



Universität Stuttgart

Modulhandbuch
Studiengang Bachelor of Science Wirtschaftsinformatik
Prüfungsordnung: 2013

Wintersemester 2013/14
Stand: 30. September 2013

Universität Stuttgart
Keplerstr. 7
70174 Stuttgart

Kontaktpersonen:

Studiendekan/in:	Mareike Schoop Universität Hohenheim Tel.: E-Mail: office@wi1.uni-hohenheim.de
Studiengangsmanager/in:	Philipp Melzer Tel.: +49 0711 459 23706 E-Mail: philipp.melzer@wi1.uni-hohenheim.de
Prüfungsausschussvorsitzende/r:	Prof.Dr. Frank Leymann Institut für Architektur von Anwendungssystemen Tel.: E-Mail: frank.leymann@iaas.uni-stuttgart.de
Fachstudienberater/in:	Philipp Melzer Tel.: +49 0711 459 23706 E-Mail: philipp.melzer@wi1.uni-hohenheim.de

Inhaltsverzeichnis

100 Allgemeine Studienleistungen (Bereich A)	7
13350 Mathematik I und II für Wirtschaftswissenschaftler	8
24120 Seminar interdisziplinäre Themen	10
24110 Statistik I	11
41540 Statistik II	12
200 Säulen (Bereich B)	14
230 Betriebswirtschaftslehre (B 3)	15
231 Pflicht	16
12090 BWL I: Produktion, Organisation, Personal	17
24210 Bürgerliches Recht	19
50680 GVWL 1: Märkte & wirtschaftliche Entscheidungen	20
233 Wahlpflichtbereich BWL Hohenheim	21
2331 Pflicht	22
2332 Wahl	25
232 Wahlpflichtbereich BWL Stuttgart	29
2321 Pflicht	30
2322 Wahl	33
210 Informatik (B 1)	35
211 Pflicht	36
12060 Datenstrukturen und Algorithmen	37
17210 Einführung in die Softwaretechnik	39
45690 Logik und Diskrete Strukturen	41
10220 Modellierung	42
14390 Programmentwicklung	44
10280 Programmierung und Software-Entwicklung	45
212 Wahlpflicht	47
41590 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker	48
10110 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz	50
10210 Mensch-Computer-Interaktion	52
40090 Systemkonzepte und -programmierung	54
220 Wirtschaftsinformatik (B 2)	56
24150 Einführung in die Wirtschaftsinformatik	57
13400 Informationsmanagement	59
24190 Informationsverarbeitungspraktikum	61
50670 Knowledge Engineering	62
50660 Softwarepraktikum	64
300 Wahlpflichtbereich (Bereich C)	65
301 Wahlbereich I: Information Systems	66
3011 Pflicht	67
50720 Betriebliches Kommunikationsmanagement	68
50730 Informations- & Kommunikationstechnologien	70
3012 Wahl	72
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	73
24310 Projekt Informationssysteme	75
302 Wahlbereich II: Informatik-Basis	76
3021 Pflicht	77
11890 Algorithmen und Berechenbarkeit	78
3022 Wahl	79
41590 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker	80
10110 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz	82
10210 Mensch-Computer-Interaktion	84

40090 Systemkonzepte und -programmierung	86
303 Wahlbereich III: Informatik Simulation	88
3031 Pflicht	89
45700 Grundlagen des Wissenschaftlichen Rechnens	90
10240 Numerische und Stochastische Grundlagen	91
3032 Wahl	93
304 Wahlbereich IV: Controlling	94
3041 Pflicht	95
13210 Controlling	96
42090 Seminar Controlling	98
39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften	99
3042 Wahl	101
309 Wahlbereich IX: Organisation	102
3091 Pflicht	103
13490 Organisation	104
42270 Seminar Organisation	106
39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften	107
3092 Wahl	109
305 Wahlbereich V: Innovation	110
3051 Pflicht	111
41890 Innovation	112
42150 Seminar Innovation	114
39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften	115
3052 Wahl	117
306 Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement	118
3061 Pflicht	119
13220 Investitions- und Finanzmanagement	120
42180 Seminar Investitions- und Finanzmanagement	122
39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften	123
3062 Wahl	125
307 Wahlbereich VII: Logistik	126
3071 Pflicht	127
13450 Logistik	128
42210 Seminar Logistik	131
39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften	132
3072 Wahl	134
308 Wahlbereich VIII: Marketing	135
3081 Pflicht	136
13470 Marketing	137
42240 Seminar Marketing	140
39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften	141
3082 Wahl	143
310 Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen	144
3101 Pflicht	145
50740 Internes Management 1: Controlling	146
50750 Internes Management 2	148
3102 Wahl	151
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	152
24380 Seminar Internes Management	154
311 Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management	155
3111 Pflicht	156
50770 Aufbaumodul marktorientiertes Management	157
50760 Grundlagenmodul marktorientiertes Management	158
3112 Wahl	160
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	161
50780 Seminarmodul marktorientiertes Management	163
312 Wahlbereich XII: Supply Chain Management	164
3121 Pflicht	165

50790 Basismethoden	166
50800 Supply Chain Management	168
3122 Wahl	170
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	171
50810 Seminarmodul Supply Chain Management	173
313 Wahlbereich XIII: Rechnungswesen	174
3131 Pflicht	175
50830 Aufbaumodul Rechnungswesen	176
50820 Grundlagenmodul Rechnungswesen	178
3132 Wahl	180
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	181
24480 Seminar zum Rechnungswesen	183
314 Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie	184
3141 Pflicht	185
50850 Aufbaumodul Statistik & Ökonometrie	186
50840 Grundlagenmodul Statistik & Ökonometrie	188
3142 Wahl	189
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	190
50860 Seminarmodul Statistik & Ökonometrie	192
319 Wahlbereich XIX: Steuerrecht	193
3191 Pflicht	194
51000 Aufbaumodul Steuerrecht	195
50990 Grundlagenmodul Steuerrecht	196
3192 Wahl	197
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	198
51010 Seminarmodul Steuerrecht	200
315 Wahlbereich XV: Innovationsökonomik	201
3151 Pflicht	202
50880 Aufbaumodul Innovationsökonomik	203
50870 Grundlagenmodul Innovationsökonomik	204
3152 Wahl	205
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	206
50890 Seminarmodul Innovationsökonomik	208
316 Wahlbereich XVI: Banking and Finance	209
3161 Pflicht	210
50910 Aufbaumodul Banking	211
50900 Grundlagenmodul Finance	212
3162 Wahl	213
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	214
50920 Seminarmodul Banking & Finance	216
317 Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie	217
3171 Pflicht	218
50940 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie	219
50930 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie	220
3172 Wahl	221
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	222
50950 Seminarmodul Wirtschaftspsychologie	224
318 Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht	225
3181 Pflicht	226
50970 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht	227
50960 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht	229
3182 Wahl	231
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	232
50980 Seminarmodul Wirtschaftsrecht	234
320 Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement	236
3201 Pflicht	237
51030 Aufbaumodul Dienstleistungsmanagement	238
51020 Grundlagenmodul Dienstleistungsmanagement	240

3202 Wahl	242
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	243
51040 Seminarmodul Dienstleistungsmanagement	245
321 Wahlbereich XXI: Ethikmanagement	246
3211 Pflicht	247
51100 Aufbaumodul Sustainability	248
51050 Grundlagenmodul Ethikmanagement	250
3212 Wahl	252
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	253
51070 Seminarmodul Ethikmanagement	255
51080 Seminarmodul Wirtschaftsethik	256
322 Wahlbereich XXII: Sustainability	257
3221 Pflicht	258
51100 Aufbaumodul Sustainability	259
51090 Grundlagenmodul Sustainability	261
3222 Wahl	263
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	264
51110 Seminarmodul Sustainability	266
323 Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement	268
3231 Pflicht	269
51130 Aufbaumodul Versicherungsmanagement	270
51120 Grundlagenmodul Versicherungstechnik	272
3232 Wahl	274
51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded	275
51140 Seminarmodul Versicherungsmanagement	277
400 Abschlussprojekt (Bereich D)	278
24740 Studienprojekt	279

100 Allgemeine Studienleistungen (Bereich A)

Zugeordnete Module: 13350 Mathematik I und II für Wirtschaftswissenschaftler
 24110 Statistik I
 24120 Seminar interdisziplinäre Themen
 41540 Statistik II

Modul: 13350 Mathematik I und II für Wirtschaftswissenschaftler

2. Modulkürzel:	080310510	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Jürgen Dippon		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 1. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 1. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 1. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
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:	<p>Erstes Semester: 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), Einführung in die Vektorrechnung, Integralrechnung bei Funktionen einer Veränderlichen.</p> <p>Zweites Semester: Matrizen und lineare Gleichungssysteme, Wachstumsrate und Elastizität, Totales Differential, Taylorscher Satz und Taylorreihen, Extremwertprobleme bei Funktionen mehrerer Variablen ohne Nebenbedingungen und mit Gleichungsnebenbedingungen, Komplexe Zahlen, Separierbare Differentialgleichungen, Lineare Differentialgleichungen erster Ordnung, Lineare Differentialgleichungen zweiter Ordnung mit konstanten Koeffizienten, Lineare Differenzgleichungen mit konstanten Koeffizienten.</p>		
14. Literatur:	Wird in der Vorlesung bekanntgegeben		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 133501 Vorlesung Mathematik I • 133502 Vortragsübung Mathematik I • 133503 Vorlesung Mathematik II • 133504 Vortragsübung Mathematik II 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 63 h Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 207 h Gesamt: 270 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	13351 Mathematik I und II für Wirtschaftswissenschaftler (PL), schriftliche Prüfung, 180 Min., Gewichtung: 1.0		

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 24120 Seminar interdisziplinäre Themen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Stefan Kirn		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Mareike Schoop • Stefan Kirn 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 2. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 2. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 2. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Teilnehmer erlernen anhand aktueller, anwendungsorientierter Themen das selbständige Erarbeiten von IT-Fragestellungen und -Konzepten vor betriebswirtschaftlichen Hintergründen. Die Studierenden lernen das Anfertigen wissenschaftlicher Arbeiten, Literaturrecherche sowie Präsentationstechniken.		
13. Inhalt:	Wechselnde Themen, jeweils aufbauend auf den Lehrveranstaltungen des 1. Fachsemesters.		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	241201 Seminar Wirtschaftsinformatik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	28 h	
	Selbststudium/Themenbearbeitung:	152 h	
	Gesamt:	180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24121 Seminar interdisziplinäre Themen (BSL), schriftlich oder mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

Modul: 24110 Statistik I

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Dr. Ulrich Scheurle	
9. Dozenten:		Ulrich Scheurle	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 2. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 2. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 2. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A)	
11. Empfohlene Voraussetzungen:		keine	
12. Lernziele:		Die Studierenden kennen und verstehen grundlegende statistische Methoden. Sie kennen und verstehen Ansätze der statistischen Datenaufbereitung und deskriptiven Datenanalyse. Sie sind vertraut mit den Grundlagen der Wahrscheinlichkeitstheorie sowie mit dem Konzept von Zufallsvariablen und ihrer Verteilung. Sie können die statistischen Konzepte und Methoden auf wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Untersuchungsgegenstände anwenden. Sie sind in der Lage, mit solchen Methoden generierte Ergebnisse zu interpretieren und kritisch zu beurteilen.	
13. Inhalt:		Nach einer Einführung in Gegenstand, Vorgehensweise und Grundbegriffe der Statistik werden in dieser Veranstaltung deskriptive Häufigkeitsverteilungen sowie Verteilungen von Zufallsvariablen vorgestellt und aufgezeigt, wie diese durch Kenngrößen charakterisiert werden können. Speziell werden auch Ansätze der Disparitäts- und Konzentrationsanalyse sowie die Konstruktion und Anwendung von Indexzahlen präsentiert. Zum Inhalt der Veranstaltung gehört des Weiteren eine Einführung in die grundlegenden Begriffe und Konzepte der Wahrscheinlichkeitstheorie. In der Übung werden Aufgaben zum Stoff der Vorlesung besprochen.	
14. Literatur:		Piesch, W., Scheurle, U., Wagenhals, G.: Statistik, Formelsammlung. 6. Aufl., Stuttgart 2009. Piesch, W. et al: Statistik, Aufgabensammlung. 5. Aufl., Stuttgart 2008.	
15. Lehrveranstaltungen und -formen:		241101 Vorlesung + Übung Statistik I	
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:		Präsenzzeit: 56 h Selbststudium / Nacharbeitszeit: 124 h Gesamt: 180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:		24111 Statistik I (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0	
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:		Universität Hohenheim	

Modul: 41540 Statistik II

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Ulrich Scheurle		
9. Dozenten:	Ulrich Scheurle		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 3. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 3. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Allgemeine Studienleistungen (Bereich A)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Die Inhalte der Lehrveranstaltungen "Statistik 1" werden als bekannt vorausgesetzt.		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen und verstehen grundlegende statistische und ökonometrische Methoden. Sie kennen insbesondere wichtige spezielle statistische Verteilungen, beherrschen inferenzstatistische Schätz- und Testansätze und sind in der Lage, Zusammenhänge deskriptiv und ökonometrisch zu analysieren. Sie können die statistischen und ökonometrischen Konzepte und Methoden auf wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Untersuchungsgegenstände anwenden. Sie sind in der Lage, mit solchen Methoden generierte Ergebnisse zu interpretieren und kritisch zu beurteilen.		
13. Inhalt:	Betrachtungsgegenstand in dieser Veranstaltung sind zunächst mehrdimensionale Verteilungen in der Statistik, gefolgt von einer ausführlichen Darstellung wichtiger theoretischer Verteilungen einschließlich ihrer Eigenschaften und Zusammenhänge. Vorgestellt werden weiter die grundlegenden Konzepte der Schätz- und Testtheorie sowie Ansätze zur Analyse des Zusammenhangs zwischen statistischen Variablen. Hierzu gehören neben Korrelationsbetrachtungen insbesondere auch elementare ökonometrische Modelle. In der Übung werden Aufgaben zum Stoff der Vorlesung besprochen.		
14. Literatur:	Piesch, W., Scheurle, U., Wagenhals, G.: Statistik, Formelsammlung. 6. Aufl., Stuttgart 2009. Piesch, W. et al: Statistik, Aufgabensammlung. 5. Aufl., Stuttgart 2008.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	415401 Vorlesung + Übung Statistik II		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	56 h	
	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	124 h	
	Gesamt:	180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	41541 Statistik II (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			

20. Angeboten von:

Universität Hohenheim

200 Säulen (Bereich B)

Zugeordnete Module:	210	Informatik (B 1)
	220	Wirtschaftsinformatik (B 2)
	230	Betriebswirtschaftslehre (B 3)

230 Betriebswirtschaftslehre (B 3)

Zugeordnete Module:	231	Pflicht
	232	Wahlpflichtbereich BWL Stuttgart
	233	Wahlpflichtbereich BWL Hohenheim

231 Pflicht

Zugeordnete Module: 12090 BWL I: Produktion, Organisation, Personal
 24210 Bürgerliches Recht
 50680 GVWL 1: Märkte & wirtschaftliche Entscheidungen

Modul: 12090 BWL I: Produktion, Organisation, Personal

2. Modulkürzel:	100120001	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	PD Dr. Gordon Müller-Seitz		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Michael Reiß • Rudolf Large 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Säulen (Bereich B) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Grundlagen der BWL		
12. Lernziele:	<p><u>Veranstaltung "Produktionsmanagement":</u></p> <p>Die Studierenden sind am Ende der Veranstaltung in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produktionssysteme mit Hilfe von Produktions- und Kostenfunktionen abzubilden, • produktionswirtschaftliche Fragestellungen in Planungsmodellen abzubilden, • grundlegende Planungsmethoden der Produktion anzuwenden. <p><u>Veranstaltung "Organisation und Personalführung":</u></p> <p>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).</p> <p>Die Studierenden sind in der Lage, ausgewählte Führungsmethoden anzuwenden.</p>		
13. Inhalt:	<p><u>Veranstaltung "Produktionsmanagement":</u></p> <p>Gegenstand der Vorlesung sind zunächst die Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie. 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.</p> <p><u>Veranstaltung "Organisation und Personalführung":</u></p>		

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.

14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Skript Produktionsmanagement • Skript Organisation und Personalführung <p>Veranstaltung "Produktionsmanagement":</p> <ul style="list-style-type: none"> • Large, Rudolf (2012): Betriebswirtschaftliche Logistik. Band 1: Logistikfunktionen. München und Wien 2012 • Bloech, Jürgen et al. (2008): Einführung in die Produktion. 6. Aufl., Berlin u.a. 2008 • Günther, Hans-Otto/ Tempelmeier, Horst (2009): Produktion und Logistik. 8., überarb. Aufl., Berlin u.a. 2009 • Tempelmeier, Horst (2008), Material-Logistik. Modelle und Algorithmen für die Produktionsplanung und -steuerung in Advanced Planning-Systemen. 7. Aufl., Berlin u.a. 2008
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 120901 Vorlesung BWL I: Produktionsmanagement • 120902 Übung BWL I: Produktionsmanagement • 120903 Vorlesung BWL I: Organisation und Personalführung • 120904 Übung BWL I: Organisation und Personalführung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Vorlesung BWL I: Produktionsmanagement - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: ca. 40 h</p> <p>Übung BWL I: Produktionsmanagement - Präsenzzeit: 14 h - Selbststudium: ca. 54 h</p> <p>Vorlesung BWL I: Organisation und Personalführung - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: ca. 40 h</p> <p>Übung BWL I: Organisation und Personalführung - Präsenzzeit: 14 h - Selbststudium: ca. 54 h</p> <p>Gesamt: 270 h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<p>12091 BWL I: Produktion, Organisation, Personal (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0</p>
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Betriebswirtschaftliches Institut

Modul: 24210 Bürgerliches Recht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Christina Escher		
9. Dozenten:	Christina Escher		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 3. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 3. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Säulen (Bereich B) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Pflicht</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden sollen Grundkenntnisse im Bürgerlichen Recht erlernen und befähigt werden, diese praxisbezogen anzuwenden.		
13. Inhalt:	<p>Grundkenntnisse des Zivilrechts werden an Hand von praktischen Fällen vermittelt (z.B. Vertragsschluss, Kaufvertrag mit Sachmängelgewährleistung, Leistungsstörungen). Schlüsselqualifikationen wie strukturiertes Denken, Gliederungstechnik und Sachverhaltsanalyse werden trainiert. Der Stoff wird in einer Pflichtübung vertieft. Bei Interesse kann eine freiwillige Übung besucht werden, in der der gelernte Stoff angewendet wird.</p>		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Förschler, Privat- und Prozessrecht, 6. Aufl. 2004 • Musielak, Grundkurs BGB, 9. Aufl. 2005 • Klunzinger, Einführung in das bürgerliche Recht, 12. Aufl. 2004 • Brox, Allgemeiner Teil des BGB, 29. Aufl. 2005, und Allgemeines Schuldrecht, 31. Aufl. 2006 • Wolf, Sachenrecht, 22. Aufl. 2006 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 242101 Vorlesung Bürgerliches Recht I • 242102 Übung Bürgerliches Recht I 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	42 h	
	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	48 h	
	Gesamt:	90 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24211 Bürgerliches Recht (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50680 GVWL 1: Märkte & wirtschaftliche Entscheidungen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Säulen (Bereich B) → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Moderne Volkswirtschaften sind äußerst komplexe Systeme, in denen die wirtschaftlichen Entscheidungen von Millionen von Konsumenten und Tausenden von Unternehmen koordiniert werden müssen. In freien Marktwirtschaften erfolgt diese Koordination über den Preismechanismus. Die Studierenden lernen zunächst ökonomische Modellvorstellungen über die Entscheidungsfindung der Konsumenten und der Unternehmen kennen. Danach wird der Preismechanismus auf Güter- und Faktormärkten im Detail analysiert.		
13. Inhalt:	<p>Die Vorlesung untergliedert sich in zwei Abschnitte.</p> <p>Im ersten Abschnitt wird erläutert, auf welche Weise Konsumente und Unternehmen ihre wirtschaftlichen Entscheidungen treffen.</p> <p>Im zweiten Abschnitt wird die Koordination von individuellen wirtschaftlichen Entscheidungen auf den Produkt- und Faktormärkten betrachtet. Insbesondere wird untersucht, auf welche Weise staatliche Eingriffe in den Wirtschaftsprozess Marktgleichgewichte verändern.</p>		
14. Literatur:	Skript zur Vorlesung MANKIW, N. GREGORY (2004): Grundzüge der Volkswirtschaftslehre 3. Aufl., Schäffer-Poeschel, Stuttgart. VARIAN, HAL. R. (2007): Grundzüge der Mikroökonomik, 7. Aufl., Oldenbourg, München		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	506801 Vorlesung mit Übung Märkte und wirtschaftliche Entscheidungen		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit 28h Gruppenarbeit 152h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50681 GVWL 1: Märkte & wirtschaftliche Entscheidungen (PL), schriftlich oder mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

233 Wahlpflichtbereich BWL Hohenheim

Zugeordnete Module: 2331 Pflicht
 2332 Wahl

2331 Pflicht

Zugeordnete Module: 50690 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre

Modul: 50690 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	5.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 1. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Wahlpflichtbereich BWL Hohenheim → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen grundlegende Strukturen der Betriebswirtschaftslehre. Sie verfügen über Kenntnisse des Aufbaus und der Funktionsweise des betrieblichen Rechnungswesens sowie von ökonomischen Denkprinzipien und Methoden zur Ableitung betriebswirtschaftlicher Entscheidungen. Sie sind in der Lage betriebswirtschaftliche Problemstellungen zu analysieren, Lösungsalternativen abzuleiten und zu bewerten. In den Veranstaltungen des Moduls werden den Studierenden insbesondere Kompetenzen der Problemanalyse und Problemlösung im betriebswirtschaftlichen Kontext sowie der kritischen Reflektion von betriebswirtschaftlichen Entscheidungen vermittelt.		
13. Inhalt:	Einführung in das Rechnungswesen: Diese Veranstaltung vermittelt die grundlegenden Kenntnisse des Aufbaus und der Funktionsweise des betrieblichen Rechnungswesens. Ziel ist es, die Basis für das Verständnis der Zusammenhänge der verschiedenen Teilbereiche des Rechnungswesens zu legen. Neben der Verbuchung der wichtigsten Sachverhalte werden vor allem auch die notwendigen Techniken zur Vorbereitung und Erstellung des Jahresabschlusses behandelt. Einführung in die Betriebswirtschaftslehre: Die Veranstaltung gibt einen Überblick über betriebswirtschaftliche Fragestellungen und Lösungsansätze. Es werden wesentliche ökonomische Denkprinzipien kritisch betrachtet und methodische Grundlagen zur Fundierung von Entscheidungen diskutiert. Dabei geht es unter anderem um Entscheidungstheorie, Kooperationen, Gründe für die Bildung von Unternehmen, Personalwirtschaft und Unternehmensorganisation.		
14. Literatur:	Literatur wird in der Veranstaltung bzw. ILIAS bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 506901 Vorlesung mit Übung Einführung in das Rechnungswesen • 506902 Vorlesung mit Übung Einführung in die Betriebswirtschaftslehre 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 60h Nachbereitung: 120h Summe: 180h		

17. Prüfungsnummer/n und -name: 50691 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre (PL),
schriftlich oder mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

2332 Wahl

Zugeordnete Module: 50700 GBWL 3: Vermarktungsprozess
 50710 GBWL 4: Finanzprozess

