtschaftslebens in ihrer rechtlichen Bedeutung und Problemstellung zu beurteilen, ggf. handelsrechtlich für das Unternehmen abzubilden sowie mögliche Lösungswege zu erkennen und zu entwickeln. Die Studierenden verfügen über ein geschärftes Problembewusstsein für die Einordnung juristisch relevanter Vorgänge.		
13. Inhalt:	Das Modul hat die Aufgabe, die Studierenden in die rechtlichen Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre einzuführen. Im ersten Teil des Moduls (Technik des betrieblichen Rechnungswesens) wird die Technik zur Aufstellung eines Jahresabschlusses (Bilanz und Gewinn- und Verlustrechnung) für Handels- und Industriebetriebe gemäß Handelsgesetzbuch (HGB) gelehrt. Die Veranstaltung (Vorlesung + Übung) hat dabei in erster Linie die Aufgabe, die Studierenden in das System der doppelten Buchführung einzuführen. Folglich bilden die gesetzes- und verrechnungstechnischen Grundlagen, die buchungstechnische Behandlung der wichtigsten Geschäftsvorfälle von Handels- und Industrieunternehmen und Aufstellung des Jahresabschlusses den Schwerpunkt der Ausführungen. Im zweiten Teil des Moduls werden die Grundzüge des Bürgerlichen Rechts, insbesondere die Grundlagen der Rechtsordnung, die Systematik des Bürgerlichen Rechts, die		

Entstehung von Rechtsgeschäften sowie insbesondere das vertragliche und außervertragliche Schuldrecht vermittelt. Im Vorlesungsteil Handels- und Gesellschaftsrecht wird zunächst ein Überblick über beide Bereiche gegeben, sodann die Handelsgeschäfte erläutert und die wichtigsten Rechtsformen im Detail erörtert.

14. Literatur:

Technik des betrieblichen Rechnungswesens:
Alle Folien, Übungsaufgaben und Lösungen stehen zum Download zur Verfügung. Die Basisliteratur umfasst die folgenden Werke:
* Gesetzestext: Handelsgesetzbuch (HGB), Aktuellste Auflage.
* Bieg, Hartmut: Buchführung. Eine systematische Anleitung mit umfangreichen Übungen und einer ausführlichen Erläuterung der GoB. Aktuellste Auflage.
* Döring, Buchholz: Buchhaltung und Jahresabschluss. Aktuellste Auflage.
* Eisele, Wolfgang: Technik des betrieblichen Rechnungswesens. Buchführung und Bilanzierung. Kosten- und Leistungsrechnung. Sonderbilanzen. 7. Auflage. 2002.
* Eschenbach, Thomas: Arbeitsbuch Buchführung: Lückentexte und Single-Choice-Fragen, Aktuellste Auflage.
* Eschenbach, Thomas: Prüfungswissen Buchführung: Lückentexte und Single-Choice-Fragen, Aktuellste Auflage.
* Engelhardt, Raffee, Wischermann: Grundzüge der doppelten Buchhaltung. Mit Aufgaben und Lösungen. Aktuellste Auflage.
* Heinhold, Michael: Buchführung in Fallbeispielen. Aktuellste Auflage.
* Wöhe, Kußmaul: Grundzüge der Buchführung und Bilanztechnik. Aktuellste Auflage.
Grundzüge der Rechtswissenschaften:
* Gesetzestexte: BGB, dtv 5001, 59. Auflage 2007
Lehrbücher:
* Ulrich Eisenhardt, Einführung in das Bürgerliche Recht, 5. Aufl. 2007, Verlag C. F. Müller
* Wolfgang B. Schünemann, Wirtschaftsprivatrecht, 5. Auflage Mai 2006, UTB 1584 (UTB Lucius und Lucius)
* Peter Bähr, Grundzüge des Bürgerlichen Rechts, 10. Auflage 2004, Verlag Vahlen
* Eugen Klunzinger, Einführung in das Bürgerliche Recht, 12. Auflage 2004, Verlag Vahlen
* Knut Werner Lange, Basiswissen Ziviles Wirtschaftsrecht, 4. Auflage 2007 Verlag Vahlen
* Jos Mehrings, Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts, 2006 (Pearsons Studium)
* Friedrich Schade, Wirtschaftsprivatrecht - Grundlagen des Bürgerlichen Rechts sowie des Handels- und Wirtschaftsrechts, 2006 (Kohlhammer)
Zur Vorbereitung auf die Multiple Choice-Diplom-Vorprüfungsklausur:
* Udo Kornblum/Wolfgang B. Schünemann, Privatrecht in der Zwischenprüfung, 9. Auflage, 2004, UTB 1376 (C.F. Müller)

