

**Modulhandbuch für den Studiengang Bauen und Erhalten (universitäres Profil),
Master of Science, Prüfungsordnung 2007**

Inhaltsverzeichnis

Gesamtkonto

Pflichtmodule

Grundlagen

23302	Geschichte	10
25102	Bau- und Stadtbaugeschichte 1	12
25201	Bau- und Stadtbaugeschichte 2	14
25306	Denkmalpflege / Bauen im Bestand	16
25421	Grundlagen der Kunstgeschichte	18
25505	Exkursion	19

Hintergrund, Instrumente

25423	Methodische Grundlagen	21
-------	------------------------	----

Wahlpflichtmodule

Hintergrund, Instrumente

11152	ERP - Integrierte betriebliche Systeme	23
11237	Nichtmetallische Materialien	24
11254	Bodenschutz- und Altlastenrecht	25
11341	Seminar Wirtschaftspolitik	26
11377	History of Architecture	27
11466	Strategic Planning and Site Management Plans	28
11467	Heritage Legislation	29
11637	Forschung im Qualitätsmanagement	30
11678	Management von Produktionssystemen	31
11679	Einführung in die Logistik	32
11708	Konzepte, Methoden und Techniken zur Projektführung	33
11778	Krankheitslehre und diagnostische Verfahren	34
11804	Lebenslanges Lernen mit digitalen Lernformaten	35
11809	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren	36
11812	Energieeffiziente Fahrzeuge	37
11820	Einführung in die Kunststofftechnik	38
11823	Fallstudienseminar zu Grundlagen der Produktion und Logistik	39
11851	Darstellung	40
11903	Digitaltechnik	41
11905	Medienanalyse	42

11914	Programmieren in MATLAB/Octave	43
11928	Kulturökonomik und Kulturbetrieb	44
11954	Oberseminar Wirtschaftspolitik	45
11957	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre III: Beschaffung, Produktion und Absatz	46
11958	Dienstleistungsmarketing	48
11961	Oberseminar Marketing und Innovation	49
11975	Human Resource Management	50
11999	Internetrecht	51
12000	Veranstaltungsmanagement und Recht	52
12030	Betriebliches Gesundheitsmanagement	53
12045	Einführung in die Amateurfunktechnik	54
12105	Einführung in die Programmierung	55
12187	Ökologie und Management von Gewässern	56
12199	Werkstoffe	57
12227	Grundzüge des Europarechts	58
12228	Patentrecht	59
12231	Gründungsmanagement	60
12239	English - Essential Business Skills (B2)	61
12330	Datenbanken	62
12396	Thermische Systembetrachtungen	63
12445	Wirtschafts- und Sozialkunde	64
12486	Regelungstechnik 3	65
12488	Mehrgrößenregelung	66
12586	Leichtbau mit faserverstärkten Kunststoffen	67
12596	Unfallforschung und Unfallrekonstruktion	68
12690	Flugmechanisches Praktikum	69
12728	Zellbiologie	70
12729	Mikrobiologie	71
12781	Technologieunternehmen im Außenauftritt	72
12974	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure	73
12981	Fertigungstechnik Grundlagen	74
12989	Process System Technology II	75
13044	Mehrkomponentenverarbeitung in der Kunststoffverarbeitung	76
13234	Communication of Science and Technology	77
13242	Thermische Systembetrachtungen	78
13249	Introduction to Gas Dynamics	79
13251	Introduction to Computational Thinking and Programming for CFD	80
13275	Grundlagen der Energie- und Prozesssimulation	82
13277	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren	83
13314	Instrumental Analysis and Physical Chemistry	84