Modul: 50700 GBWL 3: Vermarktungsprozess

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Markus Voeth		
9. Dozenten:	Markus Voeth		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Wahlpflichtbereich BWL Hohenheim → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen zum einen die grundlegende Funktion von Märkten und zum anderen die Vermarktungsprozesse der von Unternehmen zuvor erstellten Leistungen. Sie können das absatzwirtschaftliche Instrumentarium, insbesondere Produkt-, Preis-, Distributions- sowie Kommunikationspolitik, das einem Unternehmen zur Verfügung steht, verstehen. Die im Modul vermittelten Kenntnisse werden im Rahmen begleitender Übungseinheiten vertiefend betrachtet und fallbezogenen bearbeitet. Sie sind in der Lage die grundlegenden Komponenten des Marketing-Mix anzuwenden und eine konzeptionelle Planung und Festlegung von Marketingziele und Strategien durchzuführen.		
13. Inhalt:	Angesichts eines in vielen Märkten herrschenden Angebotsüberhangs besteht eine der zentralen Schwierigkeiten für Unternehmen in der Vermarktung der zuvor erstellten Leistungen. Im Rahmen der Vorlesung wird ein Grundverständnis für Marketingprozesse vermittelt. Aufbauend auf einer Analyse grundlegender Funktionsprinzipien von Märkten, werden die Studierenden mit dem absatzwirtschaftlichen Instrumentarium, das Unternehmen zur Verfügung steht, vertraut gemacht. Dabei wird auf die grundlegenden Komponenten des Marketing-Mix eingegangen und neben der Produkt- und Preispolitik, auch die Kommunikations- und Distributionspolitik ausführlich betrachtet. Ferner wird die konzeptionelle Planung und Festlegung von Marketingzielen und Strategien vertiefend betrachtet.		
14. Literatur:	Homburg, C., Krohmer, H. (2009): Marketingmanagement: Strategie, Instrumente, Umsetzung, Unternehmensführung, 3. Aufl., Wiesbaden 2009. Burmann, C./ Meffert, H./ Kirchgeorg, M. (2008): Marketing: Grundlagen marktorientierter Unternehmensführung - Konzepte, Instrumente, Praxisbeispiele, 10. Aufl., Wiesbaden 2008. Nieschlag, R., Dichtl, E., Hörschgen, H. (2002): Marketing, 19. Aufl., Berlin 2002.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	507001 Vorlesung mit Übung Marketing		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		

17. Prüfungsnummer/n und -name: 50701 GBWL 3: Vermarktungsprozess (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50710 GBWL 4: Finanzprozess

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Hans-Peter Burghof		
9. Dozenten:	Hans-Peter Burghof		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Wahlpflichtbereich BWL Hohenheim → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen und verstehen die Grundlagen der Investitionsrechnung und Unternehmensfinanzierung. Sie verfügen über Kenntnisse zur Finanzplanung und Kapitalbedarfsrechnung, der Bewertung von Investitionen sowie zu verschiedenen Finanzierungsformen. Sie sind in der Lage die Vorteilhaftigkeit bestimmter Projekte mit Hilfe von erlernten Methoden beurteilen zu können und Sensitivitätsanalysen durchzuführen. Vorlesung und Übung fördern dabei insbesondere eine ergebnisorientierte Anwendung des zuvor theoretisch erworbenen Wissens sowie deren analytische Aufarbeitung.		
13. Inhalt:	Die Veranstaltung beschäftigt sich nach einer Einführung in Gegenstand, Ziele und Grundbegriffe der betrieblichen Finanzwirtschaft mit den Grundlagen der Investitionsrechnung auf vollkommenen und unvollkommenen Märkten, der Bewertung von Investitionen und Finanzierungstiteln bei Unsicherheit sowie den Grundlagen der Unternehmensfinanzierung. Neben institutionellem Wissen wird der Schwerpunkt auf theoretische Fragestellungen zu Investition und Finanzierung gelegt.		
14. Literatur:	Franke, Günter/ Hax, Herbert: Finanzwirtschaft des Unternehmens und Kapitalmarkt, 5. Aufl., Berlin 2004. Perridon, Louis/ Steiner, Manfred: Finanzwirtschaft der Unternehmung, 13. Aufl., München 2004		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	507101 Vorlesung mit Übung Investition & Finanzierung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50711 GBWL 4: Finanzprozess (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

232 Wahlpflichtbereich BWL Stuttgart

Zugeordnete Module: 2321 Pflicht
 2322 Wahl

2321 Pflicht

Zugeordnete Module: 51560 Grundlagen der BWL

Modul: 51560 Grundlagen der BWL

2. Modulkürzel:	100110007	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Wolfgang Burr • Manuel Bail 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 1. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Wahlpflichtbereich BWL Stuttgart → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<ul style="list-style-type: none"> • 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:	<p>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.</p> <p>Weiterhin werden entscheidungstheoretische Grundlagen und Modelle diskutiert. Anhand praxisorientierter Aufgaben wird die Entscheidungsproblematik innerhalb der Betriebswirtschaftslehre begrifflich gemacht.</p> <p>Anschließend werden die grundlegenden Theorien der Unternehmensführung betrachtet. Im Einzelnen werden Anwendungsbereiche, Grundannahmen, Grundelemente und Untersuchungseinheiten erläutert und innerhalb praxisorientierter Aufgaben angewendet.</p> <p>Schließlich bekommen die Studierenden erste Einblicke in ausgewählte Teilbereiche der Betriebswirtschaftslehre und lernen wesentliche Zusammenhänge kennen. Neben der Vermittlung von Grundlagen</p>		

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:

- 515601 Vorlesung Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
- 515602 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:

51561 Grundlagen der BWL (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

ABWL, insb. Innovation und Dienstleistungsmanagement

2322 Wahl

Zugeordnete Module: 51570 BWL III für WI: Technik des betrieblichen Rechnungswesen

Modul: 51570 BWL III für WI: Technik des betrieblichen Rechnungswesen

2. Modulkürzel:	-	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Betriebswirtschaftslehre (B 3) → Wahlpflichtbereich BWL Stuttgart → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	515701 BWL III für WI: Technik des betrieblichen Rechnungswesen		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51571 BWL III für WI: Technik des betrieblichen Rechnungswesen (PL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

210 Informatik (B 1)

Zugeordnete Module: 211 Pflicht
 212 Wahlpflicht

211 Pflicht

Zugeordnete Module: 10220 Modellierung
 10280 Programmierung und Software-Entwicklung
 12060 Datenstrukturen und Algorithmen
 14390 Programmentwicklung
 17210 Einführung in die Softwaretechnik
 45690 Logik und Diskrete Strukturen

Modul: 12060 Datenstrukturen und Algorithmen

2. Modulkürzel:	051510005	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Thomas Ertl		
9. Dozenten:	Stefan Funke		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 2. Semester → Informatik (B 1) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 2. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 2. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • Modul 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung 		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden kennen nach engagierter Mitarbeit in dieser Veranstaltung diverse zentrale Algorithmen auf geeigneten Datenstrukturen, die für eine effiziente Nutzung von Computern unverzichtbar sind. Sie können am Ende zu gängigen Problemen geeignete programmiersprachliche Lösungen angeben und diese in einer konkreten Programmiersprache formulieren.</p> <p>Konkret:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kenntnis der Eigenschaften elementarer und häufig benötigter Algorithmen • Verständnis für die Auswirkungen theoretischer und tatsächlicher Komplexität • Erweiterung der Kompetenz im Entwurf und Verstehen von Algorithmen und der zugehörigen Datenstrukturen • Erste Begegnung mit nebenläufigen Algorithmen; sowohl „originär“ parallel, als auch parallelisierte Versionen bereits vorgestellter sequentieller Algorithmen 		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Vorgehensweise bei der Entwicklung und Implementierung von Algorithmen • Komplexität und Effizienz von Algorithmen, O-Notation • Wahl der Datenstrukturen; Listen, Bäume, Graphen; deren Definitionen, deren Datenstrukturen • diverse interne und externe Such- und Sortierverfahren (z.B. Linear-, Binär-, Interpolationssuche, AVL-, B-Bäume, internes und externes Hashing, mehrere langsame Sortierungen, Heap-, Quick-, Bucket-, Mergesort) • diverse Graphenalgorithmen (DFS, BFS, Besuchssequenzen, topol. Traversierung, Zusammenhangskomponenten, minimale Spannbäume, Dijkstra-, Floyd- kürzeste Wege) • Algorithmen auf Mengen und Relationen (transitive Hüllen, Warshall) • Korrektheitsbegriff und -formalismen; Spezifikation und Implementierung • Einige parallele und parallelisierte Algorithmen • einfache Elemente paralleler Programmierung, soweit für obiges notwendig 		

14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none">• Appelrath H.J., Ludewig. J., Skriptum Informatik, 1999• Sedgewick, R., Algorithms in C, 1998
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 120601 Vorlesung Datenstrukturen und Algorithmen• 120602 Übung Datenstrukturen und Algorithmen
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 63 Stunden Nachbearbeitungszeit: 207 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 12061 Datenstrukturen und Algorithmen (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein. Die genauen Details der Übungsleistungen und Ihrer Anrechnung werden zu Beginn der Lehrveranstaltung bekannt gegeben.• V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 17210 Einführung in die Softwaretechnik

2. Modulkürzel:	051520015	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Stefan Wagner		
9. Dozenten:	Stefan Wagner		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 3. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung • 051510005 Datenstrukturen und Algorithmen sowie entsprechende Programmiererfahrung		
12. Lernziele:	EST ist, wie der Name sagt, die allgemeine Einführung in die Softwaretechnik. Sie ist abgestimmt auf die Software-Qualität im 1. und Programmentwicklung im 3. Semester. Die Teilnehmer kennen die Grundbegriffe der Softwaretechnik und haben wichtige Techniken des Softwareprojekt-Managements und der Software-Entwicklung erlernt.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung behandelt technische und andere Aspekte der Softwarebearbeitung, wie sie in der Praxis stattfindet. Die einzelnen Themen sind: <ul style="list-style-type: none"> • Abgrenzung und Motivation des Software Engineerings • Vorgehensmodelle • Software-Management • Software-Prüfung und Qualitätssicherung • Methoden, Sprachen und Werkzeuge für die einzelnen Phasen: Spezifikation, Grobentwurf, Feinentwurf, Implementierung, Test 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Ludewig, Lichter: Software Engineering. dpunkt-Verlag, Heidelberg. 2. Aufl. 2010 • Pflieger, Atlee: Software Engineering, Pearson. 2010 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 172101 Vorlesung Einführung in die Softwaretechnik • 172102 Übung Einführung in die Softwaretechnik 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 Stunden Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 17211 Einführung in die Softwaretechnik (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0, Vorleistung: Schein; keine Hilfsmittel zugelassen. • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich, 30 Min. 		
18. Grundlage für ... :	<ul style="list-style-type: none"> • 16500 Software Engineering 		

-
- 16510 Software-Praktikum

19. Medienform:

- Folien am Beamer unterstützt durch Tafel und Overhead
- Dokumente, Links und Diskussionsforum in ILIAS

20. Angeboten von:

Software-Engineering

Modul: 45690 Logik und Diskrete Strukturen

2. Modulkürzel:	050420016	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Volker Diekert		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Ulrich Hertrampf • Volker Diekert 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 1. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben die grundsätzlichen Kenntnisse in Logik und Diskreter Mathematik erworben, wie sie in den weiteren Grundvorlesungen der Informatik in verschiedenen Bereichen benötigt werden.		
13. Inhalt:	Einführung in die Aussagenlogik; formale Sprache; Semantik (Wahrheitswerte); Syntax (Axiome und Schlussregeln); Normalformen; Hornformeln; aussagenlogische Resolution; Korrektheit und Vollständigkeit für die Aussagenlogik; Einführung in die Prädikatenlogik 1.Stufe; formale Sprache; Semantik und Syntax; Normalformen; Herbrand-Theorie; prädikatenlogische Resolution; Kombinatorik, Graphen, elementare Zahlentheorie: Rechnen mit Restklassen, endliche Körper, RSA-Verfahren.		
14. Literatur:	Uwe Schöning, Theoretische Informatik - kurzgefasst, 1999		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 90 Stunden Selbststudium: 90 Stunden Summe: 180 Stunden		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 45691 Logik und Diskrete Strukturen (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0 • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich 		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 10220 Modellierung

2. Modulkürzel:	052010001	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Frank Leymann		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Bernhard Mitschang • Frank Leymann 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 4. Semester → Informatik (B 1)</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Pflicht</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung • 051510005 Datenstrukturen und Algorithmen • 051200005 Systemkonzepte und -programmierung 		
12. Lernziele:	Am Ende des Moduls sind die Studierenden in der Lage, wesentliche Artefakte eines IT Systems zu modellieren. Der Zusammenhang und das Zusammenspiel solcher Artefakte ist verstanden. Die Rolle von Metamodellen und deren Erstellung ist klar.		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Entity-Relationship Modell & komplexe Objekte • Relationenmodell & Relationenalgebra , Überblick SQL • Transformationen von ER nach Relationen, Normalisierung • XML, DTD, XML-Schema, Info-Set, Namensräume • Metamodelle & Repository • RDF, RDF-S & Ontologien • UML • Petri Netze, Workflownetze • BPMN 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • A. Silberschatz, H. F. Korth, S. Sudarshan, Database System Concepts, 2002 • R. Eckstein, S. Eckstein, "XML und Datenmodellierung", dpunkt.verlag 2004 • M. Hitz, G. Kappel, E. Kapsammer, W. Retschitzegger, UML @ Work - Objektorientierte Modellierung mit UML2, 2005 • P. Hitzler, M. Krötzsch, S. Rudolph, Y. Sure, Semantic Web, 2008 • T.J. Teorey, Database Modeling & Design, 2nd Edition, 1994 • H.J. Habermann, F. Leymann, "Repository", Oldenbourg 1993 • W. Reisig, "Petri-Netze", Vieweg & Teubner 2010 • B. Silver, "BPMN Method & Style", Cody-Cassidy Press 2009 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 102201 Vorlesung Modellierung • 102202 Übung Modellierung 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 Stunden Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden		

17. Prüfungsnummer/n und -name: • 10221 Modellierung (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein
 • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich

18. Grundlage für ... : • 10030 Architektur von Anwendungssystemen
 • 10080 Database and Information Systems

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 14390 Programmentwicklung

2. Modulkürzel:	051520120	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Stefan Wagner		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Stefan Wagner • Jan-Peter Ostberg 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 3. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • Programmierung und Softwareentwicklung • Einführung in die Softwaretechnik 		
12. Lernziele:	Die Teilnehmer kennen die Prinzipien der objektorientierten Programmierung und sind in der Lage, Programme in UML zu beschreiben und in Java zu implementieren.		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen der objektorientierten Programmierung • Spezifikation und Entwurf objektorientierter Programme mit UML • Vertiefte Programmierung in Java 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Rumbaugh, Jacobson, Booch, The unified modeling language reference manual, 2nd ed., 2004 • Rupp, Queins, Zengler, UML 2 glasklar: Praxiswissen für die UML-Modellierung, 3. Aufl. 2007 • Ullenboom: Java ist auch eine Insel. Galileo Computing, 8. Aufl. 2009 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 143901 Vorlesung Programmentwicklung • 143902 Übung Programmentwicklung 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 Stunden Nachbearbeitungszeit: 126 Stunden		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	14391 Programmentwicklung (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0, Klausur 60 min, keine Vorleistungen.		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:	<ul style="list-style-type: none"> • Folien am Beamer unterstützt durch Tafel und Overhead • Dokumente, Links und Diskussionsforen in ILIAS 		
20. Angeboten von:	Software-Engineering		

Modul: 10280 Programmierung und Software-Entwicklung

2. Modulkürzel:	051520005	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Stefan Wagner		
9. Dozenten:	Stefan Wagner		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 1. Semester → Informatik (B 1) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 1. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 1. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Keine. Teilnahme an einem Vorkurs Java ist hilfreich aber nicht notwendig.		
12. Lernziele:	Die Teilnehmer haben einen Überblick über das Gebiet der Informatik. Sie haben die wichtigsten Konzepte einer höheren Programmiersprache und ihrer Verwendung verstanden und sind in der Lage, kleine Programme (bis zu einigen hundert Zeilen) zu analysieren und selbst zu konzipieren und zu implementieren. Sie kennen die Möglichkeiten, Daten- und Ablaufstrukturen zu entwerfen, zu beschreiben und zu codieren. Sie haben die Abstraktionskonzepte moderner Programmiersprachen verstanden. Sie kennen die Techniken und Notationen zur Definition kontextfreier Programmiersprachen und können damit arbeiten.		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Die Programmiersprache Java und die virtuelle Maschine • Objekte, Klassen, Schnittstellen, Blöcke, Programmstrukturen, Kontrakte • Klassenmodellierung mit der UML • Objekterzeugung und -ausführung • Boolesche Logik • Verzweigungen, Schleifen, Routinen, Abstraktionen, Modularisierung, Variablen, Zuweisungen • Rechner, Hardware • Syntaxdarstellungen • Übersicht über Programmiersprachen und -werkzeuge • Grundlegende Datenstrukturen und Algorithmen • Vererbung, Polymorphe • Semantik • Programmierung graphischer Oberflächen • Übergang zum Software Engineering 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Appelrath, Hans-Jürgen und Ludewig, Jochen, "Skriptum Informatik - eine konventionelle Einführung", Verlag der Fachvereine Zürich und B.G. Teubner Stuttgart, 4. Auflage 1999 • Meyer, Bertrand, "Touch of Class", Springer-Verlag, 2009 • Savitch, Walter, "Java. An Introduction to Problem Solving and Programming", Pearson, 6. Auflage, 2012 		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 102801 Vorlesung Programmierung und Softwareentwicklung• 102802 Übung Programmierung und Softwareentwicklung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 63 Stunden Vor-/Nachbearbeitungszeit: 187 Stunden Prüfungsvorbereitung: 20 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 10281 Programmierung und Software-Entwicklung (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0, Studienleistung: Übungsschein. Voraussetzungen werden zu Beginn vom Dozenten festgesetzt. Dazu gehören eine bestimmte Anzahl von Vorträgen in den Übungen und ein bestimmter Teil der Übungspunkte. Modulprüfung: schriftlich, 120 Minuten, keine Hilfsmittel• V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	12060 Datenstrukturen und Algorithmen
19. Medienform:	<ul style="list-style-type: none">• Folien über Beamer• Tafelanschrieb
20. Angeboten von:	Software-Engineering

212 Wahlpflicht

Zugeordnete Module: 10110 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz
 10210 Mensch-Computer-Interaktion
 40090 Systemkonzepte und -programmierung
 41590 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker

Modul: 41590 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker

2. Modulkürzel:	051240006	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Dirk Pflüger		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Dirk Pflüger • Stefan Zimmer • Thomas Ertl • Daniel Weiskopf • Marc Alexander Schweitzer 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2 <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker (Modulkürzel 080300100; Modulnummer 10190)		
12. Lernziele:	Beherrschung grundlegender Begriffe und Methoden der Numerik und Stochastik, Kenntnis der Anwendungsbereiche und Gültigkeitsgrenzen der erlernten Methoden, insbesondere Kenntnis der Auswirkungen von Näherungen, Beherrschung der Modellierung einfacher Probleme mit stochastischen Methoden.		
13. Inhalt:	<p>Methoden der angewandten Mathematik, insbesondere der Numerik und Stochastik, sind für viele Bereiche der Informatik wie Simulation, Grafik oder Bildverarbeitung von zentraler Bedeutung. In Ergänzung der Mathematik-Grundausbildung vermittelt diese Vorlesung folgende Grundkenntnisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • numerische Algorithmik • Gleitpunktzahlen und Gleitpunktarithmetik • Interpolation & Approximation • Integration • lineare Gleichungssysteme • Iterative Lösung linearer und nichtlinearer Gleichungen • gewöhnliche Differentialgleichungen • Stochastik • Zufall und Unsicherheit • diskrete und kontinuierliche Wahrscheinlichkeitsräume • Asymptotik 		

14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none">• Huckle, Schneider; Numerik für Informatiker• Schickinger T., Steger A.; Diskrete Strukturen, Band 2, 2002• Dahmen, Reusken; Numerik für Ingenieure
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 415901 Vorlesung Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker• 415902 Übung Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<ul style="list-style-type: none">• Präsenzzeit: 42 Stunden• Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	41591 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker (PL), schriftlich, eventuell mündlich, 90 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Simulation großer Systeme

Modul: 10110 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz

2. Modulkürzel:	051900205	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr.-Ing. Andrés Bruhn		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Informatik (B 1)</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • Modul 080300100 Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker 		
12. Lernziele:	<p>Der Student / die Studentin beherrscht die Grundlagen der Künstlichen Intelligenz, kann Probleme der KI selbständig einordnen und mit den erlernten Methoden und Algorithmen bearbeiten.</p>		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Intelligenz • Agentenbegriff • Problemlösen durch Suchen, Suchverfahren • Probleme mit Rand- und Nebenbedingungen • Spiele • Aussagen- und Prädikatenlogik • Logikbasierte Agenten, Wissensrepräsentation • Inferenz • Planen • Unsicherheit, probabilistisches Schließen • Probabilistisches Schließen über die Zeit • Sprachverarbeitung • Entscheidungstheorie 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • S. Russell, P. Norvig, Künstliche Intelligenz, 2004 • G. F. Luger, Künstliche Intelligenz, 2001 		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 101101 Vorlesung Grundlagen der Künstlichen Intelligenz• 101102 Übung Grundlagen der Künstlichen Intelligenz
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 Stunden Selbststudium: 138 Stunden Gesamt: 180 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 10111 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein, Kriterien werden in der ersten Vorlesung bekannt gegeben• V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Institut für Visualisierung und Interaktive Systeme

Modul: 10210 Mensch-Computer-Interaktion

2. Modulkürzel:	051900001	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Albrecht Schmidt		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Albrecht Schmidt • Thomas Ertl • Daniel Weiskopf 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Informatik (B 1)</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung • 051200005 Systemkonzepte und -programmierung 		
12. Lernziele:	<p>Studierende entwickeln ein Verständnis für Modelle, Methoden und Konzepte der Mensch-Computer-Interaktion. Sie lernen verschiedene Ansätze für den Entwurf, die Entwicklung und Bewertung von Benutzungsschnittstellen kennen und verstehen deren Vor- und Nachteile.</p>		
13. Inhalt:	<p>Die Vorlesung vermittelt Konzepte, Prinzipien, Modelle, Methoden und Techniken für die effektive Entwicklung von benutzerfreundlichen Mensch-Computer-Schnittstellen. Das Thema moderner Benutzungsschnittstellen wird dabei für klassische Computer aber auch für mobile Geräte, eingebettete Systeme, Automobile und intelligente Umgebungen betrachtet.</p> <p>Die folgenden Themen werden in der Vorlesung behandelt:</p>		

- Einführung in die Grundlagen der Mensch-Computer Interaktion, historische Entwicklung
- Entwurfsprinzipien und Modelle für moderne Benutzungsschnittstellen und interaktive Systeme
- Informationsverarbeitung des Menschen, Wahrnehmung, Motorik, Eigenschaften und Fähigkeiten des Benutzers
- Interaktionskonzepte und -stile, Metaphern, Normen, Regeln und Style Guides
- Ein- und Ausgabegeräte, Entwurfsraum für interaktive Systeme
- Analyse-, Entwurfs- und Entwicklungsmethoden und -werkzeuge für Benutzungsschnittstellen
- Prototypische Realisierung und Implementierung von interaktiven Systemen, Werkzeuge
- Architekturen für interaktive Systeme, User Interface Toolkits und Komponenten
- Akzeptanz, Evaluationsmethoden und Qualitätssicherung

14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Bernhard Preim, Raimund Dachsel. Interaktive Systeme 1: Grundlagen, Graphical User Interfaces, Informationsvisualisierung. Springer, Berlin; 2. Auflage. 2010 • Alan Dix, Janet Finley, Gregory Abowd, Russell Beale, Human-Computer Interaction, 2004 • Ben Shneiderman, Catherine Plaisant, Designing the User Interfaces, 2005
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 102101 Vorlesung Mensch-Computer-Interaktion • 102102 Übung Mensch-Computer-Interaktion
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 42 Stunden Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 10211 Mensch-Computer-Interaktion (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Institut für Visualisierung und Interaktive Systeme

Modul: 40090 Systemkonzepte und -programmierung

2. Modulkürzel:	051200005	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Kurt Rothermel		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Kurt Rothermel • Frank Leymann 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Informatik (B 1)</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> * Modul 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung * Modul 051510005 Datenstrukturen und Algorithmen 		
12. Lernziele:	<ul style="list-style-type: none"> * Verstehen grundlegender Architekturen und Organisationsformen von Software-Systemen * Verstehen systemnaher Konzepte und Mechanismen * Kann existierende Systemplattformen und Betriebssysteme hinsichtlich ihrer Eigenschaften analysieren und anwenden. * Kann systemnahe Software entwerfen und implementieren. * Kann nebenläufige Programme entwickeln * Kann mit Experten anderer Fachgebiete die Anwendung von Systemfunktionen abstimmen. 		
13. Inhalt:	<p>Grundlegende Systemstrukturen - und organisationen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multitaskingsystem • Multiprozessorsystem • Verteiltes System <p>Modellierung und Analyse nebenläufiger Programme</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abstraktionen: Atomare Befehle, Prozesse, nebenläufiges Programm • Korrektheit- und Leitungskriterien 		