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 425001 Vorlesung Technik des betrieblichen Rechnungswesens
- 425002 Übung Technik des betrieblichen Rechnungswesens
- 425003 Vorlesung Grundzüge der Rechtswissenschaften

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 84 h

Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 96 h

Gesamt: 180 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:	42501 Rechtliche Grundlagen der BWL (PL), Schriftlich, 120 Min., Gewichtung: 1
---------------------------------	---

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:	ABWL und Finanzwirtschaft
--------------------	---------------------------

600 Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen

Zugeordnete Module: 20110 Kommunikation und Selbstmanagement
 900 Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II

Modul: 20110 Kommunikation und Selbstmanagement

2. Modulkürzel:	100150001	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	Wintersemester
4. SWS:	2	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Birgit Renzl		
9. Dozenten:	Rudolf Large Dozenten des Instituts		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, 1. Semester → Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, 4. Semester → Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden besitzen grundlegende akademische Basisfähigkeiten, die zum Erfolg des Studiums erforderlich sind.		
13. Inhalt:	Das Modul behandelt die folgenden inhaltlichen und methodischen Schwerpunkte: • Sozialsystem Universität • Soziale Basisfähigkeiten • Kommunikation • Rhetorik und Präsentationstechniken • Zeitmanagement und Selbstorganisation • Arbeitstechniken • Fallstudienarbeit		
14. Literatur:	Schulz von Thun, Friedemann/Ruppel, Johannes/Stratmann, Roswitha: Miteinander reden. Kommunikationspsychologie für Führungskräfte. Neueste Auflage.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	• 201101 Blockveranstaltung Kommunikation und Selbstmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Insgesamt 90 Stunden, die sich wie folgt zusammensetzen: Präsenzzeit: 28h Selbststudium und Hausarbeit: 62 h Gesamt: 90 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	20111 Kommunikation und Selbstmanagement (USL), Sonstige, Gewichtung: 1 • Teilnahme an Präsenzveranstaltungen • Mitwirken an Fallstudienarbeit • Unbenoteter schriftlicher Leistungsnachweis		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Organisation		

900 Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II

Zugeordnete Module:	903	Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen
	905	Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik

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
	930250 Lesestrategien zum Verstehen wissenschaftlicher Fachtexte
	930260 Textproduktion und Übungen zum Formulieren
	930270 Wissenschaftliches Arbeiten im Studium
	930330 English for Mechanical Engineering (C1)
	930360 English for Civil Engineering
	930370 English for Electrical Engineering
	930380 English for Environmental Engineering
	930390 English for Automotive Engineering
	930410 English for Architecture
	930490 Arabisch 2 (A1/A2)
	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)
	930880 Business English, Logistics
	930930 Introduction to Intercultural Communication
	930940 Speaking and Listening Skills
	931090 Fachsprache Architektur für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)
	931100 Fachsprache der Wirtschaft und Wirtschaftskommunikation für ausländische Studierende, B2/C1-Niveau
	931110 Fachsprachen: Naturwissenschaften und Technik für ausländische Studierende (mit E-Learning), C1/C2-Niveau
	931140 Wortschatz, Wortbildung und Textproduktionen für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)
	931220 Journalistisches Schreiben
	931280 Visual Culture and Marketing
	931370 Japanisch 3 (A2)
	931380 Japanisch 4 (A2)
	931390 Japanisch 5 (B1)
	931440 Präsentationstechniken im Studium für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)
	931450 Russisch 2 (A1/A2)
	931470 Türkisch 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)
	931660 Portugiesisch 2 (A2)
	931690 Russisch 3 (A2)
	931700 Schwedisch 2