Betriebssystemkonzepte

- Organisation von Betriebssystemen
- Prozesse und Threads
- Eingabe/Ausgabe
- Scheduling

Konzepte zur Synchronisation über gemeinsamen Speicher

- Synchronisationsprobleme und -lösungen
- Synchronisationswerkzeuge: Semaphor, Monitor

Konzepte zur Kommunikation und Synchronisation mittels Nachrichtentransfer

- Taxonomie: Kommunikation und Synchronisation
- Nachrichten als Kommunikationskonzept
- Höhere Kommunikationskonzepte

Basialgorithmen für Verteilte Systeme

- Erkennung globaler Eigenschaften
- Schnappschussproblem
- Konsistenter globaler Zustand
- Verteilte Terminierung

Praktische nebenläufige Programmierung in Java

- Threads und Synchronisation
- Socketschnittstelle
- RMI Programmierung

14. Literatur:	Literatur, siehe Webseite zur Veranstaltung
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 400901 Vorlesung Systemkonzepte und -programmierung • 400902 Übung Systemkonzepte und -programmierung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 42 Stunden Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 40091 Systemkonzepte und -programmierung (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0 • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Verteilte Systeme

220 Wirtschaftsinformatik (B 2)

Zugeordnete Module: 13400 Informationsmanagement
 24150 Einführung in die Wirtschaftsinformatik
 24190 Informationsverarbeitungspraktikum
 50660 Softwarepraktikum
 50670 Knowledge Engineering

Modul: 24150 Einführung in die Wirtschaftsinformatik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Mareike Schoop		
9. Dozenten:	Mareike Schoop		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 1. Semester → Wirtschaftsinformatik (B 2) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 1. Semester → Wirtschaftsinformatik (B 2) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 1. Semester → Säulen (Bereich B) → Wirtschaftsinformatik (B 2)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	<p>Das Ziel ist das Erlernen und Anwenden grundlegender Methoden, Konzepte und Modelle der Wirtschaftsinformatik, ausgehend von einem detaillierter Überblick über grundlegende Inhalte des Fachgebiets Wirtschaftsinformatik.</p> <p>Zum anderen können die Studierenden die Lehrinhalte im Softwarepraktikum (3. Semester) praktisch anwenden. Dazu werden auch Projektmanagement und Kommunikationsfähigkeiten in Teamarbeit geschult.</p>		
13. Inhalt:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grundbegriffe Wirtschaftsinformatik 2. Modellierung <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Datenmodellierung mit ERM 2.2 Relationales Datenmodell 2.3 Relationenalgebra 3. SQL 4. Vorgehensmodelle und Anwendungssysteme 5. Architekturen von Informations- und Kommunikationssystemen <ol style="list-style-type: none"> 5.1 EVA-Prinzip 5.2 Hardware und Software 5.3 Schichtenmodelle 5.4 Funktionale Architekturen 6. Sicherheit 7. Fallstudie E-Commerce 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Stahlknecht, Peter; Hasenkamp, Ulrich: Einführung in die Wirtschaftsinformatik; 11. Aufl.; ISBN 3-540-01183-8 (UB Hohenheim: 1563/1 bzw. QH 500 S781) • Mertens, Peter; Bodendorf, Freimut; König, Wolfgang u. a.: Grundzüge der Wirtschaftsinformatik; 9. Aufl.; ISBN 3-540-23411-X (UB Hohenheim: 1563/174 bzw. QH 500 M575) 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	241501 Vorlesung Einführung in die Wirtschaftsinformatik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	21 h	
	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	69 h	
	Gesamt:	90 h	

17. Prüfungsnummer/n und -name: 24151 Einführung in die Wirtschaftsinformatik (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von: Universität Hohenheim

Modul: 13400 Informationsmanagement

2. Modulkürzel:	100170001	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Hans-Georg Kemper		
9. Dozenten:	Hans-Georg Kemper		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wirtschaftsinformatik (B 2) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wirtschaftsinformatik (B 2) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Säulen (Bereich B) → Wirtschaftsinformatik (B 2)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden können die Relevanz eines zielgerichteten Managements von Informationstechnik und Informationssystemen einschätzen.</p> <p>Die Studierenden haben einen Überblick über wesentliche Gestaltungsparameter des Informationsmanagements.</p> <p>Die Studierenden beherrschen Methoden und Konzepten zur Unterstützung des Informationsmanagements, die Gestaltung von Systemen zur Managementunterstützung sowie Herangehensweisen im Umgang mit den zugrunde liegenden Infrastrukturen.</p>		
13. Inhalt:	<p>Grundlagen des Informationsmanagement:</p> <p>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.</p> <p>Business Intelligence:</p> <p>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.</p> <p>Management von Hardware, Software, Netzinfrastrukturen:</p> <p>Voraussetzung für das zielgerichtete Management von Informationstechnologie ist eine Auseinandersetzung mit den Potentialen und Grenzen zeitgemäßer IT-Infrastrukturen sowie eine fundierte Kenntnis der Entscheidungstatbestände und Entscheidungskriterien. Die Veranstaltung bietet hierzu eine praxisorientierte Einführung, wobei vertiefend auf Netzinfrastrukturen, Internet-Technologien (TCP/IP, Web-Technologien und -Infrastrukturen) sowie auf Ansätze zur</p>		

Systemintegration (z.B. SOA und Web-Services) eingegangen wird. Die Themen werden anhand von Beispielen und Übungsaufgaben vermittelt.

14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Heinrich, L. J.; Lehner, F.: Informationsmanagement - Planung, Überwachung und Steuerung der Informationsinfrastruktur, 8. Vollständig überarbeitete und ergänzte Auflage, München Wien, 2005 • Krcmar, H.: Informationsmanagement, 4. überarbeitete und erweiterte Auflage, Berlin Heidelberg 2005 • Ward, J.; Peppard, J.: Strategic Planning for Information Systems, Chichester 2002 • Kemper, H.G., Mehanna, W., Unger, C.: Business Intelligence - Grundlagen und praktische Anwendungen, 2. Aufl., Wiesbaden 2006 • Kemper, H.G., Baars, H.: Business Intelligence - Arbeits- und Übungsbuch, Wiesbaden 2008 • Bauer, A.; Günzel, H. (Hrsg.): Data Warehouse Systeme, Heidelberg 2004 • Kimball, K., Reeves, L., Ross, M., Thornthwaite, W.: The Data Warehouse Toolkit - The Complete Guide to Dimensional Modelling, 2nd ed., New York 2002. • Tanenbaum, A..S.: Computer Networks, 4th ed., New Jersey, 2002
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 134001 Vorlesung Business Intelligence • 134002 Übung Management von Hardware, Software, Netzinfrastrukturen • 134003 Vorlesung Grundlagen des Informationsmanagement • 134004 Vorlesung Management von Hardware, Software, Netzinfrastrukturen
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 63 h</p> <p>Selbststudiumszeit / Nacharbeitszeit: 207 h</p> <p>Gesamt: 270 h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 13401 Informationsmanagement: Business Intelligence (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0 • 13402 Informationsmanagement: Grundlagen des Informationsmanagements (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0 • 13403 Informationsmanagement: Gruppenarbeit und Präsentation zur Übung Management von Hardware, Software, Netzinfrastrukturen (LBP), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	13410 Seminar Informationsmanagement
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Betriebswirtschaftliches Institut

Modul: 24190 Informationsverarbeitungspraktikum

2. Modulkürzel:	100170003	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Hans-Georg Kemper		
9. Dozenten:	Hans-Georg Kemper		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 2. Semester → Wirtschaftsinformatik (B 2) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 2. Semester → Wirtschaftsinformatik (B 2) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 2. Semester → Säulen (Bereich B) → Wirtschaftsinformatik (B 2)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlegende Konzepte, Modelle und Methoden der Wissensverarbeitung und des Informationsmanagements verstehen und anwenden können. • Potenzial der Wissensverarbeitung und des Informationsmanagements zur Lösung betrieblicher Aufgaben erkennen und beurteilen können. 		
13. Inhalt:	Auf der Basis einer Fallstudie erarbeiten die Studenten mit Hilfe von Endbenutzerwerkzeugen eine betriebswirtschaftliche Schwachstellenanalyse und entwickeln einen Katalog von Gestaltungsmaßnahmen zur Überwindung einer Geschäftskrise. Die Ergebnisse werden anschließend in Form eines Abschlussberichtes dokumentiert und im Rahmen einer Managementpräsentation vorgestellt.		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Wöhe, U. Döring: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, aktuelle Auflage • RRZN Handbuch Microsoft Excel für Windows - Grundlagen, Bodenheim • RRZN Handbuch Microsoft Excel für Windows - Fortgeschrittene Anwendungen • RRZN Handbuch Microsoft Word für Windows - Grundlagen • RRZN Handbuch Microsoft Power Point für Windows - Grundlagen 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	241901 Übung Informationsverarbeitungspraktikum		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	21 h	
	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	159 h	
	Gesamt:	180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24191 Informationsverarbeitungspraktikum (LBP), mündliche Prüfung, 30 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50670 Knowledge Engineering

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Stefan Kirn		
9. Dozenten:	Stefan Kirn		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Säulen (Bereich B) → Wirtschaftsinformatik (B 2)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden können die Relevanz eines zielgerichteten Managements von Informationstechnik und Informationssystemen einschätzen.</p> <p>Die Studierenden haben einen Überblick über wesentliche Gestaltungsparameter des Informationsmanagements.</p> <p>Die Studierenden beherrschen Methoden und Konzepten zur Unterstützung des Informationsmanagements, die Gestaltung von Systemen zur Managementunterstützung sowie Herangehensweisen im Umgang mit den zugrunde liegenden Infrastrukturen.</p>		
13. Inhalt:	<p>Informatikrecht:</p> <p>Am Ende der Veranstaltung sollen die Studierenden die Zusammenhänge von IuK Technologie und deren rechtliche(n) Bedeutung bzw. Auswirkungen erklären können.</p> <p>Hierzu zählt, dass sie u.a.</p> <ul style="list-style-type: none"> • rechtliche Anforderungen an technische Leistungsbeschreibungen, • mögliche Vertragskonzepte im IuK-Bereich, Patent-, Urheber- bzw. Lizenzrecht, • die Bedeutung des Projekt-, Change- und Qualitätsmanagements (Testverfahren), der Abnahme, Wartung und Pflege für die Projekt- und Vertragsdurchführung, • Risiken der Softwareentwicklung, Risikomanagement sowie • die Haftungsproblematik nach dem BGB, AGB, Telemediengesetz <p>erläutern und beispielhaft anwenden können.</p> <p>Wissensverarbeitung:</p> <p>Die Studierenden verstehen grundlegende Konzepte, Modelle und Methoden der Wissensverarbeitung und des Informationsmanagements und können diese anwenden. Sie erkennen das Potenzial der Wissensverarbeitung und des Informationsmanagements zur Lösung betrieblicher Aufgaben und können dieses beurteilen.</p> <p>Informatikrecht:</p> <p>Die Teilnehmer lernen, auf welche Fragen sie bei der rechtlichen Gestaltung von Verträgen über Informatik- und</p>		

Kommunikationsdienstleistungen achten müssen. Behandelt werden unter anderem Vertragsschluss und -typologie, Anforderungen an die Ausschreibung von IuK-Dienstleistungen, Verantwortungsbereiche der Beteiligten.

Eingegangen wird zudem auf Vertragserfüllung und Leistungsstörungen im IuK-Bereich.

Am Ende der Vorlesung wird ein Überblick über gewerbliche Schutzrechte (Patent-/Urheberrechte) gegeben sowie auf die Auswirkungen des Datenschutzgesetzes auf IT-Anwendungen hingewiesen.

Wissensverarbeitung:

- Graphen und Bäume
- Routenplanung
- Tourenplanung
- Standortplanung
- Logik: Aussagen- und Prädikatenlogik
- Multi-Agenten-Systeme

14. Literatur:

Informatikrecht:

Müller-Hengstenberg, C.-D. (2007): Vertragsbedingungen für Softwareverträge der öffentlichen Hand. 7. Aufl. Berlin
 Hoeren, T. (2007): T-Vertragsrecht: Praxis-Lehrbuch. Köln
 Bürgerliches Gesetzbuch BGB (aktuellste Auflage)
 Weiterführende Literaturhinweise werden in der Vorlesung bekannt gegeben und sind im Skript enthalten.

Wissensverarbeitung:

Krumke, S.O.; Noltemeier, H.: Graphentheoretische Konzepte und Algorithmen. Wiesbaden 2005.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 506701 Vorlesung Informatikrecht
- 506702 Vorlesung Wissensverarbeitung

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 21h + 21h

Selbststudium: 69h + 69h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

50671 Knowledge Engineering (PL), schriftlich oder mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50660 Softwarepraktikum

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Mareike Schoop		
9. Dozenten:	Mareike Schoop		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Säulen (Bereich B) → Wirtschaftsinformatik (B 2)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen grundlegende Methoden, Konzepte und Modelle der Wirtschaftsinformatik und haben zum einen einen detaillierten Überblick über grundlegende Inhalte des Fachgebiets Wirtschaftsinformatik. Zum anderen sind die Studierenden in der Lage die Lehrinhalte praktisch anwenden. Zudem besitzen die Studierenden Kenntnisse im Projektmanagement und ihre Kommunikationsfähigkeiten wurden in Teamarbeit geschult.		
13. Inhalt:	Im Rahmen des Softwarepraktikums erfolgt eine Anwendung der in den beiden ersten Semestern erworbenen Programmierkenntnisse in Verbindung mit Methoden der Software-Entwicklung. So werden ausgehend von einem Lastenheft alle relevanten Phasen der Software-Entwicklung durchlaufen. Die Arbeit erfolgt in Klein-gruppen.		
14. Literatur:	Helmut Balzert, Lehrbuch der Softwaretechnik: Softwaremanagement Weitere Quellen werden passend zum Thema des Softwarepraktikums bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	506601 Vorlesung Softwarepraktikum		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 21h Selbststudium: 159h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50661 Softwarepraktikum (LBP), mündliche Prüfung, 20 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

300 Wahlpflichtbereich (Bereich C)

Zugeordnete Module:	301	Wahlbereich I: Information Systems
	302	Wahlbereich II: Informatik-Basis
	303	Wahlbereich III: Informatik Simulation
	304	Wahlbereich IV: Controlling
	305	Wahlbereich V: Innovation
	306	Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement
	307	Wahlbereich VII: Logistik
	308	Wahlbereich VIII: Marketing
	309	Wahlbereich IX: Organisation
	310	Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
	311	Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
	312	Wahlbereich XII: Supply Chain Management
	313	Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
	314	Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
	315	Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
	316	Wahlbereich XVI: Banking and Finance
	317	Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
	318	Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
	319	Wahlbereich XIX: Steuerrecht
	320	Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
	321	Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
	322	Wahlbereich XXII: Sustainability
	323	Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement

301 Wahlbereich I: Information Systems

Zugeordnete Module: 3011 Pflicht
 3012 Wahl

3011 Pflicht

Zugeordnete Module: 50720 Betriebliches Kommunikationsmanagement
 50730 Informations- & Kommunikationstechnologien

Modul: 50720 Betriebliches Kommunikationsmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Mareike Schoop		
9. Dozenten:	Mareike Schoop		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich I: Information Systems → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	[5801-020] Einführung in die Wirtschaftsinformatik		
12. Lernziele:	Die Studierenden lernen verschiedene Kommunikationstheorien und ihre Implikationen auf die inner- und zwischenbetriebliche Kommunikation kennen. Außerdem kennen und verstehen sie verschiedene grundlegende inner- und zwischenbetriebliche Informations- und Kommunikationssysteme wie u.a. MRP, MRP II, ERP-, CRM-, SCM-Systeme, das Y-Modell und verschiedene Integrationstechniken und -methoden. Sie können eine Methode zur Kommunikationsmodellierung anwenden.		
13. Inhalt:	In der Veranstaltung werden grundlegende Kommunikationstheorien eingeführt und anhand verschiedener Anwendungsfelder diskutiert. Dazu wird auch eine Methode der Kommunikationsmodellierung eingeführt und an praktischen Anwendungen geübt. Daneben nimmt die Untersuchung des Einflusses der Informations- und Kommunikationstechnik (IKT) auf Unternehmen bzw. Organisationen einen breiten Raum ein. Hierzu werden Themen wie Techniken und Strategien für die Integration innerbetrieblicher Informationssysteme eingeführt und auf zwischenbetriebliche Informations- und Kommunikationssysteme (elektronische Verhandlungen, EDI, CRM, Supply Chain-Management) übertragen.		
14. Literatur:	Krallmann, Ziemann (2001), Kommunikation (in Auszügen, Kopiervorlage am Lehrstuhl) Schoop (2001): An introduction to the language-action perspective, SIGGROUP Bull, Volume 22, Number 2, pp. 3-8 , ACM Press, New York, NY, USA Download möglich unter: http://doi.acm.org/10.1145/605676.605677 Wirtz (2001), Electronic Business, 2. Auflage, S. 508-527 (Kopiervorlage am Lehrstuhl) Wannenwetsch(2004), E-Supply-Chain-Management) , S. 184-201 (Bereichsbibliothek oder Kopiervorlage am Lehrstuhl) Laudon, Laudon (2005), Essentials of Management Information Systems, S. 338-358 (Kopiervorlage am Lehrstuhl) Reindl, Oberniedermaier (2002), eLogistics, S.165-210 (Bereichsbibliothek oder Kopiervorlage am Lehrstuhl)		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 507201 Vorlesung Betriebliche Informations- und Kommunikationssysteme• 507202 Übung Case Study BIKS
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Case Study Präsenzveranstaltung: 5h Berarbeitung der Case Study: 45h Nachbereitung: 70h Klausurvorbereitung: 30h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50721 Betriebliches Kommunikationsmanagement (LBP), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50730 Informations- & Kommunikationstechnologien

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Mareike Schoop		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Mareike Schoop • Stefan Kirn 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich I: Information Systems → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	[5801-020] Einführung in die Wirtschaftsinformatik		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden lernen, die für die Durchführung von Software-Projekten sowie wichtige in den einzelnen Phasen eingesetzten Methoden kennen, Sie sind in der Lage, die Effekte der Elektronisierung von Transaktionen zwischen wirtschaftlichen Akteuren mit Hilfe von Theorien zu beschreiben und zu erklären. Sie können unter Einsatz semi-formaler und formaler Methoden Lieferketten beschreiben. Sie kennen und verstehen die Ansätze der Elektronisierung von strategischen und operativen Beschaffungsprozessen. Sie können diese Ansätze erklären und hinsichtlich der Transaktionskosten bewerten und anwenden.</p>		
13. Inhalt:	<p>E-Business:</p> <p>Die Veranstaltung beschäftigt sich im ersten Teil mit den Grundlagen der Elektronisierung von Transaktionen zwischen wirtschaftlichen Akteuren. Hierzu werden die theoretischen Konstrukte, Beschreibungsmodelle und Erklärungszusammenhänge eingeführt. Im zweiten Teil steht dann die Elektronisierung von Beschaffungsprozessen und Lieferketten im Mittelpunkt (E-Procurement). Hierzu werden Modelle und Methoden der (Wirtschafts-)Informatik herangezogen, die dazu dienen, die Elektronisierung von Beschaffungsprozessen zu beschreiben, zu erklären und zu gestalten.</p> <p>Einführung in den Systementwurf:</p> <p>Im Rahmen der Veranstaltung werden alle Phasen eines Software-Entwicklungsprozesses behandelt und an praktischen Beispielen interaktiv vertieft, wobei das Erlernen verschiedener Modellierungstechniken einen breiten Raum einnimmt. Im Rahmen der Implementierungsphase werden Grundlagen der objektorientierten Programmierung mit Java unter Nutzung des integrierten Entwicklungsumgebung BlueJ vermittelt.</p>		
14. Literatur:	<p>Picot, A.; Reichwald, R.; Wigand, R.: Die grenzenlose Unternehmung. Lehrbuch zur Unternehmensführung im Informationszeitalter, 5. Auflage, Gabler, Wiesbaden 2003.</p> <p>Balzert, H.: Lehrbuch der Software-Technik 1 & 2. Heidelberg 2000. David J. Barnes und Michael Kölling: Java lernen mit BlueJ: Eine Einführung in die objektorientierte Programmierung</p>		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 507301 Vorlesung E-Business 		

	• 507302 Vorlesung Einführung in den Systementwurf
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 120h Klausurvorbereitung: 30h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50731 Informations- & Kommunikationstechnologien (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

3012 Wahl

Zugeordnete Module: 24310 Projekt Informationssysteme
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXII: Sustainability
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
 - Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen: Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.

12. Lernziele:

- Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,
- sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten.
- zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren.
- im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen.
- Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren.
- forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.

13. Inhalt: Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.

14. Literatur: Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.

15. Lehrveranstaltungen und -formen: 511501 Projektseminar Humboldt Reloaded

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 20h

Nachbereitung: 160h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 24310 Projekt Informationssysteme

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Mareike Schoop		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Stefan Kirn • Mareike Schoop 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich I: Information Systems</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich I: Information Systems</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich I: Information Systems → Wahl</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Eine der Vorlesungen des Profulfachs Information Systems.		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen und verstehen themenspezifische Methoden, bspw. zur Anforderungserhebung und Modellierung, die auf die aktuellen Fragestellungen des Projekts angewendet werden. Neben dem Erwerb von grundlegenden Kenntnissen des Projektmanagements und der Projektorganisation (angewendet im Bereich der Selbstorganisation des Projektteams) können die Teilnehmer auch Präsentationstechniken anwenden.		
13. Inhalt:	<p>Das Projektseminar setzt sich aus einem Seminarteil (ca. 30% und einem Projektteil (ca. 70%) zusammen.</p> <p>Die Studierenden arbeiten in einem Projektteam und erbringen eine von einem Kunden in Auftrag gegebene Leistung. Dabei lernen sie neben programmiertechnischen und fachlichen Inhalten auch Projektarbeit, Koordination von Projektteams, Präsentationstechniken und die Bearbeitung realer und größerer Projekte mit Kundenkontakt.</p>		
14. Literatur:	wechselnd, wird für das jeweilige Projektseminar bekannt gegeben		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	243101 Seminar Informationssysteme		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	21 h	
	Projektarbeit:	159h	
	Summe:	180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24311 Projekt Informationssysteme (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Vortrag (20 Minuten) und Projektarbeit		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Universität Hohenheim		

302 Wahlbereich II: Informatik-Basis

Zugeordnete Module: 3021 Pflicht
 3022 Wahl

3021 Pflicht

Zugeordnete Module: 11890 Algorithmen und Berechenbarkeit

Modul: 11890 Algorithmen und Berechenbarkeit

2. Modulkürzel:	050420020	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Stefan Funke		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Stefan Funke • Volker Diekert • Ulrich Hertrampf 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Vorlesungen aus dem 1. und 2. Semester		
12. Lernziele:	Die Studierenden kennen die Klassifizierung von Algorithmen in effizient berechenbar, NP-vollständig, PSPACE-Algorithmen und prinzipielle Unberechenbarkeit. Sie haben wichtige Entwurfsstrategien und Analysemethoden kennengelernt.		
13. Inhalt:	Berechenbarkeit vs. Unberechenbarkeit, Church'sche These, NP-Vollständigkeit, PSPACE-vollständige Algorithmen (QBF). Entwurfsstrategien: Teile und Herrsche, gierig (greedy), Dynamisches Programmieren, Randomisierte Algorithmen		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • John Hopcroft, Jeffrey Ullman, Einführung in die Automatentheorie, formale Sprachen und Komplexitätstheorie, 1988 • Thomas H. Cormen, Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest, Clifford Stein, Introduction to Algorithms (Second Edition), 2001 • Volker Diekert, Entwurf und Analyse effizienter Algorithmen (Vorlesungsskript), 2006 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 118901 Vorlesung Algorithmen und Berechenbarkeit • 118902 Übung Algorithmen und Berechenbarkeit 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	42 h	
	Selbststudiumszeit /	138 h	
	Nacharbeitszeit:		
	Gesamt:	180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 11891 Algorithmen und Berechenbarkeit (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich, 30 Min. 		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	Institut für Formale Methoden der Informatik		

3022 Wahl

Zugeordnete Module: 10110 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz
 10210 Mensch-Computer-Interaktion
 40090 Systemkonzepte und -programmierung
 41590 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker

Modul: 41590 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker

2. Modulkürzel:	051240006	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Dirk Pflüger		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Dirk Pflüger • Stefan Zimmer • Thomas Ertl • Daniel Weiskopf • Marc Alexander Schweitzer 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2 <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker (Modulkürzel 080300100; Modulnummer 10190)		
12. Lernziele:	Beherrschung grundlegender Begriffe und Methoden der Numerik und Stochastik, Kenntnis der Anwendungsbereiche und Gültigkeitsgrenzen der erlernten Methoden, insbesondere Kenntnis der Auswirkungen von Näherungen, Beherrschung der Modellierung einfacher Probleme mit stochastischen Methoden.		
13. Inhalt:	<p>Methoden der angewandten Mathematik, insbesondere der Numerik und Stochastik, sind für viele Bereiche der Informatik wie Simulation, Grafik oder Bildverarbeitung von zentraler Bedeutung. In Ergänzung der Mathematik-Grundausbildung vermittelt diese Vorlesung folgende Grundkenntnisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • numerische Algorithmik • Gleitpunktzahlen und Gleitpunktarithmetik • Interpolation & Approximation • Integration • lineare Gleichungssysteme • Iterative Lösung linearer und nichtlinearer Gleichungen • gewöhnliche Differentialgleichungen • Stochastik • Zufall und Unsicherheit • diskrete und kontinuierliche Wahrscheinlichkeitsräume • Asymptotik 		

14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none">• Huckle, Schneider; Numerik für Informatiker• Schickinger T., Steger A.; Diskrete Strukturen, Band 2, 2002• Dahmen, Reusken; Numerik für Ingenieure
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 415901 Vorlesung Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker• 415902 Übung Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<ul style="list-style-type: none">• Präsenzzeit: 42 Stunden• Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	41591 Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker (PL), schriftlich, eventuell mündlich, 90 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Simulation großer Systeme

Modul: 10110 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz

2. Modulkürzel:	051900205	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr.-Ing. Andrés Bruhn		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Informatik (B 1) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2 B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2 B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • Modul 080300100 Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker 		
12. Lernziele:	Der Student / die Studentin beherrscht die Grundlagen der Künstlichen Intelligenz, kann Probleme der KI selbständig einordnen und mit den erlernten Methoden und Algorithmen bearbeiten.		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Intelligenz • Agentenbegriff • Problemlösen durch Suchen, Suchverfahren • Probleme mit Rand- und Nebenbedingungen • Spiele • Aussagen- und Prädikatenlogik • Logikbasierte Agenten, Wissensrepräsentation • Inferenz • Planen • Unsicherheit, probabilistisches Schließen • Probabilistisches Schließen über die Zeit • Sprachverarbeitung • Entscheidungstheorie 		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • S. Russell, P. Norvig, Künstliche Intelligenz, 2004 • G. F. Luger, Künstliche Intelligenz, 2001 		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 101101 Vorlesung Grundlagen der Künstlichen Intelligenz• 101102 Übung Grundlagen der Künstlichen Intelligenz
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 Stunden Selbststudium: 138 Stunden Gesamt: 180 Stunden
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 10111 Grundlagen der Künstlichen Intelligenz (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein, Kriterien werden in der ersten Vorlesung bekannt gegeben• V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Institut für Visualisierung und Interaktive Systeme

Modul: 10210 Mensch-Computer-Interaktion

2. Modulkürzel:	051900001	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Albrecht Schmidt		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Albrecht Schmidt • Thomas Ertl • Daniel Weiskopf 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Informatik (B 1)</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung • 051200005 Systemkonzepte und -programmierung 		
12. Lernziele:	<p>Studierende entwickeln ein Verständnis für Modelle, Methoden und Konzepte der Mensch-Computer-Interaktion. Sie lernen verschiedene Ansätze für den Entwurf, die Entwicklung und Bewertung von Benutzungsschnittstellen kennen und verstehen deren Vor- und Nachteile.</p>		
13. Inhalt:	<p>Die Vorlesung vermittelt Konzepte, Prinzipien, Modelle, Methoden und Techniken für die effektive Entwicklung von benutzerfreundlichen Mensch-Computer-Schnittstellen. Das Thema moderner Benutzungsschnittstellen wird dabei für klassische Computer aber auch für mobile Geräte, eingebettete Systeme, Automobile und intelligente Umgebungen betrachtet.</p> <p>Die folgenden Themen werden in der Vorlesung behandelt:</p>		

- Einführung in die Grundlagen der Mensch-Computer Interaktion, historische Entwicklung
- Entwurfsprinzipien und Modelle für moderne Benutzungsschnittstellen und interaktive Systeme
- Informationsverarbeitung des Menschen, Wahrnehmung, Motorik, Eigenschaften und Fähigkeiten des Benutzers
- Interaktionskonzepte und -stile, Metaphern, Normen, Regeln und Style Guides
- Ein- und Ausgabegeräte, Entwurfsraum für interaktive Systeme
- Analyse-, Entwurfs- und Entwicklungsmethoden und -werkzeuge für Benutzungsschnittstellen
- Prototypische Realisierung und Implementierung von interaktiven Systemen, Werkzeuge
- Architekturen für interaktive Systeme, User Interface Toolkits und Komponenten
- Akzeptanz, Evaluationsmethoden und Qualitätssicherung

14. Literatur:

- Bernhard Preim, Raimund Dachsel. Interaktive Systeme 1: Grundlagen, Graphical User Interfaces, Informationsvisualisierung. Springer, Berlin; 2. Auflage. 2010
- Alan Dix, Janet Finley, Gregory Abowd, Russell Beale, Human-Computer Interaction, 2004
- Ben Shneiderman, Catherine Plaisant, Designing the User Interfaces, 2005

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 102101 Vorlesung Mensch-Computer-Interaktion
- 102102 Übung Mensch-Computer-Interaktion

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 42 Stunden
 Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden

17. Prüfungsnummer/n und -name:

- 10211 Mensch-Computer-Interaktion (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein
- V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von: Institut für Visualisierung und Interaktive Systeme

Modul: 40090 Systemkonzepte und -programmierung

2. Modulkürzel:	051200005	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Kurt Rothermel		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Kurt Rothermel • Frank Leymann 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Informatik (B 1)</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Informatik (B 1) → Informatik (B 1) Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 2</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Säulen (Bereich B) → Informatik (B 1) → Wahlpflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik-Basis → Wahl</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> * Modul 051520005 Programmierung und Software-Entwicklung * Modul 051510005 Datenstrukturen und Algorithmen 		
12. Lernziele:	<ul style="list-style-type: none"> * Verstehen grundlegender Architekturen und Organisationsformen von Software-Systemen * Verstehen systemnaher Konzepte und Mechanismen * Kann existierende Systemplattformen und Betriebssysteme hinsichtlich ihrer Eigenschaften analysieren und anwenden. * Kann systemnahe Software entwerfen und implementieren. * Kann nebenläufige Programme entwickeln * Kann mit Experten anderer Fachgebiete die Anwendung von Systemfunktionen abstimmen. 		
13. Inhalt:	<p>Grundlegende Systemstrukturen - und organisationen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multitaskingsystem • Multiprozessorsystem • Verteiltes System <p>Modellierung und Analyse nebenläufiger Programme</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abstraktionen: Atomare Befehle, Prozesse, nebenläufiges Programm • Korrektheit- und Leitungskriterien 		

Betriebssystemkonzepte

- Organisation von Betriebssystemen
- Prozesse und Threads
- Eingabe/Ausgabe
- Scheduling

Konzepte zur Synchronisation über gemeinsamen Speicher

- Synchronisationsprobleme und -lösungen
- Synchronisationswerkzeuge: Semaphor, Monitor

Konzepte zur Kommunikation und Synchronisation mittels Nachrichtentransfer

- Taxonomie: Kommunikation und Synchronisation
- Nachrichten als Kommunikationskonzept
- Höhere Kommunikationskonzepte

Basialgorithmen für Verteilte Systeme

- Erkennung globaler Eigenschaften
- Schnappschussproblem
- Konsistenter globaler Zustand
- Verteilte Terminierung

Praktische nebenläufige Programmierung in Java

- Threads und Synchronisation
- Socketschnittstelle
- RMI Programmierung

14. Literatur:	Literatur, siehe Webseite zur Veranstaltung
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 400901 Vorlesung Systemkonzepte und -programmierung • 400902 Übung Systemkonzepte und -programmierung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 42 Stunden Nachbearbeitungszeit: 138 Stunden</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 40091 Systemkonzepte und -programmierung (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0 • V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Verteilte Systeme

303 Wahlbereich III: Informatik Simulation

Zugeordnete Module: 3031 Pflicht
 3032 Wahl

3031 Pflicht

Zugeordnete Module: 10240 Numerische und Stochastische Grundlagen
 45700 Grundlagen des Wissenschaftlichen Rechnens

Modul: 45700 Grundlagen des Wissenschaftlichen Rechnens

2. Modulkürzel:	051240061	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Dirk Pflüger		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Dirk Pflüger • Stefan Zimmer 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker und Numerische und Stochastische Grundlagen der Informatik bzw. Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker		
12. Lernziele:	Kenntnis grundlegender Konzepte, Algorithmen und Methoden des Wissenschaftlichen Rechnens. Fähigkeit, mit den erlernten Kenntnissen selbständig Methoden zu entwickeln, zu analysieren und umzusetzen, mit denen anwendungsorientierte Probleme effizient und genau gelöst werden können.		
13. Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> • Differentialgleichungen und mathematische Modellierung. • Approximation des Modells, Störungsanalyse, Filterung, Homogenisierung. • Diskretisierung: Finite Differenzen, Finite Elemente, Adaptivität. • Fehlerschätzer. • Schnelle Löser für lineare Gleichungssysteme. • Parallelisierung: Strategien und Lastbalancierung 		
14. Literatur:	Martin Hanke-Bourgeois: Grundlagen der numerischen Mathematik und des wissenschaftlichen Rechnens; Vieweg+Teubner Verlag 2009		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42 Stunden Selbststudiumszeit: 138 Stunden		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	45701 Grundlagen des Wissenschaftlichen Rechnens (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 10240 Numerische und Stochastische Grundlagen

2. Modulkürzel:	051240005	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Dirk Pflüger		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Dirk Pflüger • Stefan Zimmer • Marc Alexander Schweitzer 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 3. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 1 <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 3. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 3. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich II: Informatik Basis → Wahlbereich II: Wahlpflicht 1 <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 3. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 3. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich III: Informatik Simulation → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • Modul 080300100 Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker 		
12. Lernziele:	<p>Beherrschung grundlegender Begriffe und Methoden der Numerik und Stochastik, Kenntnis der Anwendungsbereiche und Gültigkeitsgrenzen der erlernten Methoden, insbesondere Kenntnis der Auswirkungen von Näherungen, Beherrschung der Modellierung einfacher Probleme mit stochastischen Methoden.</p>		
13. Inhalt:	<p>Methoden der angewandten Mathematik, insbesondere der Numerik, Stochastik und Statistik, sind für viele Bereiche der Informatik wie Simulation, Grafik oder Bildverarbeitung von zentraler Bedeutung. In Ergänzung der Mathematik-Grundausbildung vermittelt diese Vorlesung folgende Grundkenntnisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • numerische Algorithmik • Gleitpunktzahlen und Gleitpunktarithmetik • Interpolation & Approximation • Integration • lineare Gleichungssysteme • Iterative Lösung linearer und nichtlinearer Gleichungen • gewöhnliche Differentialgleichungen • Stochastik • Zufall und Unsicherheit • diskrete und kontinuierliche Wahrscheinlichkeitsräume • Asymptotik • Elementare induktive Statistik 		

Dabei wird ein konstruktiv-algorithmischer Zugang gewählt, der sich an konkreten Aufgabenstellungen aus der Informatik orientiert.

14. Literatur:
- Huckle, Schneider; Numerik für Informatiker
 - Schickinger T., Steger A.; Diskrete Strukturen, Band 2, 2002
 - Dahmen, Reusken; Numerik für Ingenieure
-
15. Lehrveranstaltungen und -formen:
- 102401 Vorlesung Numerische und Stochastische Grundlagen der Informatik
 - 102402 Übung Numerische und Stochastische Grundlagen der Informatik
-
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:
- Präsenzzeit: 63 Stunden
Nachbearbeitungszeit: 207 Stunden
-
17. Prüfungsnummer/n und -name:
- 10241 Numerische und Stochastische Grundlagen (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0, Prüfungsvorleistung: Übungsschein
 - V Vorleistung (USL-V), schriftlich, eventuell mündlich
-
18. Grundlage für ... :
-
19. Medienform:
-
20. Angeboten von:
-

3032 Wahl

304 Wahlbereich IV: Controlling

Zugeordnete Module: 3041 Pflicht
 3042 Wahl

3041 Pflicht

Zugeordnete Module: 13210 Controlling
 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften
 42090 Seminar Controlling

Modul: 13210 Controlling

2. Modulkürzel:	100150003	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	8.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Burkhard Pedell		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Burkhard Pedell • Ann Katarina Tank • Markus Hauptenthal 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Controlling <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Controlling <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IV: Controlling → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben einen Überblick über die Aufgaben und das grundlegende Instrumentarium des Führungsorientierten Rechnungswesens und des Controllings.</p> <p>Die Studierenden sind in der Lage, die Anwendbarkeit des Instrumentariums in unterschiedlichen Situationen zu beurteilen.</p>		
13. Inhalt:	<p>Controlling 1: Führungsorientiertes Rechnungswesen</p> <p>Entscheidungsunterstützung durch die Kosten- und Erlösrechnung, Funktionsweise und Anwendung von Kostenrechnungssystemen, Grenzplankostenrechnung, Prozesskostenrechnung, Target Costing, Kostenkontrolle, Zusammenhang mit externer Rechnungslegung, Übungen und Fallstudien.</p> <p>Controlling 2: Einführung in das Controlling</p> <p>Controlling-Konzeption, Aufgaben und Instrumente des Controllings, Budgetierung, Kennzahlen- und Zielsysteme, Verrechnungs- und Lenkungspreissysteme, Übungen und Fallstudien.</p> <p>Im Rahmen dieser Veranstaltungen werden Vorlesungsvorträge von Experten der Unternehmenspraxis sowie fallweise Firmenbesuche angeboten.</p>		
14. Literatur:	<p>Controlling 1: Führungsorientiertes Rechnungswesen</p> <p>Skript Führungsorientiertes Rechnungswesen.Übungsaufgaben und Fallstudien Führungsorientiertes Rechnungswesen.Friedl, Gunther; Hofmann, Christian; Pedell, Burkhard: Kostenrechnung - eine entscheidungsorientierte Einführung, München 2010.Küpper, Hans-Ulrich; Friedl, Gunther; Hofmann, Christian; Pedell, Burkhard:</p>		

Übungsbuch zur Kosten- und Erlösrechnung, 6. Aufl., München 2011. Schweitzer, Marcell; Küpper, Hans-Ulrich: Systeme der Kosten- und Erlösrechnung, 10. Aufl., München 2011.

Controlling 2: Einführung in das Controlling

Skript Einführung in das Controlling. Übungsaufgaben und Fallstudien Einführung in das Controlling. Küpper, Hans-Ulrich; Friedl, Gunther; Hofmann, Christian; Hofmann, Yvette; Pedell, Burkhard: Controlling - Konzeption, Aufgaben und Instrumente, 6. Aufl., Stuttgart 2013. Weber, Jürgen; Schäffer, Utz: Einführung in das Controlling, 13. Aufl., Stuttgart 2011.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 132101 Vorlesung Führungsorientiertes Rechnungswesen • 132102 Übung zu Führungsorientiertes Rechnungswesen • 132103 Vorlesung Einführung in das Controlling
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Gesamtzeitaufwand: 270 h</p> <p><i>Führungsorientiertes Rechnungswesen (V und Ü)</i> Präsenzzeit: 56 h Selbststudium: 79 h</p> <p><i>Einführung in das Controlling (V und Ü)</i> Präsenzzeit: 56 h Selbststudium: 79 h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 13211 Controlling: Führungsorientiertes Rechnungswesen (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0 • 13212 Controlling: Einführung in das Controlling (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	13390 Seminar Controlling
19. Medienform:	Beamer-Präsentation, Overhead-Projektor, Fallstudien
20. Angeboten von:	ABWL und Controlling

Modul: 42090 Seminar Controlling

2. Modulkürzel:	100150003	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Burkhard Pedell		
9. Dozenten:	Burkhard Pedell		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Controlling <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Controlling <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IV: Controlling → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	Eine bestandene 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.		
14. Literatur:	Vertiefende Literatur zu wechselnden Themen, überwiegend aus deutsch- und englischsprachigen Fachzeitschriften des Controllings und des Rechnungswesens.		
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 und mündlich, Gewichtung: 1.0, Schriftliche Hausarbeit (15 (+/- 1) Seiten) und Referat (15 Minuten). Gewichtung von Hausarbeit mit 60% und Referat mit 40%.		
18. Grundlage für ... :	80010 Bachelorarbeit Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre		
19. Medienform:	Beamer-Präsentation.		
20. Angeboten von:	ABWL und Controlling		

Modul: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften

2. Modulkürzel:	100410004	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:		Dr. Susanne Becker	
9. Dozenten:		Susanne Becker	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IV: Controlling → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IX: Organisation → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Innovation → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VII: Logistik → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Marketing → Pflicht 	
11. Empfohlene Voraussetzungen:		keine	
12. Lernziele:		<p>Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, eine vorgegebene Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten.</p>	
13. Inhalt:		<p>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.</p> <p>In der begleitenden Übung werden die einzelnen Schritte der Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit konkret eingeübt. Die Studierenden</p>	

bearbeiten selbständig eine Fragestellung und präsentieren ihre Ergebnisse.

14. Literatur:	Skript Basisliteratur: <ul style="list-style-type: none"> • 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. Prätisch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage • M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage 								
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	397301 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften								
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 70%;">Präsenzzeit:</td> <td style="text-align: right;">21 h</td> </tr> <tr> <td>Selbststudium / Nacharbeitszeit:</td> <td style="text-align: right;">24 h</td> </tr> <tr> <td>Hausarbeit und Referat:</td> <td style="text-align: right;">45 h</td> </tr> <tr> <td>Gesamt:</td> <td style="text-align: right;">90 h</td> </tr> </table>	Präsenzzeit:	21 h	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h	Hausarbeit und Referat:	45 h	Gesamt:	90 h
Präsenzzeit:	21 h								
Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h								
Hausarbeit und Referat:	45 h								
Gesamt:	90 h								
17. Prüfungsnummer/n und -name:	39731 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit (max. 15 Seiten) und Präsentation (max. 30 Minuten) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.								
18. Grundlage für ... :									
19. Medienform:									
20. Angeboten von:	Volkswirtschaftslehre								

3042 Wahl

309 Wahlbereich IX: Organisation

Zugeordnete Module: 3091 Pflicht
 3092 Wahl

3091 Pflicht

Zugeordnete Module: 13490 Organisation
 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften
 42270 Seminar Organisation

Modul: 13490 Organisation

2. Modulkürzel:	100120002	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	PD Dr. Gordon Müller-Seitz		
9. Dozenten:	Michael Reiß		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Organisation <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Organisation <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IX: Organisation → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I: Produktion, Organisation, Personal		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse über die zentralen organisatorischen Konzepte und Gestaltungsfelder (Projekt-, Prozess- und Netzwerkorganisation), Gestaltungsprozesse (Organisationsplanung und -implementierung) und Management organisatorischer Veränderungsprozesse.</p> <p>Die Studierenden besitzen methodische Fertigkeiten auf dem Gebiet der organisatorischen Methoden.</p>		
13. Inhalt:	<p>Projektorganisation (Ebenen der Projektorganisation, Teamorganisation), Prozessorganisation (Geschäftsprozessmanagement, Business Process Reengineering), Netzwerkorganisation (unternehmensübergreifende Vernetzungen im Value Net, Netzwerk-Infrastrukturen, Entwicklungsdynamik, virtuelle Unternehmen); Divisionale, funktionale und Matrix-Organisation, Duale Organisation, statische und dynamische Modelle der Organisationsgestaltung, rationalistische und realistische Prozessmodelle, Phasen der Organisationsgestaltung, Methoden der Darstellung, Zusammenhangsanalyse, Zielbildung, Diagnose, Planung und Implementierung von Organisationskonzepten. Spezifika und Herausforderungen des Change Managements; Instrumente der Akzeptanzförderung; Ansätze der Optimierung des Change Prozesses.</p>		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Skript Gestaltungsfelder der Organisation • Skript Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation • Fallstudien 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 134901 Vorlesung Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation • 134902 Übung zu Organisation: Konzepte und Fallstudien • 134903 Vorlesung Gestaltungsfelder der Organisation 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Vorlesung Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Präsenzzeit: 28 h - Selbststudium: 62 h 		

Übung zu Organisation: Konzepte und Fallstudien

- Präsenzzeit: 28 h

- Selbststudium: 62 h

Vorlesung Gestaltungsfelder der Organisation

- Präsenzzeit: 28 h

- Selbststudium: 62 h

Gesamt: 270 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 13491 Organisation: Organisatorischer Wandel und Netzwerkorganisation und Organisation (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0• 13492 Organisation: Gestaltungsfelder der Organisation (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	13500 Seminar Organisation
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Betriebswirtschaftliches Institut

Modul: 42270 Seminar Organisation

2. Modulkürzel:	100120203	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	PD Dr. Gordon Müller-Seitz		
9. Dozenten:	Michael Reiß		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Organisation B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Organisation B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IX: Organisation → Pflicht		
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), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, 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		

Modul: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften

2. Modulkürzel:	100410004	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:		Dr. Susanne Becker	
9. Dozenten:		Susanne Becker	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IV: Controlling → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IX: Organisation → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Innovation → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VII: Logistik → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Marketing → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, eine vorgegebene Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten.		
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:	Skript								
	Basisliteratur:								
	<ul style="list-style-type: none"> • 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. Prätisch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage • M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage 								
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	397301 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften								
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table border="0"> <tr> <td>Präsenzzeit:</td> <td>21 h</td> </tr> <tr> <td>Selbststudium / Nacharbeitszeit:</td> <td>24 h</td> </tr> <tr> <td>Hausarbeit und Referat:</td> <td>45 h</td> </tr> <tr> <td>Gesamt:</td> <td>90 h</td> </tr> </table>	Präsenzzeit:	21 h	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h	Hausarbeit und Referat:	45 h	Gesamt:	90 h
Präsenzzeit:	21 h								
Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h								
Hausarbeit und Referat:	45 h								
Gesamt:	90 h								
17. Prüfungsnummer/n und -name:	39731 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit (max. 15 Seiten) und Präsentation (max. 30 Minuten) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.								
18. Grundlage für ... :									
19. Medienform:									
20. Angeboten von:	Volkswirtschaftslehre								

3092 Wahl

305 Wahlbereich V: Innovation

Zugeordnete Module: 3051 Pflicht
 3052 Wahl

3051 Pflicht

Zugeordnete Module: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften
 41890 Innovation
 42150 Seminar Innovation

Modul: 41890 Innovation

2. Modulkürzel:	100110002	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Nach Ankuendigung
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Wolfgang Burr • Xenia Schmidt • Elena Stefanova 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Innovation <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Innovation <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Innovation → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I: Organisation und Personal BWL III: Marketing		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben einen Überblick über das grundlegende Instrumentarium des Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsmanagements.</p> <p>Die Studierenden sind in der Lage, die Anwendbarkeit des forschungs-, entwicklungs- und innovationswirtschaftlichen Instrumentariums in unterschiedlichen Situationen zu beurteilen und selbständig Lösungen zu erarbeiten.</p>		
13. Inhalt:	<p>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 den Schwerpunkten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rahmenbedingungen der Innovation • Dienstleistungsinnovation und -management <p>Im Schwerpunkt Rahmenbedingungen der Innovation werden die institutionellen und gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen behandelt, die Einfluss auf den betrieblichen Innovationsprozess nehmen. Zu den relevanten Rahmenbedingungen zählen beispielsweise das Wissenschafts- und Forschungssystem eines Landes, das Recht intellektueller Eigentumsrechte (Patente, Urheberrechte, Geschäftsgeheimnisse, Markenzeichen) und das Produkthaftungsrecht.</p> <p>Im Schwerpunkt Dienstleistungsinnovation und -management steht der Innovationsprozess in Dienstleistungsunternehmen im Vordergrund, d. h. die Umsetzung von Ideen für neue Dienstleistungen im Markt.</p>		

Dabei werden beispielsweise Quellen für neue Dienstleistungsideen, Prozessmodelle für die Generierung von Dienstleistungsinnovationen sowie Konzepte zur Messung und Steigerung der Dienstleistungsqualität behandelt.

Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationstheoretische Inhalte werden anhand von geeigneten betriebswirtschaftlichen Theorien und Methodikern erarbeitet und deren Relevanz wird anhand von empirischen Daten aus Industrie- und Dienstleistungsunternehmen aufgezeigt.

14. Literatur:	<p>Schwerpunkt Rahmenbedingungen der Innovation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Burr, W.: Innovationen in Organisationen, aktuelle Auflage, Verlag Kohlhammer, Stuttgart. • Folien zur Vorlesung Grundlagen der Innovation <p>Schwerpunkt Dienstleistungsinnovation und -management</p> <ul style="list-style-type: none"> • Burr, W., Stephan. M.: Dienstleistungsmanagement, aktuelle Auflage, Verlag Kohlhammer, Stuttgart. • Folien zur Vorlesung und zur Übung Dienstleistungsinnovation und -management • Fallstudien zur Übung Dienstleistungsinnovation und -management
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 418901 Vorlesung Rahmenbedingungen der Innovation • 418902 Vorlesung Dienstleistungsinnovation und -management • 418903 Übung Dienstleistungsinnovation und -management
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Vorlesung (Rahmenbedingungen der Innovation) Präsenzzeit 28h Selbststudium 62h Gesamt 90h</p> <p>Vorlesung (Dienstleistungsinnovation und -management) Präsenzzeit 28h Gesamt 90h</p> <p>Übung (Dienstleistungsinnovation und -management) Präsenzzeit 28h Gesamt 90h</p> <p>Insgesamt: 270h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 41891 Rahmenbedingungen der Innovation (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0 • 41892 Dienstleistungsinnovation und -management (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 2.0
18. Grundlage für ... :	38960 Seminar Innovation
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	ABWL, insb. Innovation und Dienstleistungsmanagement

Modul: 42150 Seminar Innovation

2. Modulkürzel:	100110010	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Wolfgang Burr		
9. Dozenten:	Wolfgang Burr		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Innovation B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Innovation B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Innovation → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	<ul style="list-style-type: none"> • 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: 1.0, Schriftliche Hausarbeit (12-15 Seiten) und Referat (15-45 Minuten). Gewichtung Hausarbeit mit 60% und Referat mit 40%.		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL, insb. Innovation und Dienstleistungsmanagement		

Modul: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften

2. Modulkürzel:	100410004	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Susanne Becker		
9. Dozenten:	Susanne Becker		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IV: Controlling → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IX: Organisation → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Innovation → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VII: Logistik → Pflicht <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Marketing → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, eine vorgegebene Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten.</p>		
13. Inhalt:	<p>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.</p> <p>In der begleitenden Übung werden die einzelnen Schritte der Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit konkret eingeübt. Die Studierenden</p>		

bearbeiten selbständig eine Fragestellung und präsentieren ihre Ergebnisse.

14. Literatur:	Skript Basisliteratur: <ul style="list-style-type: none"> • 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. Prätisch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage • M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage 								
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	397301 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften								
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Präsenzzeit:</td> <td style="text-align: right;">21 h</td> </tr> <tr> <td>Selbststudium / Nacharbeitszeit:</td> <td style="text-align: right;">24 h</td> </tr> <tr> <td>Hausarbeit und Referat:</td> <td style="text-align: right;">45 h</td> </tr> <tr> <td>Gesamt:</td> <td style="text-align: right;">90 h</td> </tr> </table>	Präsenzzeit:	21 h	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h	Hausarbeit und Referat:	45 h	Gesamt:	90 h
Präsenzzeit:	21 h								
Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h								
Hausarbeit und Referat:	45 h								
Gesamt:	90 h								
17. Prüfungsnummer/n und -name:	39731 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit (max. 15 Seiten) und Präsentation (max. 30 Minuten) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.								
18. Grundlage für ... :									
19. Medienform:									
20. Angeboten von:	Volkswirtschaftslehre								

3052 Wahl

306 Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement

Zugeordnete Module: 3061 Pflicht
 3062 Wahl

3061 Pflicht

Zugeordnete Module: 13220 Investitions- und Finanzmanagement
 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften
 42180 Seminar Investitions- und Finanzmanagement

Modul: 13220 Investitions- und Finanzmanagement

2. Modulkürzel:	100130001	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Henry Schäfer		
9. Dozenten:	Henry Schäfer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Investitions- und Finanzmanagement <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Investitions- und Finanzmanagement <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL II: Rechnungswesen und Finanzierung		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden besitzen nach Abschluss des Moduls vertiefte Kenntnisse über die zentralen Investitionsbewertungsmethoden in den Bereichen zinstragende Finanztitel, risikotragende Finanztitel und Realinvestitionen.</p> <p>Die Studierenden kennen die zentralen Aufgabenstellungen und Entscheidungsmodelle im internationalen Finanzmanagement unter besonderer Berücksichtigung von Währungsräumen überschreitenden Transaktionen.</p>		
13. Inhalt:	<p>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, Risikomanagement mittels Durationskonzepten, Fallstudien; Internationale Finanz- und Devisenmärkte; Währungstheoretische und -politische Rahmenbedingungen; Devisenmarkteffizienz und Rationalität der Marktteilnehmer; betriebswirtschaftliches Währungsrisikomanagement; Finanzierung und Vorteilhaftigkeitsbeurteilung von Auslandsdirektinvestitionen; Außenhandelsfinanzierung; Projektfinanzierung, Fallstudien, Kapitalstrukturmanagement, Unternehmensbewertung, Risikoanalyse und -management.</p>		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Skript Investitionstheorie und -steuerung • Skript Internationales Finanzmanagement • Fallstudien • Eiteman, D. K./Stonehill, A. I./Moffett, M. H., Multinational Business Finance, neueste Auflage • 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:

- 132201 Vorlesung Investitionstheorie und -steuerung
- 132202 Übung zu Investitions- und Finanzmanagement
- 132203 Vorlesung Internationales Finanzmanagement

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Vorlesung Internationales Management

Präsenzzeit 28h
Selbststudium 62 h

Übung Investitions- und Finanzmanagement

Präsenzzeit 28h
Selbststudium 62h

Vorlesung Investitionstheorie und steuerung

Präsenzzeit 28h
Selbststudium 62h

Gesamt: 270h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

- 13221 Investitions- und Finanzmanagement: Investitionstheorie und -steuerung (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
- 13222 Investitions- und Finanzmanagement: Internationales Finanzmanagement (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
- 13223 Investitions- und Finanzmanagement Übung (LBP), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

ABWL und Finanzwirtschaft

Modul: 42180 Seminar Investitions- und Finanzmanagement

2. Modulkürzel:	100130013	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr. Henry Schäfer		
9. Dozenten:	Henry Schäfer		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Investitions- und Finanzmanagement B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Investitions- und Finanzmanagement B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement → Pflicht		
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: 1.0, Schriftliche Hausarbeit: 12-15 Seiten und Präsentation: 15-45 Minuten Gewichtung: 60% Schriftlich, 40% Mündlich		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften

2. Modulkürzel:	100410004	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher: Dr. Susanne Becker

9. Dozenten: Susanne Becker

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich IV: Controlling
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich IX: Organisation
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich V: Innovation
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich VII: Logistik
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich VIII: Marketing
 - Pflicht

11. Empfohlene Voraussetzungen: keine

12. Lernziele:

Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, eine vorgegebene Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten.

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:	Skript Basisliteratur: <ul style="list-style-type: none"> • 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. Prätisch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage • M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage 								
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	397301 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften								
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 70%;">Präsenzzeit:</td> <td style="text-align: right;">21 h</td> </tr> <tr> <td>Selbststudium / Nacharbeitszeit:</td> <td style="text-align: right;">24 h</td> </tr> <tr> <td>Hausarbeit und Referat:</td> <td style="text-align: right;">45 h</td> </tr> <tr> <td>Gesamt:</td> <td style="text-align: right;">90 h</td> </tr> </table>	Präsenzzeit:	21 h	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h	Hausarbeit und Referat:	45 h	Gesamt:	90 h
Präsenzzeit:	21 h								
Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h								
Hausarbeit und Referat:	45 h								
Gesamt:	90 h								
17. Prüfungsnummer/n und -name:	39731 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit (max. 15 Seiten) und Präsentation (max. 30 Minuten) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.								
18. Grundlage für ... :									
19. Medienform:									
20. Angeboten von:	Volkswirtschaftslehre								

3062 Wahl

307 Wahlbereich VII: Logistik

Zugeordnete Module: 3071 Pflicht
 3072 Wahl

3071 Pflicht

Zugeordnete Module: 13450 Logistik
 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften
 42210 Seminar Logistik

Modul: 13450 Logistik

2. Modulkürzel:	100140001	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Rudolf Large		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Unternehmenslogistik B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VII: Logistik → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL I		
12. Lernziele:	<p>Die Lernziele des Moduls lassen sich auf die Lernziele der beinhalteten Veranstaltungen folgendermaßen aufteilen:</p> <p>Veranstaltung "Logistikfunktionen":</p> <p>Die Studierenden sollen nach Abschluss der Lehrveranstaltung in der Lage sein,</p> <ul style="list-style-type: none"> • den Gegenstand der Logistik abzugrenzen und • einen Überblick der Funktionen der Logistik zu geben. <p>Veranstaltung "Quantitative Methoden der Logistik":</p> <p>Die Studierenden sollen nach Abschluss der Lehrveranstaltung in der Lage sein,</p> <ul style="list-style-type: none"> • logistische Probleme mathematisch zu formulieren, • Verfahren des Operations Research zur Lösung dieser Probleme anzuwenden und • multivariate statistische Verfahren der Logistikforschung anzuwenden. <p>Veranstaltung "Logistikmanagement":</p> <p>Die Studierenden sollen nach Abschluss der Lehrveranstaltung in der Lage sein,</p> <ul style="list-style-type: none"> • die Besonderheiten logistischer Teilsysteme zu erläutern, • Strukturen und Prozesse der Logistik zu gestalten und • eine strategische Logistikplanung durchzuführen. 		
13. Inhalt:	<p>Der Inhalt des Moduls setzt sich aus den Veranstaltungen "Logistikfunktionen", "Quantitative Methoden der Logistik", sowie "Logistikmanagement" folgendermaßen zusammen:</p> <p>"Logistikfunktionen":</p> <p>Zunächst werden die Grundlagen der Logistik vermittelt. Schwerpunkt der Vorlesung ist die Behandlung der einzelnen Funktionen der Logistik:</p>		

Außerbetrieblicher Transport, innerbetrieblicher Transport, Lagerhaltung, Lagerhaus und Kommissionierung sowie Verpackung.

"Quantitative Methoden der Logistik"

Gegenstand der Übung sind begleitend zur Vorlesung "Logistikfunktionen" zunächst die quantitativen Methoden der Logistikplanung, insbesondere der Standortplanung, der Transportplanung und der Lagerhaltung.

"Logistikmanagement":

Gegenstand der Vorlesung sind die logistischen Systeme der Beschaffungs-, Produktions-, Distributions- und Entsorgungslogistik. Im zweiten Teil der Vorlesung wird das übergreifende Logistikmanagement behandelt. Im Zentrum stehen dabei die Logistikorganisation und die strategische Logistikplanung.

14. Literatur:

Die zu bearbeitende Literatur umfasst neben dem jeweiligen Vorlesungsskript und weiterer in den Vorlesungen genannter Spezialliteratur:

Veranstaltung Logistikfunktionen:

Large, Rudolf: Betriebswirtschaftliche Logistik. Band 1: Logistikfunktionen. Neueste Auflage.

Veranstaltung Quantitative Methoden der Logistik:

Large, Rudolf: Betriebswirtschaftliche Logistik. Band 1: Logistikfunktionen. Neueste Auflage.

Feige, Dieter/Klaus, Peter: Modellbasierte Entscheidungsunterstützung in der Logistik. Neueste Auflage.

Veranstaltung Logistikmanagement:

Large, Rudolf: Betriebswirtschaftliche Logistik. Band 1: Logistikfunktionen. Neueste Auflage.

Pfohl, Hans-Christian: Logistikmanagement. Konzeption und Funktionen. Neueste Auflage.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 134501 Vorlesung Logistikfunktionen
- 134502 Übung quantitative Methoden der Logistik
- 134503 Vorlesung Logistikmanagement

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Vorlesung Logistikfunktionen:

Präsenzzeit: 28 h

Selbststudium: 62 h

Übung

Präsenzzeit: 28 h

Selbststudium: 62 h

Vorlesung Logistikmanagement

Präsenzzeit: 28 h

Selbststudium: 62 h

Gesamt: 270 h

17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none">• 13451 Logistikfunktionen und quantitative Methoden der Logistik (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0,• 13452 Logistiksysteme und Logistikmanagement (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	38980 Seminar Logistik
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	Betriebswirtschaftliches Institut

Modul: 42210 Seminar Logistik

2. Modulkürzel:	100140123	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Rudolf Large		
9. Dozenten:	Rudolf Large		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Unternehmenslogistik <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Unternehmenslogistik <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VII: Logistik → Pflicht 		
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), schriftlich und mündlich, 30 Min., Gewichtung: 1.0, Schriftliche Seminararbeit (Seitenzahl 12-15 Seiten): 60% Präsentation (15 - 45 Minuten): 40%		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Dienstleistungsmanagement, insbesondere Unternehmenslogistik		

Modul: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften

2. Modulkürzel:	100410004	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	-

8. Modulverantwortlicher: Dr. Susanne Becker

9. Dozenten: Susanne Becker

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich IV: Controlling
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich IX: Organisation
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich V: Innovation
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich VII: Logistik
 - Pflicht
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich VIII: Marketing
 - Pflicht

11. Empfohlene Voraussetzungen: keine

12. Lernziele:

Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, eine vorgegebene Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten.

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:	Skript Basisliteratur: <ul style="list-style-type: none"> • 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. Prätisch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage • M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage 								
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	397301 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften								
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Präsenzzeit:</td> <td style="text-align: right;">21 h</td> </tr> <tr> <td>Selbststudium / Nacharbeitszeit:</td> <td style="text-align: right;">24 h</td> </tr> <tr> <td>Hausarbeit und Referat:</td> <td style="text-align: right;">45 h</td> </tr> <tr> <td>Gesamt:</td> <td style="text-align: right;">90 h</td> </tr> </table>	Präsenzzeit:	21 h	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h	Hausarbeit und Referat:	45 h	Gesamt:	90 h
Präsenzzeit:	21 h								
Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h								
Hausarbeit und Referat:	45 h								
Gesamt:	90 h								
17. Prüfungsnummer/n und -name:	39731 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit (max. 15 Seiten) und Präsentation (max. 30 Minuten) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.								
18. Grundlage für ... :									
19. Medienform:									
20. Angeboten von:	Volkswirtschaftslehre								

3072 Wahl

308 Wahlbereich VIII: Marketing

Zugeordnete Module: 3081 Pflicht
 3082 Wahl

3081 Pflicht

Zugeordnete Module: 13470 Marketing
 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften
 42240 Seminar Marketing

Modul: 13470 Marketing

2. Modulkürzel:	100160002	5. Moduldauer:	2 Semester
3. Leistungspunkte:	9.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	6.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Torsten Bornemann		
9. Dozenten:	Torsten Bornemann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Marketing <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Marketing <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester</p> <ul style="list-style-type: none"> → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Marketing → Pflicht 		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	BWL III: Marketing		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse über die Besonderheiten des Investitionsgütermarketing: Erkennen, Strukturieren und Lösen von Problemen im Kontext des Investitionsgütermarketing.</p> <p>Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse über die zentralen Einsatz-, Gestaltungs- und Problemfelder von Instrumenten der Marketingforschung.</p> <p>Auf dem Feld des internationalen Marketing können die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> • die Gründe für die Internationalisierung bzw. Globalisierung von Unternehmen identifizieren und kritisch analysieren • wichtige theoretische Erklärungsansätze des internationalen Leistungsaustauschs voneinander abgrenzen • interne und externe Rahmenfaktoren der Internationalisierung kritisch beurteilen • kulturelle Gegebenheiten bzw. Besonderheiten bei international ausgerichteten Unternehmensaktivitäten berücksichtigen • Selektionskriterien für Auslandsmärkte zielgerichtet identifizieren und anwenden • Länderrisiken systematisieren und jeweilige Ansätze für ein pro-aktives Risikomanagement entwickeln • die Instrumente des Marketing- Mix auf internationaler Ebene anwenden. <p>Die Studierenden können theoretische Kenntnisse auf praktische Problemstellungen anwenden und Lösungen selbstständig erarbeiten.</p>		
13. Inhalt:	<p>Der inhaltliche Schwerpunkt liegt auf der Vermittlung eines ganzheitlichen Verständnisses für Problemstellungen des internationalen Marketing sowie des Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing. Dabei wird ein integrativer Ansatz der Wissensvermittlung verfolgt mit den Schwerpunkten</p>		

- Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing
- Internationales Marketing.

Gegenstandsbereich der Veranstaltung Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing ist das Marketing für Industriegüter - genauer: Austauschbeziehungen zwischen Organisationen ("B to B"). Die Käufer entscheiden nicht für ihren eigenen Bedarf, sondern treten als Repräsentanten ihrer Organisationen auf. Die Marketing-Theorie muss deshalb Konzepte und Modelle zur Beschreibung und Erklärung von Kaufentscheidungsprozessen in Organisationen entwickeln. 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; Vorlesungsvorträge von Firmenexperten.

Die Schwerpunkte im internationalen Marketing sind: Besonderheiten des internationalen Marktumfeldes, internationale Marktforschung, Markterschließungsstrategien, Standardisierung und Differenzierung des Marketing-Mix, internationales Kundenbeziehungsmanagement, organisatorische Aspekte des internationalen Marketing. Die Vorlesungsinhalte werden durch Vorträge unterschiedlicher Firmenexperten ergänzt.

14. Literatur:	Skripte und Übungsunterlagen Backhaus, K., Erichson, B., Plinke, W., Weiber, R. (2011), Multivariate Analysemethoden, Eine anwendungsorientierte Einführung, 13. Auflage, Berlin. Backhaus, K., Voeth, M. (2007), Industriegütermarketing, 8. Auflage, München. Homburg, C. (2012), Marketingmanagement, 4. Aufl., Wiesbaden. Kotabe, M., Helsen, K. (2010), Global Marketing Management, 5. Auflage, New York.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 134701 Vorlesung Internationales Marketing • 134702 Übung Methoden der Marktforschung • 134703 Vorlesung Industriegütermarketing
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Vorlesung Internationales Marketing Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h Vorlesung Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h Übung Business-to-Business- und Dienstleistungsmarketing Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 62 h Gesamtstundenzahl: 270 h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<ul style="list-style-type: none"> • 13471 Marketing: Industriegütermarketing und Methoden der Marktforschung (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0 • 13472 Marketing: Internationales Marketing (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... : 13480 Seminar Marketing

19. Medienform:

20. Angeboten von: Betriebswirtschaftliches Institut

Modul: 42240 Seminar Marketing

2. Modulkürzel:	100160333	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	unregelmäßig
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Univ.-Prof.Dr. Torsten Bornemann		
9. Dozenten:	Torsten Bornemann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Marketing B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlbereich IV: Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre → Wahlbereich IV: Wahlpflicht → Marketing B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Marketing → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage, weiterführende Problemstellungen aus verschiedenen Bereichen des Marketing selbständig zu strukturieren und Lösungsvorschläge dafür zu erarbeiten.		
13. Inhalt:	Wechselnde Themen aus verschiedenen Bereichen des Marketing.		
14. Literatur:	Wechselnde Literatur.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	422401 Seminar Marketing		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Der Umfang der schriftlichen Arbeit beträgt 8-10 Seiten. Die Dauer der Präsentation beträgt 15 Min. + 10 Min. Diskussion. Präsenzzeit: 28 h Selbststudium: 152 h Gesamt: 180 h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	42241 Seminar Marketing (LBP), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Gewichtung: Hausarbeit 60%, Referat 40%		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:	ABWL und Marketing		

Modul: 39730 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften

2. Modulkürzel:	100410004	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	3.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	-
8. Modulverantwortlicher:	Dr. Susanne Becker		
9. Dozenten:	Susanne Becker		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	<p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IV: Controlling → Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich IX: Organisation → Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Innovation → Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VI: Investitions- und Finanzmanagement → Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VII: Logistik → Pflicht</p> <p>B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Marketing → Pflicht</p>		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, eine vorgegebene Themenstellung mit Hilfe der Technik Wissenschaftlichen Arbeitens eigenständig zu bearbeiten.</p>		
13. Inhalt:	<p>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.</p> <p>In der begleitenden Übung werden die einzelnen Schritte der Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit konkret eingeübt. Die Studierenden</p>		

bearbeiten selbständig eine Fragestellung und präsentieren ihre Ergebnisse.

14. Literatur:	Skript Basisliteratur: <ul style="list-style-type: none"> • 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. Prätisch: Wissenschaftliche Arbeiten, Achim, neueste Auflage • M.R. Theisen: Wissenschaftliches Arbeiten, Vahlen, neueste Auflage 								
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	397301 Vorlesung Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften								
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 80%;">Präsenzzeit:</td> <td style="text-align: right;">21 h</td> </tr> <tr> <td>Selbststudium / Nacharbeitszeit:</td> <td style="text-align: right;">24 h</td> </tr> <tr> <td>Hausarbeit und Referat:</td> <td style="text-align: right;">45 h</td> </tr> <tr> <td>Gesamt:</td> <td style="text-align: right;">90 h</td> </tr> </table>	Präsenzzeit:	21 h	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h	Hausarbeit und Referat:	45 h	Gesamt:	90 h
Präsenzzeit:	21 h								
Selbststudium / Nacharbeitszeit:	24 h								
Hausarbeit und Referat:	45 h								
Gesamt:	90 h								
17. Prüfungsnummer/n und -name:	39731 Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschaftswissenschaften (BSL), schriftlich und mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit (max. 15 Seiten) und Präsentation (max. 30 Minuten) Gewichtung: Hausarbeit 70%, Präsentation 30%.								
18. Grundlage für ... :									
19. Medienform:									
20. Angeboten von:	Volkswirtschaftslehre								

3082 Wahl

310 Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen

Zugeordnete Module: 3101 Pflicht
 3102 Wahl

3101 Pflicht

Zugeordnete Module: 50740 Internes Management 1: Controlling
 50750 Internes Management 2

Modul: 50740 Internes Management 1: Controlling

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Ernst Troßmann		
9. Dozenten:	Ernst Troßmann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in der Aufgabenstellung des Controlling und in seinen wichtigsten Instrumenten. Sie kennen und verstehen insbesondere die Controlling-Aufgabe der Sekundärkoordination und können mit typischen Controlling-Instrumenten umgehen. Sie sind in der Lage, Kennzahlen zu analysieren und zu beurteilen. Studierende erlangen die Kompetenz, Controlling-Instrumente wie die wertorientierte Unternehmenssteuerung oder Balanced Scorecards anzuwenden sowie in Bedeutung und Funktion kritisch zu beurteilen. In der integrierten Übung bearbeiten sie kleinere Fallstudien und eignen sich so die Fähigkeit an, praxisnahe Problemstellungen zu erkennen und geeignete Controlling-Instrumente zur Lösung heranzuziehen. Die Fallstudien sollen bevorzugt im Team bearbeitet werden, so dass die Kompetenzen, effektiv in der Gruppe zu arbeiten und Probleme kooperativ zu lösen, gefördert werden.</p>		
13. Inhalt:	<p>Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die Aufgaben des Controllings innerhalb der betrieblichen Führung. Ursachen und Arten von Zusammenhängen zwischen konkreten Controlling-Aufgaben und der gesamten Führungskonzeption werden erörtert. Einen besonderen Schwerpunkt der Vorlesung bilden ausgewählte, typische Controlling-Instrumente. So wird in das Arbeiten mit Kennzahlen eingeführt und erklärt, warum es wichtig ist, sich sorgfältig mit konkreten Kennzahlen-Definitionen zu beschäftigen. Der Umgang mit Balanced Scorecards und der wertorientierten Unternehmenssteuerung wird konzeptionell erschlossen und in Fallbeispielen veranschaulicht.</p>		
14. Literatur:	<p>Friedl, Birgit: Controlling. Stuttgart 2002. Troßmann, Ernst, Alexander Baumeister und Clemens Werkmeister: Management-Fallstudien im Controlling. 2. Aufl., München 2008.</p> <p>Vertiefende Literatur wird jeweils im aktuellen Vorlesungsbegleiter zu dieser Veranstaltung angegeben.</p>		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	507401 Vorlesung Controlling als interne Managementfunktion		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 26h</p> <p>Nachbereitung: 154h</p> <p>Summe: 180h</p>		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50741 Internes Management 1: Controlling (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50750 Internes Management 2

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Ernst Troßmann	
9. Dozenten:		Walter Habenicht	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen → Pflicht	
11. Empfohlene Voraussetzungen:		5103-210 Internes Management 1: Controlling	
12. Lernziele:		<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in den Methoden des Projektmanagements und in einem ausgewählten Anwendungsgebiet des Controlling. Zur Wahl stehen die generelle Gründungsplanung, die Wachstumsplanung und der betrieblichen Finanzbereich. Sie kennen und verstehen die zentralen Bestandteile des Projektmanagements und die Besonderheiten, die jeweilige Problematik und typische Lösungsansätze in dem gewählten Anwendungsgebiet quantitativer Planung. Sie sind in der Lage, wichtige Methoden des Projektmanagements anzuwenden. Insbesondere können sie Projektpläne mit Hilfe der Netzplantechnik erstellen und interpretieren. Zudem erkennen sie typische Probleme der quantitativen Planung in einem wichtigen Anwendungsfeld und können geeignete Lösungsmöglichkeiten benennen und anwenden.</p>	
13. Inhalt:		<p>Projektmanagement:</p> <p>In einigen Industriebranchen und in bestimmten Funktionsbereichen der Unternehmen, z.B. dem Bereich der Forschung und Entwicklung (F&E), hat die Projektorganisationen eine erhebliche Bedeutung. Im Mittelpunkt dieser Veranstaltung stehen die methodischen Grundlagen zur Planung und Steuerung komplexer Projekte. Neben organisatorischen und inhaltlichen Gestaltungsfragen werden insbesondere die Probleme der Termin-, Kosten- und Kapazitätsplanung von Projekten unter Einsatz von Netzplantechniken behandelt. Darüber hinaus werden Methoden des Projektcontrollings angesprochen.</p> <p>Internes Wachstum:</p> <p>Kernelement der problemorientierten Lehrveranstaltung (Vorlesung mit kleineren Übungsanteilen) sind sechs strategie- und unternehmensbezogene Erfolgsfaktoren für internes Unternehmenswachstum - beispielsweise die Unternehmenskultur, die Innovations- und Qualitätsorientierung. Als internes (organisches) Wachstum bezeichnet man (Umsatz-)Wachstum, das ein Unternehmen aus eigener Kraft heraus erreichen kann. Zukunftsorientierte Unternehmen haben sich jedoch nicht nur mit Erfolgsfaktoren zu befassen, sondern sie müssen zunehmend auch die "Grenzen des Wachstums" (Dow Jones rauf, Erde runter?) im Blick behalten. "Nachhaltigkeitsorientiertes Unternehmenswachstum" setzt beispielsweise den Auf- und Ausbau eines betrieblichen Umweltmanagementsystems voraus.</p>	

Corporate Entrepreneurship: Internes Unternehmertum:

Ausgangspunkt der Veranstaltung bildet der idealtypische Verlauf der Entwicklung eines Unternehmens, der vom Markteintritt über eine Wachstumsphase bis hin zur Stagnation und einer notwendigen Restrukturierung reicht. Vor diesem Hintergrund soll die Bedeutung von Corporate Entrepreneurship für die langfristige Überlebensfähigkeit eines Unternehmens aufgezeigt werden. Der Begriff Corporate Entrepreneurship wird definiert und gegen andere, verwandte Begriffe abgegrenzt. Corporate Entrepreneurship wird verstanden als ein Überbegriff für alle unternehmerischen Aktivitäten von bestehenden Unternehmen auf individueller und Team- oder Organisationseinheitsebene. Näher betrachtet werden dann die Bereiche Corporate Venture Capital, Corporate Venturing, Produkt- und Geschäftsmodellinnovationen und strategische Erneuerung. Diese verschiedenen Ausprägungen von Corporate Entrepreneurship werden jeweils anhand von theoretischen Überlegungen sowie konkreten Fallbeispielen aus der Praxis von Großunternehmen und Mittelständlern näher beleuchtet.

Unternehmensfinanzierung:

Die Veranstaltung beschäftigt sich mit den relevanten Grundlagen des Risikomanagements und der dazugehörigen Derivate auf Zinsmärkten. Nach einer Einführung zu den wichtigsten festverzinslichen Wertpapieren und deren Bewertung befasst sich die Veranstaltung mit der Risikomessung von festverzinslichen Positionen. Ein weiterer Schwerpunkt wird auf die Anwendung von Finanzprodukten, die das Risiko dieser Positionen kontrollieren können, gelegt.

14. Literatur:

Projektmanagement:

Die Literatur wird in der Veranstaltung bekannt gegeben

Internes Wachstum:

Es gibt einen umfassenden Vorlesungs-/Übungsbegleiter "Internes Wachstum" (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).

Corporate Entrepreneurship: Internes Unternehmertum:

Fueglistaller, Urs; Müller, Christoph; Müller, Susan; Volery, Thierry (2012): Entrepreneurship. 3. Auflage, Wiesbaden, Gabler.
 Frank, Hermann (Hrsg.) (2006): Corporate Entrepreneurship. Wien.
 Elfring, Tom (2005): Corporate Entrepreneurship and Venturing. New York.
 Haid, Dirk (2004): Corporate Entrepreneurship im strategischen Management. Wiesbaden, Gabler.

Unternehmensfinanzierung:

Fabozzi (2004): Bond Markets, Analysis, and Strategies
 Hull (2008): Options, Futures, and Other Derivatives

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 507501 Vorlesung mit Übung Projektmanagement
- 507502 Vorlesung Internes Wachstum

-
- 507503 Vorlesung Corporate Entrepreneurship: Internes Unternehmertum
 - 507504 Vorlesung Unternehmensfinanzierung
-

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 52h

Nachbereitung: 128h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name:

50751 Internes Management 2 (BSL), schriftlich, eventuell mündlich,
Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

3102 Wahl

Zugeordnete Module: 24380 Seminar Internes Management
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXII: Sustainability
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
 - Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen: Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.

12. Lernziele:

- Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,
- sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten.
- zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren.
- im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen.
- Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren.
- forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.

13. Inhalt: Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.

14. Literatur: Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.

15. Lehrveranstaltungen und -formen: 511501 Projektseminar Humboldt Reloaded

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 20h

Nachbereitung: 160h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 24380 Seminar Internes Management

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Ernst Troßmann		
9. Dozenten:	Ernst Troßmann		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Interne Managementfunktionen B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich V: Interne Managementfunktionen → Wahlbereich V: Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Der Student soll Probleme des internen Management eigenständig bearbeiten können und seine Lösung schriftlich und mündlich kommunizieren.		
13. Inhalt:	Es werden aktuelle Themen aus den Bereichen Controlling, Projektmanagement, Corporate Entrepreneurship und internes Wachstum ausgewählt und vertieft. Das Themenspektrum wechselt jedes Semester.		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Brauner, D. J. / Vollmer, H.-U., 2008, Erfolgreiches wissenschaftliches Arbeiten, 3., überarb. Und erw. Auflage, Verlag Wiss. & Praxis • Vertiefende Literatur zu wechselnden Themen 		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	243801 Seminar zum internen Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	21 h	
	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	69 h	
	Gesamt:	90 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24381 Seminar Internes Management (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0, Präsentation und schriftliche Ausarbeitung		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

311 Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management

Zugeordnete Module: 3111 Pflicht
 3112 Wahl

3111 Pflicht

Zugeordnete Module: 50760 Grundlagenmodul marktorientiertes Management
 50770 Aufbaumodul marktorientiertes Management

Modul: 50770 Aufbaumodul marktorientiertes Management

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	507701 Vorlesung mit Übung Marketing-Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50771 Aufbaumodul marktorientiertes Management (BSL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50760 Grundlagenmodul marktorientiertes Management

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Markus Voeth		
9. Dozenten:	Markus Voeth		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5701-140 GBWL 3: Vermarktungsprozess		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in Fragen des marktorientierten Managements von Unternehmen. Sie kennen und verstehen die theoretischen und anwendungsbezogenen Grundlagen einer auf relevante Märkte ausgerichteten und durch Marktgegebenheiten bestimmten Unternehmensführung im Hinblick auf marktgerechte Leistungsangebote, marktbezogene Informationen, Personal- und Organisationsentscheidungen. Sie sind in der Lage, entscheidungsrelevante Sachverhalte umfassend und systematisch zu erfassen, geeignete Konzepte zur Problemlösung zu identifizieren und diese situationsadäquat anzuwenden. Sie erwerben Kompetenzen im Bereich der Problemerkennntnis -analyse, -strukturierung, und -lösung sowie im Transfer von erworbenem Wissen auf konkrete, praxisrelevante Fragestellungen und Entscheidungsprobleme. Durch die aktive Teilnahme, die Vorstellung und Diskussion von selbst erarbeiteten Lösungsansätzen wird zudem ihre Argumentations- und Präsentationsfähigkeit sowie die kritische Reflektion eigener und von anderen vorgestellter Denkansätze gesteigert.</p>		
13. Inhalt:	<p>Unternehmensführung, die am Markt orientiert ist, wird heutzutage immer wichtiger, denn Unternehmen stehen im Wettbewerb, in dem sie sich nur behaupten können, wenn sie sich am Knappheitsfaktor Markt ausrichten. Um hier zu bestehen, ist es aber nicht nur wichtig, marktgerechte Produkte und Dienstleistungen anzubieten, sondern auch die internen Systeme, insbesondere das Personalmanagement und die Unternehmensorganisation marktorientiert zu gestalten. Die Voraussetzung hierfür bildet eine adäquate Versorgung mit marktbezogenen Informationen, die die Planung, Steuerung und Kontrolle des Gesamtsystems unterstützen. Daher werden in dieser Veranstaltung die Marketing-, Personalmanagement-, Organisations- und Informationsmanagementgrundlagen einer marktorientierten Unternehmensführung vermittelt.</p>		
14. Literatur:	<p>Homburg, C./Krohmer, H.(2009): Marketingmanagement. Strategie-Instrumente- Umsetzung Unternehmensführung. 3. Aufl., Wiesbaden Macharzina, K./Wolf, J. (2010):Unternehmensführung, Das internationale Managementwissen, 7. Aufl., Wiesbaden Meffert, H./Bruhn, M. (2009): Dienstleistungsmarketing -Grundlagen-Konzepte-Methoden. 6. Auflage. Wiesbaden: Gabler Verlag</p>		

Oechsler, W. A. (2006): Personal und Arbeit. Grundlagen des Human Resource Management und der Arbeitgeber-Arbeitnehmer-Beziehungen, 8. Aufl., München
Scholz, C. (2000): Personalmanagement, 5. Aufl., München
Stock-Homburg, R.(2008): Personalmanagement, Theorien -Konzepte - Instrumente, Wiesbaden
Vahs, Dietmar (2009): Organisation. Ein Lehr-und Managementbuch, 7. Auflage, Stuttgart

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	507601 Vorlesung mit Übung Marktorientierte Unternehmensführung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50761 Grundlagenmodul marktorientiertes Management (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

3112 Wahl

Zugeordnete Module: 50780 Seminarmodul marktorientiertes Management
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage, <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50780 Seminarmodul marktorientiertes Management

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Markus Voeth		
9. Dozenten:	Markus Voeth		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden sind in der Lage ihre Kenntnisse, die sie im Grundlagen- und Aufbaumodul erworben haben weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet Marketing eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Die Studierenden können die inhaltlich zu bearbeitenden Fragestellungen auf die Praxis anwenden und Problemlösungen im Fachgebiet Marketing erarbeiten und weiterentwickeln. Außerdem sind die Studierende in der Lage relevante Informationen zu recherchieren, zu interpretieren und daraus wissenschaftlich fundierte Urteile abzuleiten.</p>		
13. Inhalt:	<p>Ziel dieser Veranstaltung ist es, die im Grundlagen- und Aufbaumodul vermittelten Inhalte zu vertiefen. Hierzu werden die Studierenden in die Lage versetzt, die Inhalte in Referaten eigenständig zu untersuchen bzw. diese auf aktuelle Problemstellungen zu beziehen oder zur Lösung von Praxis-Fallstudien einzusetzen.</p>		
14. Literatur:	Die Literatur wird von der aktuellen Themenstellung bestimmt.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	507801 Seminar zum marktorientierten Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50781 Seminarmodul marktorientiertes Management (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

312 Wahlbereich XII: Supply Chain Management

Zugeordnete Module: 3121 Pflicht
 3122 Wahl

3121 Pflicht

Zugeordnete Module: 50790 Basismethoden
 50800 Supply Chain Management

Modul: 50790 Basismethoden

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Herbert Meyr		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Mareike Schoop • Herbert Meyr 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XII: Supply Chain Management → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in der Supply Chain Planung. Sie kennen und verstehen die wichtigsten produktionswirtschaftlichen und logistischen Probleme sowie grundlegende Methoden zur Lösung dieser Probleme. Sie sind in der Lage, produktionswirtschaftliche und logistische Probleme zu erkennen und zu analysieren und die gelernten Methoden und Grundkonzepte selbstständig zur Lösung der genannten Probleme anzuwenden.		
13. Inhalt:	<p>Grundlagen der Supply Chain Planung:</p> <p>Die Vorlesung umfasst einen Überblick der Grundlagen der Themengebiete Produktionsplanung, Supply Chain Planung und Supply Chain Management. Hierbei wird zunächst auf die Themengebiete Produktions- und Supply Chain-Typen, Modellbildung und Planung eingegangen. Darauf aufbauend werden Konzepte der strategischen und der taktischen Planung sowie Möglichkeiten der Gestaltung von Produktionssystemen und von Supply Chains erläutert. Innerhalb des Themengebiets der mittelfristig-operativen Planung werden Prognoseverfahren, die Programmplanung und das Master Planning behandelt. Darüber hinaus werden im Themengebiet der kurzfristig-operativen Planung Konzepte der Bedarfsrechnung, der Losgrößenplanung, der Auftragsfreigabe und -steuerung und der Disposition von Beständen erörtert.</p> <p>Datenmanagement:</p> <p>Die Veranstaltung führt durch alle Bereiche des Datenmanagement, beginnend mit Aufgaben, Zielen und Techniken der Modellierung über ER-Modelle mit min:max-Kardinalitäten sowie Normalformen und Normalisierung. Mit der Überführung von ER-Modellen in Tabellenschemata und dem Erlernen von SQL werden DV-Konzept und Implementierungsaspekte betrachtet. Die Repräsentation und die Arbeit mit semi-strukturierten Daten sowie Aufgaben und Strukturen von Data Warehouses mit den Methoden OLAP und Data Mining komplettieren die Veranstaltung.</p>		
14. Literatur:	<p>Grundlagen der Supply Chain Planung:</p> <p>Domschke, W.; Scholl, A. (2008): Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre - Eine Einführung aus entscheidungsorientierter Sicht. 4. Aufl., Springer, Berlin.</p>		

Domschke, W.; Scholl, A.; Voss, S. (2005): Produktionsplanung: Ablauforganisatorische Aspekte. 2. Aufl., Springer, Berlin.
 Dyckhoff, H. (2002): Grundzüge der Produktionswirtschaft: Einführung in die Theorie betrieblicher Wertschöpfung. 4. Aufl., Springer, Berlin.
 Dyckhoff, H.; Spengler, T. (2007): Produktionswirtschaft: Eine Einführung für Wirtschaftsingenieure. 2. Aufl., Springer, Berlin.
 Günther, H.-O.; Tempelmeier, H. (2009): Produktion und Logistik. 7. Aufl., Springer, Berlin.
 Hansmann, K.-W. (2006): Industrielles Management. 8. Aufl., Oldenbourg, München.
 Kistner, K.-P.; Steven, M. (2002): Betriebswirtschaftslehre im Grundstudium 1. 4. Aufl., Physica, Heidelberg.
 Schneeweiß, C. (2002): Einführung in die Produktionswirtschaft. 8. Aufl., Springer, Berlin.
 Stadtler, H.; Kilger, C. (Hrsg.) (2007): Supply Chain Management and Advanced Planning. 4. Aufl., Springer, Berlin.
 Tempelmeier, H. (2008): Material-Logistik. 7. Aufl., Springer, Berlin.
 Zäpfel, G. (2001): Grundzüge des Produktions- und Logistikmanagements. 2. Aufl., Oldenbourg, München.

Datenmanagement:

Ramez Elmasri und Shamkant B. Navathe: Grundlagen von Datenbanksystem
 Gottfried Vossen: Datenmodelle, Datenbanksprachen und Datenbank-Management-Systeme.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 507901 Vorlesung mit Übung Grundlagen der Supply Chain Planung • 507902 Vorlesung mit Übung Datenmanagement
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 60h</p> <p>Nachbereitung: 120h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	<p>50791 Basismethoden (BSL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0</p>
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50800 Supply Chain Management

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Herbert Meyr		
9. Dozenten:	Herbert Meyr		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XII: Supply Chain Management → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierende haben vertiefte Kenntnisse im Management von Supply Chains. Sie kennen und verstehen grundsätzliche Probleme, die beim Management von intra- und vor allem inter-organisationalen Lieferketten (sog. Supply Chains) auftreten. Darüber hinaus kennen sie Erfolgsfaktoren, die zu einer integrierten Leistungserstellung in Supply Chains beitragen, sowie Logistikkonzepte, die diese Verbesserungspotenziale für unterschiedliche Branchen implementieren. Sie sind in der Lage, die genannten Probleme zu identifizieren und zu analysieren sowie praxisrelevante Maßnahmen bzgl. der identifizierten Probleme abzuleiten und anzuwenden.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung "Supply Chain Management" schafft Bewusstsein für die grundsätzlichen Probleme, die beim Management und der Steuerung von intra- und vor allem inter-organisationalen Lieferketten (Supply Chains) auftreten, analysiert Erfolgsfaktoren, die zu einer integrierten Leistungserstellung in solchen Supply Chains beitragen, und diskutiert aktuelle Logistikkonzepte, die diese Verbesserungspotenziale für unterschiedliche Branchen implementieren.		
14. Literatur:	Chopra, S.; Meindl, P. (2012): Supply Chain Management: Strategy, Planning and Operation. 5. Aufl., Prentice-Hall. Copacino W. (1997): Supply Chain Management: The Basics and Beyond, APICS Series on Resource Management. St. Lucie Press, Boca Raton, Florida. Corsten H.; Gössinger R. (2007): Einführung in das Supply Chain Management. Oldenbourg, München, Wien. Forrester J. (1991): Industrial Dynamics. MIT Press. Handfield R. B.; Nichols E. L. (1999): Introduction to Supply Chain Management. Prentice-Hall, London et al. Knolmayer, G.; Mertens, P.; Zeier, A. (2000): Supply Chain Management auf Basis von SAP-Systemen. Springer, Berlin. Martin, C. (1993): Logistics: The Strategic Issues. Chapman & Hall, London et al. Nahmias S. (1997): Production and Operations Analysis, 3. Aufl., Irwin, Chicago et al. Poirier C. C.; Reiter S. E. (1996): Supply chain optimization: Building the strongest total business network. Berett-Koehler Publishers Inc., San Francisco. Silver E.; Pyke D., et al. (1998): Inventory Management and Production Planning and Scheduling. 3. Aufl., Wiley & Sons, New York et al.		

Shapiro, J. F. (2006): Modeling the Supply Chain. 2.Aufl., Duxburg, Pacific Grove, CA
Stadtler H.; Kilger C. (2007): Supply Chain Management and Advanced Planning: Concepts, Models, Software, and Case Studies. 4. Aufl., Springer, Berlin et al.
Tayur S. R.; Ganeshan R., et al. (1999): Quantitative Models for Supply Chain Management, International Series in Operation Research & Management Science. Kluwer, Amsterdam.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	508001 Vorlesung mit Übung Supply Chain Management
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50801 Supply Chain Management (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

3122 Wahl

Zugeordnete Module: 50810 Seminarmodul Supply Chain Management
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage, <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50810 Seminar modul Supply Chain Management

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Herbert Meyr		
9. Dozenten:	Herbert Meyr		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XII: Supply Chain Management → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in ausgewählten Bereichen der Supply Chain Planung und des Supply Chain Management. Sie kennen und verstehen Grundsätze des wissenschaftlichen Arbeitens. Sie sind in der Lage erworbene Grundlagen auf Anwendungsfälle zu übertragen, eigenständig Problemstellungen zu analysieren, Lösungswege zu suchen und anzuwenden. Darüber hinaus lernen sie, sich in Arbeitsgruppen zu organisieren, wissenschaftlich zu arbeiten, sich kritisch mit Sachverhalten auseinanderzusetzen und diese verständlich im Rahmen von Präsentationen zu vermitteln.		
13. Inhalt:	In diesem Seminar werden einzelne Themen im Bereich Anwendungen im Supply Chain Management vertieft. Die Studierenden bearbeiten hierbei ausgewählte Fragestellungen aufbauend auf den Grundlagen, die in den Modulen "Basismethoden" und "Supply Chain Management" erworben wurden. Das Seminar setzt sich zusammen aus einer schriftlichen Ausarbeitung, einer mündlichen Präsentation und der aktiven Beteiligung an Diskussionen zu den Präsentationen. Die Bearbeitung erfolgt in Gruppen.		
14. Literatur:	Literaturhinweise zum aktuellen Seminarthema werden in der zum Seminar gehörenden Ilias-Gruppe "Anwendungen im Supply Chain Management" bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	508101 Vorlesung Anwendungen im Supply Chain Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50811 Seminar modul Supply Chain Management (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

313 Wahlbereich XIII: Rechnungswesen

Zugeordnete Module: 3131 Pflicht
 3132 Wahl

3131 Pflicht

Zugeordnete Module: 50820 Grundlagenmodul Rechnungswesen
 50830 Aufbaumodul Rechnungswesen

Modul: 50830 Aufbaumodul Rechnungswesen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIII: Rechnungswesen → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5704-010 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre 5106-140 GBWL 4 Finanzprozess 5101-210 Grundlagenmodul Rechnungswesen		
12. Lernziele:	<p>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.</p>		
13. Inhalt:	<p>Grundfragen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre:</p> <p>Die Veranstaltung "Grundfragen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre" ist ein Aufbaumodul im betriebswirtschaftlichen Profilmfach "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</p>		

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, eventuell mündlich, 120 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50820 Grundlagenmodul Rechnungswesen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Dirk Hachmeister		
9. Dozenten:	Dirk Hachmeister		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIII: Rechnungswesen → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5704-010 GBWL 1: Strukturen der Betriebswirtschaftslehre		
12. Lernziele:	<p>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.</p>		
13. Inhalt:	<p>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.</p>		
14. Literatur:	<p>Ballwieser, Wolfgang, IFRS-Rechnungslegung. Konzepte, Regeln und Wirkungen, 2. Aufl., München 2009. Petersen, Karl/ Banschach, 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.</p>		
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), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

3132 Wahl

Zugeordnete Module: 24480 Seminar zum Rechnungswesen
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage, <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 24480 Seminar zum Rechnungswesen

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Ernst Troßmann		
9. Dozenten:	Dirk Hachmeister		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Rechnungswesen B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich VIII: Rechnungswesen B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIII: Rechnungswesen → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden sollen eigenständig die Lösung bilanzieller Probleme bei der Erstellung von Konzernabschlüssen analysieren und diskutieren. Die Studierenden sollen Sie auf die aktuelle Diskussion in den Fachzeitschriften ebenso eingehen wie auf die Diskussion in einschlägigen Kommentaren. Die Studierenden sollen die vorgestellten Lösungen einordnen und auf ihre praktischen Auswirkungen diskutieren.		
13. Inhalt:	Behandelt werden aktuelle Themen aus der Rechnungslegung; insbesondere wird auf Probleme der Erstellung von Konzernabschlüssen eingegangen. Behandelt werden können Fragen der Währungsumrechnung, der Konzernrechnungslegungspflicht, des Konsolidierungskreises, der Kapitalkonsolidierung sowie der Problematik der Goodwill-Bilanzierung (einschließlich Werthaltigkeitstests)		
14. Literatur:	<ul style="list-style-type: none"> • Küting, Karlheinz/ Weber, Claus-Peter, Handbuch der Konzernrechnungslegung, 2. Aufl., Stuttgart 1998. <p>Weitere seminarspezifische Literatur wird vor der Veranstaltung bekannt gegeben.</p>		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	244801 Seminar zum Rechnungswesen		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit:	21 h	
	Selbststudium / Nacharbeitszeit:	159 h	
	Gesamt:	180 h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24481 Seminar zum Rechnungswesen (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0, Hausarbeit und Referat		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