- 931710 Spanisch 2 (A2)
- 931740 Türkisch für Türkischstämmige mit deutschem Abitur (B2)
- 931760 Chinesisch 4 Blended Learning (A2.2)
- 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
- 931990 Arabisch 4 (A2.1)
- 932180 English for Mechanical Engineering (B2)
- 932200 Professional Communication English-Chemistry
- 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
- 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
- 932610 Chinesisch 3 Blended Learning (A2.1)
- 932620 English for Academic Purposes 1
- 932670 Tandem: Minifilme, Screen-Shots, Fotostrecken: Ratgebertipps für Alltag, Studium und das Leben auf dem Campus
- 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)
- 933000 Mündliche Kommunikation für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)

- 933020 Fachsprache der Architektur: Projektplanung (Blended-Learning) für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)
 - 933030 Französisch für Wiedereinsteiger mit geringen Vorkenntnissen (A2)
 - 933040 English for Academic Purposes (Blended Learning)
 - 933050 English for Critical Incidents: Culture in Business (Academic and Professional Focus)
 - 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
 - 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)
 - 933220 Japanisch 2 Blended Learning (A1.2)
 - 933250 Wave of Decadence on the London Stage
 - 933260 Business English, Upper Intermediate I (B2)
 - 933270 English for Academic Purposes, Upper Intermediate II (B2)
 - 933280 English for Science and Technology, Upper Intermediate (B2)
 - 933290 Worte wirken! Training zu diskriminierungsbewusstem Sprachgebrauch in Alltag und Medien
-

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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: Lesestrategien zum Verstehen wissenschaftlicher Fachtexte

930250

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 (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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 Civil Engineering 930360

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: Arabisch 2 (A1/A2)

930490

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

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

930510

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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, Logistics

930880

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 Architektur für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)** **931090**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 der Wirtschaft und Wirtschaftskommunikation** **931100 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:

B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen
 --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen

B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester
 → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen
 --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen

B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 931110 Fachsprachen: Naturwissenschaften und Technik für ausländische Studierende (mit E-Learning), 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: **Wortschatz, Wortbildung und Textproduktionen für ausländische Studierende (C1/C2-Niveau)**

931140

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 (A2) 931370

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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: Türkisch 2 (A1/A2)

931470

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: Schwedisch 2

931700

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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Zusatzmodule		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 4 Blended Learning (A2.2) 931760

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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: Arabisch 4 (A2.1)

931990

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: **Redetraining - 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 als Fremdsprache: Fertigkeitstraining** **932360 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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)

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: **Grammatik, Satzbau und Stil für ausländische Studierende** **932540 (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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: **Fertigkeitstraining für ausländische Studierende:** **932570 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 1 932620

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: Tandem: Minifilme, Screen-Shots, Fotostrecken: 932670 Ratgebertipps für Alltag, Studium und das Leben auf dem Campus

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: **Techniken zur Gesprächsführung - Grundlagen und Anwendung** **932700**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 932800 Wissenschaftliches Vortragen und Schreiben II 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: Mündliche Kommunikation für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)

933000

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 der Architektur: Projektplanung (Blended-Learning) für ausländische Studierende (B2/C1-Niveau)** **933020**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: **Französisch für Wiedereinsteiger mit geringen Vorkenntnissen (A2)** **933030**