314 Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie

Zugeordnete Module: 3141 Pflicht
 3142 Wahl

3141 Pflicht

Zugeordnete Module: 50840 Grundlagenmodul Statistik & Ökonometrie
 50850 Aufbaumodul Statistik & Ökonometrie

Modul: 50850 Aufbaumodul Statistik & Ökonometrie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Gerhard Wagenhals		
9. Dozenten:	Gerhard Wagenhals		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5202-080 Statistik 1 5202-150 Statistik 2		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse des klassischen linearen Regressionsmodells und seiner wichtigsten Verallgemeinerungen. Sie kennen und verstehen die mit der Anwendung des klassischen Modells auf Zeitreihen üblicherweise auftretenden Probleme. Sie sind in der Lage, die mit endogenen Regressoren auftretenden Probleme zu erkennen und Lösungsansätze anzugeben und zu beschreiben und sind fähig eigenständig vektorautoregressive Modelle, Fehlerkorrekturmodelle und Volatilitätsmodelle zu schätzen und kritisch zu beurteilen. Sie können das Statistiksoftwarepaket Stata selbstständig zur Problemlösung nutzen.		
13. Inhalt:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse des klassischen linearen Regressionsmodells und seiner wichtigsten Verallgemeinerungen. Sie kennen und verstehen die mit der Anwendung des klassischen Modells auf Zeitreihen üblicherweise auftretenden Probleme. Sie sind in der Lage, die mit endogenen Regressoren auftretenden Probleme zu erkennen und Lösungsansätze anzugeben und zu beschreiben und sind fähig eigenständig vektorautoregressive Modelle, Fehlerkorrekturmodelle und Volatilitätsmodelle zu schätzen und kritisch zu beurteilen. Sie können das Statistiksoftwarepaket Stata selbstständig zur Problemlösung nutzen.		
14. Literatur:	Jeffrey M. Wooldridge (2009): Introductory Econometrics, A Modern Approach, 4th edition, South-Western. Adkins, L.C., Hill, R.C. (2008): Using Stata for Principles of Econometrics, 3rd edition, John Wiley and Sons. Hill, R.C., Griffiths, W.E., Lim, G.C. (2008): Principles of Econometrics, 3rd edition, John Wiley and Sons. Weitere Literatur wird in der Veranstaltung bekanntgegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 508501 Vorlesung mit Übung Wirtschaftsstatistik • 508502 Vorlesung mit Übung Angewandte Zeitreihenanalyse und Prognoseverfahren 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50851 Aufbaumodul Statistik & Ökonometrie (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, 60 Min., Gewichtung: 1.0		

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50840 Grundlagenmodul Statistik & Ökonometrie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5202-080 Statistik 1 5202-150 Statistik 2		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse der relevanten statistisch-methodischen Grundlagen der ökonometrischen Modellierung. Sie kennen und verstehen grundlegende ökonometrische Modellansätze. Sie sind in der Lage, diese zur Analyse wirtschafts- und sozialwissenschaftlicher Tatbestände einzusetzen und die Ergebnisse ökonometrischer Methoden zu interpretieren und kritisch zu beurteilen.		
13. Inhalt:	In der Veranstaltung werden die für ökonometrische Modellierungen relevanten Konzepte der Schätz- und Testtheorie vorgestellt. Dazu gehören nicht nur Ansätze, die auf einfachen Zufallsstichproben basieren, sondern insbesondere auch höhere Stichprobenverfahren. Ausführlich werden dann sowohl das einfache als auch das multiple lineare Regressionsmodell diskutiert. Dies umfasst nicht nur die theoretische Begründung dieses Modellansatzes, sondern den Studierenden soll vor allem auch die Fähigkeit vermittelt werden, selbst ökonometrische Analysen auf der Basis des klassischen Regressionsmodells durchzuführen und Ergebnisse solcher Analysen kritisch zu hinterfragen. Durch die in die Veranstaltung integrierte Übung wird das Verständnis der Kursinhalte gefördert und vertieft.		
14. Literatur:	Lohr, S.L.: Sampling Design and Analysis. 2nd ed., Pacific Grove, 2010. Wooldridge, J. M.: Introductory Econometrics: A Modern Approach. 4th ed., Mason, Ohio, 2009.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	508401 Vorlesung mit Übung Einführung in die Ökonometrie		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50841 Grundlagenmodul Statistik & Ökonometrie (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

3142 Wahl

Zugeordnete Module: 50860 Seminarmodul Statistik & Ökonometrie
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXII: Sustainability
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
 - Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen: Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.

12. Lernziele:

- Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,
- sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten.
- zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren.
- im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen.
- Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren.
- forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.

13. Inhalt: Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.

14. Literatur: Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.

15. Lehrveranstaltungen und -formen: 511501 Projektseminar Humboldt Reloaded

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 20h

Nachbereitung: 160h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50860 Seminarmodul Statistik & Ökonometrie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Gerhard Wagenhals		
9. Dozenten:	Gerhard Wagenhals		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5202-210 Grundlagenmodul Statistik & Ökonometrie		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre Kenntnisse in angewandten Ökonometrie weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet der Ökonometrie eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen.		
13. Inhalt:	Das Seminar behandelt ausgewählte Themen aus dem Forschungsbereich der angewandten Statistik und Ökonometrie.		
14. Literatur:	Wird im Seminar bekanntgegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	508601 Seminar Statistik & Ökonometrie		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50861 Seminarmodul Statistik & Ökonometrie (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

319 Wahlbereich XIX: Steuerrecht

Zugeordnete Module: 3191 Pflicht
 3192 Wahl

3191 Pflicht

Zugeordnete Module: 50990 Grundlagenmodul Steuerrecht
 51000 Aufbaumodul Steuerrecht

Modul: 51000 Aufbaumodul Steuerrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIX: Steuerrecht → Pflicht		
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), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50990 Grundlagenmodul Steuerrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIX: Steuerrecht → Pflicht		
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 Steuerrecht (PL), schriftliche Prüfung, 120 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

3192 Wahl

Zugeordnete Module: 51010 Seminar modul Steuerrecht
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	<p>Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 20h</p> <p>Nachbereitung: 160h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 51010 Seminarmodul Steuerrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XIX: Steuerrecht → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:	Die Literatur variiert nach den Seminarthemen. Die Einstiegsliteratur zu den einzelnen Themen wird den Bearbeitern nach der Vorbesprechung zur Verfügung gestellt		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	510101 Seminar Steuerrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51011 Seminarmodul Steuerrecht (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

315 Wahlbereich XV: Innovationsökonomik

Zugeordnete Module: 3151 Pflicht
 3152 Wahl

3151 Pflicht

Zugeordnete Module: 50870 Grundlagenmodul Innovationsökonomik
 50880 Aufbaumodul Innovationsökonomik

Modul: 50880 Aufbaumodul Innovationsökonomik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	4.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XV: Innovationsökonomik → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 508801 Vorlesung Innovationsmanagement • 508802 Vorlesung New Economy, Technologie & Beschäftigung 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50881 Aufbaumodul Innovationsökonomik (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50870 Grundlagenmodul Innovationsökonomik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Andreas Pyka		
9. Dozenten:	Andreas Pyka		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XV: Innovationsökonomik → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in den volks- und betriebswirtschaftlichen Ansätzen der modernen Innovationsforschung, den wichtigen volkswirtschaftlichen Innovationstheorien und dem institutionellen Rahmens für Innovationsaktivitäten sowie Ansätze des Innovationsmanagements, welche sich mit den Fragen der unternehmerischen Wissensorganisation beschäftigt. Sie kennen und verstehen die grundlegenden Begriffe und Konzepte der modernen Innovationsforschung sowie deren Anwendungsbereiche und Relevanz und begreifen die Notwendigkeit des Innovierens aus Sicht von Unternehmen, Regionen und Nationen. Sie verstehen die Betrachtungsebene des einzelnen Erfinders und Entrepreneurs und dessen Einbettung in den volkswirtschaftlichen Rahmen. Sie sind in der Lage, die erlernten Konzepte und Ansätze anhand von praxisnahen Beispielen zu diskutieren. Sie können über die bloße Aufnahme und Wiedergabe der Inhalte hinaus die erlernten Inhalte auf reale Problemsituationen anzuwenden.</p>		
13. Inhalt:	<p>In der Veranstaltung werden die Studenten mit den volks- und betriebswirtschaftlichen Ansätzen der modernen Innovationsforschung vertraut gemacht. Dabei stehen die wichtigsten Konzepte und Theorien der modernen ökonomischen Innovationsforschung sowie die Sonderstellung der Innovationsökonomik innerhalb der Volkswirtschaftslehre im Vordergrund.</p>		
14. Literatur:	Wird in der Veranstaltung bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	508701 Vorlesung mit Übung Grundlagen der Innovationsökonomik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 24h Nachbereitung: 156h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50871 Grundlagenmodul Innovationsökonomik (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

3152 Wahl

Zugeordnete Module: 50890 Seminarmodul Innovationsökonomik
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	<p>Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 20h</p> <p>Nachbereitung: 160h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50890 Seminarmodul Innovationsökonomik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Andreas Pyka		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Andreas Pyka • Alexander Gerybadze Prof. 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XV: Innovationsökonomik → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5210-230 Grundlagenmodul Innovationsökonomik		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre im Grundlagenmodul Innovationsökonomik erworbenen Kenntnisse weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet der Innovationsforschung eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Die Studierenden haben grundlegende Kenntnisse im selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten. Sie sind in der Lage, bei der Vorstellung von Arbeitsergebnissen gängige Präsentationstechnik einzusetzen.		
13. Inhalt:	Die Veranstaltung beschäftigt sich mit der Bearbeitung innovationsökonomischer Fragestellungen und führt die Studierenden hiermit an aktuelle Problemstellungen der Innovationsforschung heran		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	508901 Seminar Innovationsökonomik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 10h Nachbereitung: 170h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50891 Seminarmodul Innovationsökonomik (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

316 Wahlbereich XVI: Banking and Finance

Zugeordnete Module: 3161 Pflicht
 3162 Wahl

3161 Pflicht

Zugeordnete Module: 50900 Grundlagenmodul Finance
 50910 Aufbaumodul Banking

Modul: 50910 Aufbaumodul Banking

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Englisch
8. Modulverantwortlicher:	Hans-Peter Burghof		
9. Dozenten:	Hans-Peter Burghof		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVI: Banking and Finance → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in den Bereichen Bankbetriebslehre und Bankgeschäft. Sie kennen und verstehen relevante Finanzmarktprodukte, Finanzmarktmechanismen, ausgewählte Konzepte der Bankkalkulation und -steuerung sowie Charakteristika verschiedener Bankensysteme. Sie sind in der Lage gängige Finanzmarktprodukte zu bewerten, Risiken und die Performance von Banken zu analysieren und regulatorische Konzepte zu beurteilen. In Vorlesung und Übung werden dabei Analyse- und Problemlösungskompetenz gefördert sowie theoretische Modelle ergebnisorientiert und reflektiert angewendet.		
13. Inhalt:	Die Veranstaltung vermittelt einen Einblick in die Grundlagen der Finanzintermediation, Bankprodukte und -märkte, Bank-Controlling und Risiko-Management, risikoadjustierte Performance-Maße, einen Einblick in verschiedene Finanzmärkte, Vertrieb und Handel, strukturierte Finanzprodukte, M&A.		
14. Literatur:	Pfungsten/Hartmann-Wendels/Weber: Bankbetriebslehre		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	509101 Vorlesung mit Übung Bank Management		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50911 Aufbaumodul Banking (BSL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50900 Grundlagenmodul Finance

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Tereza Tykvova	
9. Dozenten:		Tereza Tykvova	
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:		B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVI: Banking and Finance → Pflicht	
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:		Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse bezüglich des Gegenstands, der Zielsetzung sowie der Begrifflichkeiten der betrieblichen Finanzwirtschaft. Sie kennen und verstehen darüber hinaus die Grundlagen der Investitionsrechnung und haben sich bereits mit der Bewertung von Investitionen sowie Finanzierungstiteln bei Unsicherheit und den Grundlagen der Unternehmensfinanzierung sowie der Kapitalstruktur auseinander gesetzt. Sie sind in der Lage zu untersuchen, wie Unternehmen finanzwirtschaftliche Entscheidungen treffen. Dies schließt eine Einschätzung der Vorteilhaftigkeit unterschiedlicher Finanzierungsstrategien ein. Insbesondere sind die Studierenden nach Abschluss des Kurses in der Lage eine Einschätzung darüber zu treffen, welche Investitionen ein Unternehmen tätigen soll und wie diese Investitionen finanziert werden sollen. Die Studierenden können insbesondere unternehmerische Problematiken in Bezug auf die Finanzierung erkennen, analysieren und eigenständige Lösungen erarbeiten.	
13. Inhalt:		Die Veranstaltung "Corporate Finance" untersucht, wie Unternehmen ihre finanzwirtschaftlichen Entscheidungen treffen. Zwei grundlegende Fragen werden untersucht: 1. Welche Investitionen soll das Unternehmen tätigen? 2. Wie sollen diese Investitionen finanziert werden?	
14. Literatur:		Brealey, Myers, Allen (2011). Principles of Corporate Finance. 10th edition.	
15. Lehrveranstaltungen und -formen:		509001 Vorlesung mit Übung Corporate Finance	
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:		Präsenzzeit: 28h Nachbereitung: 152h Summe: 180h	
17. Prüfungsnummer/n und -name:		50901 Grundlagenmodul Finance (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0	
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

3162 Wahl

Zugeordnete Module: 50920 Seminarmodul Banking & Finance
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	<p>Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 20h</p> <p>Nachbereitung: 160h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50920 Seminarmodul Banking & Finance

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Hans-Peter Burghof		
9. Dozenten:	<ul style="list-style-type: none"> • Hans-Peter Burghof • Tereza Tykvova 		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVI: Banking and Finance → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5101-220 Grundlagenmodul Finance oder 5106-270 Aufbaumodul Banking		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre im Grund- und Aufbaumodul erworbenen Kenntnisse weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet der Bankwirtschaft oder Unternehmensfinanzierung eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Die Studierenden können dabei Informationen aus verschiedenen Quellen aufbereiten, eine effektive und effiziente Gruppenarbeit verfolgen sowie wissenschaftlich arbeiten.		
13. Inhalt:	Die TeilnehmerInnen dieses Seminars arbeiten selbständig aktuelle und relevante Themen im verschiedenen Bereichen der Bankwirtschaft und Unternehmensfinanzierung auf. Die Grundlage dafür stellen ausgewählte theoretische und empirische Studien aus Fachzeitschriften. Die Themen werden im Anschluss durch die TeilnehmerInnen vor ihrem ökonomischen Hintergrund diskutiert.		
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	509201 Seminar Banking & Finance		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50921 Seminarmodul Banking & Finance (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

317 Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie

Zugeordnete Module: 3171 Pflicht
 3172 Wahl

3171 Pflicht

Zugeordnete Module: 50930 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie
 50940 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie

Modul: 50940 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Lioba Werth		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	509401 Vorlesung Personal & Personalentwicklung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50941 Aufbaumodul Wirtschaftspsychologie (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 50930 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Lioba Werth	
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	509301 Vorlesung Organisation & Führung		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50931 Grundlagenmodul Wirtschaftspsychologie (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

3172 Wahl

Zugeordnete Module: 50950 Seminarmodul Wirtschaftspsychologie
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	<p>Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 20h</p> <p>Nachbereitung: 160h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50950 Seminarmodul Wirtschaftspsychologie

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:		Lioba Werth	
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:			
13. Inhalt:			
14. Literatur:			
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 509501 Seminar Personal und Organisation • 509502 Seminar Wirtschaftspsychologie 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:			
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50951 Seminarmodul Wirtschaftspsychologie (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

318 Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht

Zugeordnete Module: 3181 Pflicht
 3182 Wahl

3181 Pflicht

Zugeordnete Module: 50960 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht
 50970 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht

Modul: 50970 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5501-210 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht oder 5502-220 Grundlagenmodul Steuerrecht		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in dem in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiet (Unternehmensnachfolge, Arbeitsrecht, Bankrecht, Fallstudien zum Kartellrecht, Europarecht, Steuerrecht oder Umweltrecht). Sie kennen und verstehen die Besonderheiten des in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiets. Sie sind in der Lage, einen Fall aus dem in dem 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.</p>		
13. Inhalt:	<p>Europarecht:</p> <p>Die Veranstaltung gibt einen Gesamtüberblick sowohl über Grundlagen, Institutionen, Verfahren etc. als auch über die Grundzüge des materiellen (Wirtschafts-)Rechts der EU.</p> <p>Umweltrecht:</p> <p>Die Veranstaltung widmet sich dem allgemeinen Umweltrecht (Grundbegriffe, Rechtsgrundlagen, Instrumente) und dem besonderen Umweltrecht (Naturschutzrecht, Gewässerschutzrecht, Immissionsschutzrecht etc.).</p> <p>Unternehmensnachfolge:</p> <p>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.</p> <p>Arbeitsrecht:</p>		

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.

Bankrecht:

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.

Fallstudien zum Kartellrecht:

An Hand von Fällen aus der Praxis wird das Kartellrecht erarbeitet. Neben den Kartellen und der Missbrauchskontrolle wird ein Schwerpunkt auf die Fusionskontrolle gelegt.

14. Literatur:	Literaturangaben werden in ILIAS bereitgestellt.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 509701 Vorlesung mit Übung Europarecht • 509702 Vorlesung mit Übung Umweltrecht • 509703 Vorlesung Unternehmensnachfolge • 509704 Vorlesung mit Übung Arbeitsrecht • 509705 Vorlesung mit Übung Bankrecht • 509706 Vorlesung mit Übung Fallstudien zum Kartellrecht
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 45h</p> <p>Nachbereitung: 135h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	50971 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 50960 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in dem in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiet (Gesellschaftsrecht, Kartellrecht oder Verfassungsrechtliche Grundlagen der Wirtschaftsordnung). Sie kennen und verstehen die Besonderheiten des in dem gewählten Modul behandelten Rechtsgebiets. Sie sind in der Lage, einen Fall aus dem in dem 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.</p>		
13. Inhalt:	<p>Gesellschaftsrecht:</p> <p>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.</p> <p>Die Vorlesung wird in einer Übung vertieft.</p> <p>Kartellrecht:</p> <p>Die Grundzüge des Kartellrechts (=Recht gegen Wettbewerbsbeschränkungen) werden vermittelt und an Fällen geübt. Dazu gehört das Verständnis von Kartellen, die Missbrauchskontrolle und eine kurze Einführung in die Fusionskontrolle. Dabei werden Schlüsselqualifikationen wie Problemstrukturierung und Aufbautechnik gefördert.</p>		
14. Literatur:	Literaturangaben werden in ILIAS bereitgestellt.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	509601 Vorlesung mit Übung Gesellschaftsrecht		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 60h		

Nachbereitung: 120h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 50961 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht (PL), schriftliche Prüfung, 90 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

3182 Wahl

Zugeordnete Module: 50980 Seminarmodul Wirtschaftsrecht
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXII: Sustainability
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
 - Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen: Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.

12. Lernziele:

- Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,
- sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten.
- zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren.
- im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen.
- Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren.
- forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.

13. Inhalt: Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.

14. Literatur: Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.

15. Lehrveranstaltungen und -formen: 511501 Projektseminar Humboldt Reloaded

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 20h

Nachbereitung: 160h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 50980 Seminarmodul Wirtschaftsrecht

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5501-210 Grundlagenmodul Wirtschaftsrecht 5501-270 Aufbaumodul Wirtschaftsrecht		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden sind in der Lage ihre Kenntnisse aus den Lehrveranstaltungen Europarecht, Gesellschaftsrecht, Umweltrecht, Bankrecht, Kartellrecht oder dem öffentlichen Wirtschaftsrecht weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet des Wirtschaftsrechts eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Sie sind in der Lage eigenständig Literaturrecherche zu betreiben und aus der gesammelten Literatur im Rahmen der Darstellung ihrer Arbeit eigenständige Schlüsse ziehen. Die Studierenden können über die reine Darstellung des Stoffes hinaus eine eigenständige Lösung vertreten. Dies ist ein wichtiger Schritt auf dem Weg in die Praxis, da dort im Rahmen des Arbeitsprozesses ebenfalls die Fähigkeit verlangt wird, eine eigenständige Entscheidung auf Grund selbst recherchierter Informationen zu erbringen.</p>		
13. Inhalt:	<p>Seminar Europarecht:</p> <p>Vorkenntnisse im Europarecht sind sinnvoll, aber kein Ausschlusskriterium, sofern die Bereitschaft zur selbständigen Einarbeitung in die Grundzüge des Europarechts besteht. Erwartet werden die Anfertigung einer Seminararbeit (ca. 20 Seiten) sowie ein etwa 15-minütiger Vortrag. Eine Teilnahme als Zuhörer (ohne Punktevergabe) ist möglich.</p> <p>Seminar Gesellschaftsrecht:</p> <p>Im Gesellschaftsrechtsseminar werden ausgewählte Themen im Rahmen einer Seminarveranstaltung selbständig erarbeitet. Die einzelnen Referentinnen und Referenten reichen dafür eine schriftliche Arbeit ein, die sie dann anhand eines mündlichen Vortrages darstellen. Nach einzelnen Vorträgen oder Vortragsblöcken finden jeweils Diskussionen statt, bei denen die Teilkenntnisse aus den einzelnen Referaten in einen Gesamtkontext gestellt werden.</p> <p>Seminar Umweltrecht:</p>		

Die Teilnehmer erstellen zu ausgewählten Fragen des Umweltrechts eine schriftliche Seminararbeit. Das bearbeitete Thema muss außerdem in einem Vortrag mit anschließender Diskussion präsentiert werden.

Seminar Bankrecht:

Im Gesellschaftsrechtsseminar werden ausgewählte Themen im Rahmen einer Seminarveranstaltung selbständig erarbeitet. Die einzelnen Referentinnen und Referenten reichen dafür eine schriftliche Arbeit ein, die sie dann anhand eines mündlichen Vortrages darstellen. Nach einzelnen Vorträgen oder Vortragsblöcken finden jeweils Diskussionen statt, bei denen die Teilkenntnisse aus den einzelnen Referaten in einen Gesamtkontext gestellt werden.

Seminar Kartellrecht:

Im kartellrechtlichen Seminar werden ausgewählte Themen aus dem Kartellrecht besprochen. Je nach Thema werden diese Rechtsfragen ins Verhältnis zu den ökonomischen Kenntnissen der Entwicklung von Märkten gesetzt. Die Studierenden müssen zu dem Thema des Seminars eine schriftliche Arbeit verfassen.

Im Rahmen des damit verbundenen Vortrages wird das Thema dann mit modernen Präsentationsmethoden den Mits Studierenden vorgestellt.

14. Literatur: Die Literatur variiert nach den Seminarthemen. Die Einstiegsliteratur zu den einzelnen Themen wird den Bearbeitern nach der Vorbesprechung zur Verfügung gestellt.