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 Critical Incidents: Culture in Business (Academic and Professional Focus)

933050

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 Blended Learning (A1.2) 933220

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 I (B2)

933260

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 II (B2)

933270

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: **Worte wirken! Training zu diskriminierungsbewusstem Sprachgebrauch in Alltag und Medien**

933290

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 3: Kommunikative Kompetenzen --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
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 rechtsmethodischer Einführung
	950550 Kommunalpolitik zwischen Graswurzeldemokratie und Verwaltungsvollzug
	950570 Allgemeines Verwaltungsrecht mit rechtsmethodischer 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
	950670 Datenschutzrecht

Modul: **Gewerbliche Schutzrechte - Schwerpunkt: Anmeldung und Nutzung von Patenten**

950010

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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 für Ingenieure

950070 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:		B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen	
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: **Deutsches und europäisches Patentrecht (Gewerblicher Rechtsschutz I)** 950290

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen	
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: Wettbewerb und Integration der Verkehrsträger - Die Bahn im Mobilitätsmarkt

950410

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Zusatzmodule B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik -- > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:

B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --
 > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II -->
 Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen

B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester
 → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --
 > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II -->
 Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen

B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: **Allgemeines Verwaltungsrecht mit rechtsmethodischer Einführung** 950570

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> > Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> > Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: **BWL-Management 1: Buchführung und Bilanzierung - Grundlagen für Führungskräfte**

950580

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	3 LP	6. Turnus:	-
4. SWS:	2	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: Planungs- und Baurecht - Grundzüge des öffentlichen 950630 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Sommersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, 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: 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs Wintersemester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. 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:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Schlüsselqualifikationen fachübergreifend B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikation II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, Fachübergreifende SQs jedes Semester → Kompetenzbereich 5: Recht, Wirtschaft, Politik --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen II --> Fachübergreifende Schlüsselqualifikationen		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 67950 Zusatzangebote des Lehrstuhls für ABWL und Wirtschaftsinformatik 1

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	-
3. Leistungspunkte:	-	6. Turnus:	-
4. SWS:	-	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:		Dr. Henning Baars	
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008,	
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:		• 679501 Zusatzangebote des Lehrstuhls für ABWL und Wirtschaftsinformatik 1	
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 80010 Bachelorarbeit Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre

2. Modulkürzel:	100150005	5. Moduldauer:	Einsemestrig
3. Leistungspunkte:	12 LP	6. Turnus:	Wintersemester/ Sommersemester
4. SWS:	0	7. Sprache:	Weitere Sprachen
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof. Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Dozenten des Instituts		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2012, B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2015, B.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 910-2008,		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	PO 2008: Zum Zeitpunkt der Ausgabe des Themas wurden mindestens 132 LP erworben. PO 2012: Zum Zeitpunkt der Ausgabe des Themas wurden mindestens 132 LP erworben. Die Leistungspunkte für das Seminar-Wahlpflichtmodul müssen in den 132 Leistungspunkten enthalten sein.		
12. Lernziele:	Die Studierenden können eine weiterführende und komplexe Themenstellung innerhalb einer vorgegebenen Projektdauer selbständig bearbeiten, sich die dafür erforderlichen Quellen erschließen und ggf. Daten generieren sowie diese fachgerecht auswerten und analysieren. Die Studierenden sind in der Lage, ihre Erkenntnisse in einer schriftlichen Ausarbeitung in Wort und Bild zu präsentieren.		
13. Inhalt:	In Abhängigkeit von der jeweiligen Themenstellung, auch in Zusammenarbeit mit externen Kooperationspartnern der Unternehmenspraxis und anderer Bereiche.		
14. Literatur:	In Abhängigkeit von der jeweiligen Themenstellung.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtaufwand: 360 Stunden		
17. Prüfungsnummer/n und -name:			
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	Betreuung		
20. Angeboten von:	ABWL, Logistik- und Beschaffungsmanagement		