15. Lehrveranstaltungen und -formen:

- 509801 Seminar Europarecht
- 509802 Seminar Gesellschaftsrecht
- 509803 Seminar Umweltrecht
- 509804 Seminar Bankrecht
- 509805 Seminar Kartellrecht

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 20h

Nachbereitung: 160h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 50981 Seminarmodul Wirtschaftsrecht (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

320 Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement

Zugeordnete Module: 3201 Pflicht
 3202 Wahl

3201 Pflicht

Zugeordnete Module: 51020 Grundlagenmodul Dienstleistungsmanagement
 51030 Aufbaumodul Dienstleistungsmanagement

Modul: 51030 Aufbaumodul Dienstleistungsmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5701-140 GBWL 3: Vermarktungsprozess		
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in strategischen Entscheidungen des Managements von Dienstleistungsunternehmen. Sie kennen und verstehen wesentliche Konzepte zur Ableitung von externen Strategien und Ansatzpunkte für deren unternehmensinterner Umsetzung. Sie sind in der Lage die aus der Dienstleistung entstehenden Besonderheiten zu identifizieren und bei der Problemanalyse sowie Problemlösung zu berücksichtigen. Im Aufbaumodul werden Kompetenzen der Problemerkennntnis und -lösung an konkreten fallspezifischen Anwendungsbeispielen für typische Entscheidungsprobleme im Dienstleistungsmanagement vermittelt.		
13. Inhalt:	<p>Vorlesung Strategisches Dienstleistungsmanagement:</p> <p>Es werden strategische Aufgabenbereiche des extern und intern ausgerichteten Managements von Dienstleistungsunternehmen behandelt. Bei den vermittelten Konzepten der Strategiebildung, des internationalen und Innovationsmanagements, der Aufbau- und Ablauforganisation, der Informationssystemgestaltung sowie des Personalmanagements finden konsequent die Besonderheiten der Dienstleistungserstellung Berücksichtigung.</p> <p>Übung zu strategischem Dienstleistungsmanagement:</p> <p>Anhand von Kurzfallstudien, Transferfragen und Rechenaufgaben werden die in der Vorlesung Strategisches Dienstleistungsmanagement vermittelten Inhalte wiederholt, angewendet und kritisch reflektiert.</p>		
14. Literatur:	Literatur wird in der Veranstaltung bzw. auf ILIAS bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 510301 Vorlesung Strategisches Dienstleistungsmanagement • 510302 Übung Strategisches Dienstleistungsmanagement 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51031 Aufbaumodul Dienstleistungsmanagement (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			

20. Angeboten von:

Modul: 51020 Grundlagenmodul Dienstleistungsmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in grundlegenden Entscheidungen des Managements von Dienstleistungsunternehmen. Sie kennen und verstehen die Besonderheiten von Dienstleistungen, typische dienstleistungsspezifische Problemstellungen sowie die wesentlichen Prinzipien eines am Kunden ausgerichteten Dienstleistungsmanagements. Sie sind in der Lage die aus der Dienstleistung entstehenden Besonderheiten zu identifizieren und bei der Problemanalyse sowie Problemlösung zu berücksichtigen. Im Grundlagenmodul werden Kompetenzen der Problemerkennung und -lösung an konkreten fallspezifischen Anwendungsbeispielen für typische Entscheidungsprobleme im Dienstleistungsmanagement vermittelt.		
13. Inhalt:	Vorlesung Grundlagen des Dienstleistungsmanagements: Es werden die Bedeutung und Besonderheiten von Dienstleistungen sowie die daraus resultierenden Gestaltungsaufgaben des Dienstleistungsmanagements behandelt. Dazu zählen Entwicklung neuer Dienstleistungen, Sicherstellung von Dienstleistungsqualität, Steuerung von Dienstleistungskapazitäten, Einsatz von Dienstleistungstechnologien, Gestaltung von Dienstleistungsprozessen u.a. Übung zu Grundlagen des Dienstleistungsmanagements: Anhand von Kurzfallstudien, Transferfragen und Rechenaufgaben werden die in der Vorlesung Grundlagen des Dienstleistungsmanagements vermittelten Inhalte wiederholt, angewendet und kritisch reflektiert.		
14. Literatur:	Literatur wird in der Veranstaltung bzw. auf ILIAS bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 510201 Vorlesung Grundlagen des Dienstleistungsmanagements • 510202 Übung Grundlagen des Dienstleistungsmanagements 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51021 Grundlagenmodul Dienstleistungsmanagement (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			

19. Medienform:

20. Angeboten von:

3202 Wahl

Zugeordnete Module: 51040 Seminar modul Dienstleistungsmanagement
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	<p>Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	<p>Präsenzzeit: 20h</p> <p>Nachbereitung: 160h</p> <p>Summe: 180h</p>
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 51040 Seminarmodul Dienstleistungsmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 6. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre im Grund- und Aufbaumodul Dienstleistungsmanagement erworbenen Kenntnisse weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet Dienstleistungsmanagement eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Im Seminarmodul werden Kompetenzen zur Durchführung einer fundierten Literaturrecherche und -auswertung, Ausarbeitung eines wissenschaftlichen Textes sowie zur sachlichen Präsentation und Diskussion Arbeitsergebnisse vermittelt.		
13. Inhalt:	Es werden ausgewählte aktuelle Fragestellungen der Dienstleistungsforschung behandelt, um die Inhalte der Module Grundlagen des Dienstleistungsmanagement und Strategisches Dienstleistungsmanagement zu vertiefen.		
14. Literatur:	Literatur wird in der Veranstaltung bzw. auf ILIAS bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	510401 Seminar zum Dienstleistungsmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51041 Seminarmodul Dienstleistungsmanagement (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

321 Wahlbereich XXI: Ethikmanagement

Zugeordnete Module: 3211 Pflicht
 3212 Wahl

3211 Pflicht

Zugeordnete Module: 51050 Grundlagenmodul Ethikmanagement
 51100 Aufbaumodul Sustainability

Modul: 51100 Aufbaumodul Sustainability

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXI: Ethikmanagement → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXII: Sustainability → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>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.</p>		
13. Inhalt:	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>		
14. Literatur:	<ol style="list-style-type: none"> 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 Umweltökonomik
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51101 Aufbaumodul Sustainability (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 51050 Grundlagenmodul Ethikmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXI: Ethikmanagement → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse auf dem Gebiet der Unternehmensethik. Sie kennen und verstehen die diversen Möglichkeiten, wie moralische Interessen der Unternehmen und der Gesellschaft unter den Bedingungen der modernen Marktwirtschaft durch das Management realisiert werden können. Sie sind in der Lage, die Fragen eines zweckmäßigen Ethikmanagements argumentativ zu bearbeiten und praxisorientiert anzuwenden. Sie sind fähig, unternehmensethische Probleme kritisch zu reflektieren, wertebewusst zu kommunizieren und ergebnisorientiert umzusetzen.		
13. Inhalt:	Die Vorlesung thematisiert die diversen Möglichkeiten, wie moralische Interessen der Unternehmen und/oder der Gesellschaft unter den Bedingungen der modernen Marktwirtschaft durch das Management realisiert werden können - und wie nicht. Dabei wird von einer Ambivalenz und Kontingenz von Unternehmensentscheidungen ausgegangen. Tools für ein zweckmäßiges Ethikmanagement werden ebenso erörtert wie konkrete Beispiele aus der Unternehmenspraxis (wie etwa familienorientierte Personalpolitik oder Managergehälter).		
14. Literatur:	Clausen, Andrea (2009): Grundwissen Unternehmensethik. Ein Arbeitsbuch, Tübingen / Basel: Franke; Wieland, Josef (2004): Wozu Wertemanagement - Ein Leitfaden für die Praxis, in: Wieland, Josef (Hg.): Handbuch Wertemanagement. Erfolgsstrategien einer modernen Corporate Governance, Hamburg: Murmann, S. 13 - 54; Paine, Lynn Sharp (1994): Managing for Organizational Integrity, in: Harvard Business Review, vol 72, pp. 106-117.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	510501 Vorlesung mit Übung Unternehmensethik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51051 Grundlagenmodul Ethikmanagement (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			

20. Angeboten von:

3212 Wahl

Zugeordnete Module: 51070 Seminarmodul Ethikmanagement
 51080 Seminarmodul Wirtschaftsethik
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXII: Sustainability
 - Wahl

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
 - Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen: Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.

12. Lernziele:

- Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage,
- sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten.
- zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren.
- im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen.
- Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren.
- forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.

13. Inhalt: Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.

14. Literatur: Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.

15. Lehrveranstaltungen und -formen: 511501 Projektseminar Humboldt Reloaded

16. Abschätzung Arbeitsaufwand:

Präsenzzeit: 20h

Nachbereitung: 160h

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 51070 Seminarmodul Ethikmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXI: Ethikmanagement → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre unternehmensethischen, umweltökonomischen oder soziologischen Kenntnisse weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet der Unternehmensethik oder des Umweltmanagements oder der Managementsoziologie eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Sie sind fähig, Themen des Ethikmanagements selbstständig zu erörtern und aus ethischer sowie betriebswirtschaftlicher Perspektive kritisch zu reflektieren. Sie sind in der Lage, moralökonomische Probleme diskursiv aufzuarbeiten und praxisorientiert anzuwenden.		
13. Inhalt:	Die Seminarthemen konzentrieren sich im Kern auf aktuelle Managementfragen beim Umgang mit den betriebswirtschaftlichen Fragen des Umweltschutzes. Zu den inhaltlichen Schwerpunkten gehören insbesondere die Themenbereiche "Umweltmanagement als Baustein einer nachhaltigen Wirtschaftsweise", "Umweltpolitische Rahmenbedingungen und betriebliche Strategien", "Umweltmanagementsysteme" und "Umweltcontrolling".		
14. Literatur:	Zu den jeweiligen Seminarthemen werden Hinweise zu Einstiegsliteratur gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	510701 Seminar Angewandtes Umweltmanagement		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51071 Seminarmodul Ethikmanagement (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

Modul: 51080 Seminarmodul Wirtschaftsethik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXI: Ethikmanagement → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre Kenntnisse über ein effektives Ethikmanagement sowie zu Fragen einer gerechten Ausgestaltung des Wirtschafts- und Sozialsystems weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet der Wirtschaftsethik eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Sie sind fähig, moralökonomische Probleme konzeptionell aufzuarbeiten, auf aktuelle Problemstellungen zu beziehen und kritisch zu reflektieren.		
13. Inhalt:	Das Seminar vertieft die Fragen und Probleme eines effektiven und effizienten Ethik Managements. Anhand verschiedener Konzepte und anwendungsorientierter Tools werden die Möglichkeiten eines unternehmensethisch integren, wertorientierten und nachhaltigen Managements erörtert.		
14. Literatur:	Clausen, Andrea (2009): Grundwissen Unternehmensethik. Ein Arbeitsbuch, Tübingen / Basel: Franke.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	510801 Seminar Konzepte der Wirtschafts- & Unternehmensethik		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51081 Seminarmodul Wirtschaftsethik (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

322 Wahlbereich XXII: Sustainability

Zugeordnete Module: 3221 Pflicht
 3222 Wahl

3221 Pflicht

Zugeordnete Module: 51090 Grundlagenmodul Sustainability
 51100 Aufbaumodul Sustainability

Modul: 51100 Aufbaumodul Sustainability

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXI: Ethikmanagement → Pflicht B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXII: Sustainability → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>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.</p>		
13. Inhalt:	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>		
14. Literatur:	<ol style="list-style-type: none"> 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 Umweltökonomik
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 42h Nachbereitung: 138h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51101 Aufbaumodul Sustainability (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 51090 Grundlagenmodul Sustainability

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Werner Schulz		
9. Dozenten:	Werner Schulz		
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXII: Sustainability → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	<p>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.</p>		
13. Inhalt:	<p>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).</p>		
14. Literatur:	<p>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).</p>		
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), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0		

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

3222 Wahl

Zugeordnete Module: 51110 Seminarmodul Sustainability
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage, <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 51110 Seminarmodul Sustainability

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXII: Sustainability → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre Kenntnisse aus den Vorlesungen "Umweltmanagement" und "Umweltökonomik" in einem Teilbereich weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet der ordnungspolitisch orientierten Umweltökonomie eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Dabei gliedert sich das Seminar in insgesamt vier Teilleistungen; neben dem Anfertigen einer Seminararbeit und dem zugehörigen Referat ist ein schriftliches Korreferat über die Seminararbeit eines Kommilitonen anzufertigen und vorzutragen.		
13. Inhalt:	Das Seminar stellt eine inhaltliche Ergänzung der primär theorieorientierten Lehrveranstaltungen "Umweltmanagement" und "Umweltökonomik" dar, wobei ein besonderer Schwerpunkt auf die aktuellen Fragestellungen dieser Veranstaltungen gelegt wird. Darüber hinaus werden die kommunikativen Fähigkeiten der Studierenden für die Anforderungen in ihrem späteren Berufsleben trainiert. Es soll unter Anleitung und Beratung durch die Lehrstuhlmitarbeiter geübt werden, komplexe ökonomische Sachverhalte auf knappem Raum schriftlich und in streng begrenzter Redezeit mündlich vor einem fachkundigen und kritischen Publikum gewinnend darzustellen. Weiterhin sollen zielorientierte und überzeugende Diskussionsstrategien sowohl bei der Verteidigung als auch bei der Kritik von Referaten unter Anleitung der Lehrstuhlmitarbeiter trainiert werden. Ein wesentliches Lernziel besteht im Erwerb wesentlicher Soft Skills für den späteren Berufsalltag in Unternehmen und Verwaltung.		
14. Literatur:	Einstiegsliteratur zu den jeweiligen Seminarthemen wird nach der Themenvergabe zur Verfügung gestellt		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511101 Seminar Sustainability		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 30h Nachbereitung: 150h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51111 Seminarmodul Sustainability (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

323 Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement

Zugeordnete Module: 3231 Pflicht
 3232 Wahl

3231 Pflicht

Zugeordnete Module: 51120 Grundlagenmodul Versicherungstechnik
 51130 Aufbaumodul Versicherungsmanagement

Modul: 51130 Aufbaumodul Versicherungsmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	5303-210 Grundlagenmodul Versicherungstechnik		
12. Lernziele:	<p>Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in ökonomischen und regulatorischen Fragen der Versicherungswirtschaft. Sie kennen und verstehen die Anforderungen an das Risikomanagement sowie an die Solvabilitätsvorschriften von Versicherungsunternehmen und erlernen in diesem Zusammenhang die Bedeutung wertorientierter Unternehmenssteuerung sowie grundlegendes zur Versicherungsbilanzierung und -vermittlung. Sie sind in der Lage, die erlernten Inhalte miteinander zu verknüpfen und eigenständig Lösungswege zu Fragen der Versicherungswirtschaft aufzuzeigen. Die Studierenden erlernen ökonomisch fundiert zu argumentieren und sind in der Lage, ihr Wissen auf aktuelle Themen der Versicherungswirtschaft anzuwenden.</p>		
13. Inhalt:	<p>Die Vorlesung führt in die Grundzüge des Versicherungsmanagements ein und beschäftigt sich mit der Eigenmittelausstattung sowie dem wertorientierten Management in Versicherungsunternehmen. Darüber hinaus wird die Bedeutung unterschiedlicher Vertriebswege analysiert sowie grundlegend die Bilanzierung von Versicherungsunternehmen nach HGB dargelegt.</p> <p>Abschließend wird das Risikomanagement von Versicherungsunternehmen betrachtet und aktuelle Themenbereiche wie Solvency II, MaRisk und Asset-Liability Management vertieft.</p> <p>Die Inhalte der Vorlesung werden im Rahmen einer verpflichtenden Übung wiederholt und anhand praktischer Beispiele nochmals vertieft.</p>		
14. Literatur:	<p>Ehrlich, Kathleen (2009): Wertorientierte Steuerung von Versicherungsunternehmen mit Solvency II, Lohmar - Köln.</p> <p>Farny, Dieter (2006): Versicherungsbetriebslehre, 4. Auflage, Karlsruhe, S. 709 - 725.</p> <p>Rockel, Werner/ Helten, Elmar/ Loy, Herbert/ Ott, Peter/ Sauer, Roman (2007): Versicherungsbilanzen, 2. Auflage, Stuttgart.</p> <p>Zweifel, Peter und Roland Eisen (2003): Versicherungsökonomie, 2. Auflage, Berlin.</p>		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none"> • 511301 Vorlesung Grundzüge des Versicherungsmanagements • 511302 Übung Grundzüge des Versicherungsmanagements 		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h		

Summe: 180h

17. Prüfungsnummer/n und -name: 51131 Aufbaumodul Versicherungsmanagement (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, 60 Min., Gewichtung: 1.0

18. Grundlage für ... :

19. Medienform:

20. Angeboten von:

Modul: 51120 Grundlagenmodul Versicherungstechnik

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, SoSe
4. SWS:	3.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 4. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement → Pflicht		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in Risikotheorie und Versicherungstechnik. Sie kennen und verstehen die Ausgestaltungsmöglichkeiten von Versicherungsverträgen, die grundsätzlich versicherbaren Risiken und die Nachfrage nach individuellem Versicherungsschutz, sowie die institutionellen Besonderheiten von Versicherungsmärkten und der Versicherungsregulierung. Sie sind in der Lage, die erlernten Inhalte miteinander zu verknüpfen und eigenständig Lösungswege zu Fragen der Versicherungswirtschaft aufzuzeigen. Die Studierenden erlernen ökonomisch fundiert zu argumentieren und haben wesentliche Informationen und Fähigkeiten zur Problemlösung für das weitere Studienprogramm erworben.		
13. Inhalt:	Risiko & Versicherung: Die Vorlesung führt in die Grundlagen der Risikotheorie und Versicherungstechnik ein. Neben den Grundlagen von Versicherungsmärkten und der Versicherungsregulierung, wird in der Vorlesung vertieft auf die Eigenschaften verschiedener Risiken und ihrer Versicherbarkeit eingegangen. Anschließend werden Fragen der optimalen Ausgestaltung von Versicherungsverträgen diskutiert, wobei insbesondere eingehender auf die auch politisch diskutierte Verwendung von Risikomerkmale zur Prämien differenzierung eingegangen wird. Abschließend werden Fragen zur Prämienkalkulation und darauf aufbauend Instrumente des Risikomanagements von Versicherungsunternehmen behandelt. Zur Vorlesung findet ergänzend eine verpflichtende Übung statt Übung zu Risiko & Versicherung: Im Rahmen der Übung werden die Konzepte der gleichnamigen Vorlesung durch Übungsaufgaben, Fallstudien und Experimente vertiefend behandelt.		
14. Literatur:	Harrington, Scott E., und Gregory R. Niehaus (2003): Risk Management and Insurance, 2. Auflage, Boston u.a. ISBN 0071232443 , 704 Seiten. Karten, Walter (1993): Das Einzelrisiko und seine Kalkulation, 4. Auflage, Wiesbaden. ISBN 3409927247 , 50 Seiten. Zweifel, Peter und Roland Eisen (2003): Versicherungsökonomie, 2. Auflage, Heidelberg. ISBN 3540441069 , 491 Seiten. Ergänzende Literatur wird in der Veranstaltung bekannt gegeben.		

15. Lehrveranstaltungen und -formen:	<ul style="list-style-type: none">• 511201 Vorlesung Risiko & Versicherung• 511202 Übung Risiko & Versicherung
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 45h Nachbereitung: 135h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51121 Grundlagenmodul Versicherungstechnik (PL), schriftliche Prüfung, 60 Min., Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

3232 Wahl

Zugeordnete Module: 51140 Seminarmodul Versicherungsmanagement
 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

Modul: 51150 Portfoliomodul Humboldt Reloaded

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch

8. Modulverantwortlicher:

9. Dozenten:

10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich I: Information Systems
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich X: Interne Managementfunktionen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XI: Marktorientiertes Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XII: Supply Chain Management
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIII: Rechnungswesen
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIV: Statistik und Ökonometrie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XIX: Steuerrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XV: Innovationsökonomik
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVI: Banking and Finance
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVII: Wirtschaftspsychologie
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)
 - Wahlbereich XVIII: Wirtschaftsrecht
 - Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
 - Wahlpflichtbereich (Bereich C)

- Wahlbereich XX: Dienstleistungsmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXI: Ethikmanagement
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXII: Sustainability
- Wahl
- B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester
- Wahlpflichtbereich (Bereich C)
- Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement
- Wahl

11. Empfohlene Voraussetzungen:	Projektspezifische Teilnahmevoraussetzungen werden in der jeweiligen Projektbeschreibung bekannt gegeben.
12. Lernziele:	Nach Abschluss sind die Studierenden in der Lage, <ul style="list-style-type: none"> - sich den Stand der Forschung zu einem definierten Thema zu erarbeiten. - zu einem definierten Thema Forschungsfragen bzw. Hypothesen zu formulieren. - im Team ein wissenschaftliches Projekt zu planen und durchzuführen. - Ergebnisse ihrer Projektarbeit zu präsentieren. - forschungsrelevante Schlüsselqualifikationen zu benennen und sich bzgl. derer fortzubilden.
13. Inhalt:	Die Inhalte der jeweiligen Projekte werden in der Projektbeschreibung bekannt gegeben.
14. Literatur:	Die relevante Literatur wird in den jeweiligen Projekten bekannt gegeben.
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511501 Projektseminar Humboldt Reloaded
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51151 Portfoliomodul Humboldt Reloaded (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0
18. Grundlage für ... :	
19. Medienform:	
20. Angeboten von:	

Modul: 51140 Seminarmodul Versicherungsmanagement

2. Modulkürzel:	Hohenheim	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes 2. Semester, WiSe
4. SWS:	2.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:			
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Wahlpflichtbereich (Bereich C) → Wahlbereich XXIII: Versicherungsmanagement → Wahl		
11. Empfohlene Voraussetzungen:			
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage ihre Kenntnisse aus den Lehrveranstaltungen zur Risikotheorie und zum Versicherungsmanagement durch die eigenständige Auseinandersetzung zu aktuellen Themen des Versicherungsmanagement auf Basis wissenschaftlicher Literatur weitgehend eigenständig zu vertiefen. Sie können zu einem vorgegebenen Thema auf dem Gebiet des Versicherungsmanagements eigenständig eine strukturierte Arbeit verfassen, die das Thema angemessen abhandelt und grundlegenden wissenschaftlichen Standards genügt. Sie können die Ergebnisse ihrer Arbeit vor einer Gruppe von Mitstudierenden präsentieren und ihren Standpunkt in der Diskussion vertreten und verteidigen. Sie erlernen Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens beim selbstständigen Verfassen von wissenschaftlichen Texten. Zusätzlich werden kommunikative Kompetenzen sowie didaktischer Fähigkeiten beim Präsentieren und Diskutieren der erarbeiteten Inhalte erlernt.		
13. Inhalt:	Ziel dieses Seminars ist es, die im Laufe des Studiums vermittelten Inhalte zu vertiefen, aber auch neue Einblicke in verschiedene Bereiche des Versicherungsmanagements zu erhalten. Daneben erlernen die TeilnehmerInnen auch die Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens: Literatursuche, selbständiges Erarbeiten des Inhaltes wissenschaftlicher Literatur, Vortragstechnik und das Abfassen und Beurteilen von Texten. Im inhaltlichen Fokus dieses Seminars stehen dabei insbesondere aktuelle Fragen des Versicherungsmanagements.		
14. Literatur:	Die Einstiegsliteratur wird in der Auftaktveranstaltung bekannt gegeben.		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:	511401 Seminar Versicherungsmanagements		
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit: 20h Nachbereitung: 160h Summe: 180h		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	51141 Seminarmodul Versicherungsmanagement (BSL), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			

400 Abschlussprojekt (Bereich D)

Zugeordnete Module: 24740 Studienprojekt

Modul: 24740 Studienprojekt

2. Modulkürzel:	100000006	5. Moduldauer:	1 Semester
3. Leistungspunkte:	6.0 LP	6. Turnus:	jedes Semester
4. SWS:	0.0	7. Sprache:	Deutsch
8. Modulverantwortlicher:	Prof.Dr.-Ing. Bernhard Mitschang		
9. Dozenten:			
10. Zuordnung zum Curriculum in diesem Studiengang:	B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2010, 5. Semester → Abschlussprojekt (Bereich D) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2012, 5. Semester → Abschlussprojekt (Bereich D) B.Sc. Wirtschaftsinformatik, PO 2013, 5. Semester → Abschlussprojekt (Bereich D)		
11. Empfohlene Voraussetzungen:	keine		
12. Lernziele:	Die Studierenden sind in der Lage, innerhalb einer vorgegebenen Frist eine Aufgabenstellung aus dem Bereich der Wirtschaftsinformatik nach wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten und die Ergebnisse sachgerecht darzustellen.		
13. Inhalt:	In einem Studienprojekt bearbeitet die Projektgruppe eine umfangreiche Aufgabe, die durch eine Dokumentation und eine Präsentation abgeschlossen wird.		
14. Literatur:	je nach Themenstellung		
15. Lehrveranstaltungen und -formen:			
16. Abschätzung Arbeitsaufwand:	Gesamtaufwand: 180 Stunden		
17. Prüfungsnummer/n und -name:	24741 Studienprojekt (LBP), schriftlich, eventuell mündlich, Gewichtung: 1.0, Die zu bewertende Prüfungsleistung jedes Mitglieds setzt sich in der Regel aus mehreren Einzelleistungen zusammen, die von dem Prüfer/der Prüferin zu Projektbeginn festgelegt werden.		
18. Grundlage für ... :			
19. Medienform:			
20. Angeboten von:			