13467	Kommunikation	85
13477	Digital Marketing	86
13518	Image Based Measurement Techniques for Fluid Mechanics	87
13519	CFD 1	88
13558	Lernorte und Lernprozesse in der beruflichen Praxis	89
13658	Uni-Deutsch für Fortgeschrittene	90
13659	Sustainability and Digitalisation	94
13666	Visualisierung, Vertiefung	95
13681	Bildkünste Moderne und Gegenwart	96
13688	Kunst- und kulturwissenschaftliche Methoden	97
13705	Sociology of Sustainable Development	98
13710	B-TU for Future - Transdisziplinäres Modul für Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung	99
13711	Colloquium Transdisciplinary Sustainability Research	101
13716	Einführung in die Technik- und Umweltsoziologie	102
13717	Decarbonisation of Industrial Processes	103
13730	Sozialphilosophie der digitalen Gesellschaft	104
13731	Ethik digitaler Technologien	105
13735	Biodiversity of Terrestrial Invertebrates	106
13738	Technik in Wissenschaft und Philosophie	107
13739	Anthropos in the Anthropocene	108
13761	Nachhaltigkeits-Marketing, Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre	109
13769	Interkulturelle Handlungsfähigkeit im Zeitalter der Digitalisierung	111
13772	Psychologie des sozial-ökologischen Wandels, und Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre	112
13782	Psychologie des sozial-ökologischen Wandels und Nachhaltigkeits-Marketing	114
13788	Marketing Seminar for Empirical Business Science Research Projects	116
13792	Wissensverwertung	118
13794	Grundlagen der Energiewende	119
13796	Just Energy Transition	120
13816	Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung	121
13819	Studierstrategien und Fachsprache Technik	122
13820	Alternative Antriebe	123
13870	Kriminalistik	124
13899	Urban Transformation / Urban Studies	125
13903	Regionalplanung und Transformation	126
13915	Internationale Ökonomik und wirtschaftliche Integration	127
13933	Seminar Betriebliches Gesundheitsmanagement	128
13940	Global Studies - Massive Open Online Course	129
13945	Europe in Transformation	130
13964	Geothermal Energy	131

14011	English for Academic Purposes	132
14036	Scientific Presentation in Life Sciences	133
14039	Marketing Seminar für erfolgreiche sozialwissenschaftliche Arbeiten	134
14054	Immunological Methods and Data Analysis	136
14075	Studierstrategien & Fachdeutsch Wirtschaft	137
14076	Pazifismus	138
14077	Studierstrategien & Fachdeutsch Architektur und Stadtplanung	139
14147	Media of Transformation - Film Course	141
14152	Studierstrategien & Fachdeutsch Nachhaltigkeit	142
14308	Urban Future Making - Neue Orte und Freiräume gestalten	143
14325	Praxis-Workshop Antriebstechnik	144
14328	Aquatische Ökologie	145
14367	Fotorecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für Foto und Film	146
14413	Europäische Minderheiten und sorbische Kultur und Sprache	147
14415	Drohnenflug und Digitalisierung	148
14466	Fit4Future Summer School	149
14488	Freies Radio	150
14489	English for Life Sciences	151
14494	The Political Economy of Transformation	152
14498	International Marketing	153
14719	Operations Management	154
14720	Technology and Innovation Management	155
14721	Corporate Finance	156
14812	Leadership and Management Competencies - EUNICE Container Module	157
14814	Introduction to Scientific Writing and Reviewing	159
14879	How to Study with Large language Models	160
14885	EUNICE Individual Pathway Bachelor's Module	161
14886	Strategisches Management und Kommunikation in Krisen- und Resilienzkontexten	162
14892	Advanced Seminar: Entrepreneurship Research	164
14901	EUNICE Individual Pathway Master's Module	165
25301	Untersuchungen zu Struktur und Tragverhalten historischer Bauten	166
25404	Bautechnikgeschichte	168
25405	Theorie der Architektur	169
25421	Grundlagen der Kunstgeschichte	170
25431	Kunstgeschichte	171
31205	Strömungslehre	172
33107	Seminar CampusTV	173
33302	Mensch-Maschine-Kommunikation	174
33432	Angewandte Medienwissenschaften	175
35321	Planung, Bau, Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen	176

35322	Technik und Nutzung regenerativer Energiequellen	177
36308	Projektmanagement	178
36404	Grundlagen der Arbeitswissenschaft und Arbeitspsychologie	179
36434	Statistische Methoden des Qualitätsmanagements	180
37101	Intercultural Competence	181
37106	Social Change and Continuity	182
37404	Culture and Globalisation	183
37406	Fundraising and Finance for Heritage	184
37413	Wirtschaftssoziologie	185
41105	Economics	186
41106	Biology	187
41112	Projektmanagement im Sport	188
42205	Soil Protection and Management	189
42405	Bodenbiologie	190
43102	Landwirtschaftlicher Wasserbau	191
43204	Kreislaufwirtschaft und Entsorgung	192
43420	Mechanische und Thermische Verfahren der Abfallbehandlung	193
44202	Grundlagen der Prozessmesstechnik	194
44206	Aufbereitungstechnik	195
44428	Thermischer Umweltschutz	196
Vertiefung		
11152	ERP - Integrierte betriebliche Systeme	197
11237	Nichtmetallische Materialien	198
11254	Bodenschutz- und Altlastenrecht	199
11341	Seminar Wirtschaftspolitik	200
11377	History of Architecture	201
11466	Strategic Planning and Site Management Plans	202
11467	Heritage Legislation	203
11637	Forschung im Qualitätsmanagement	204
11678	Management von Produktionssystemen	205
11679	Einführung in die Logistik	206
11708	Konzepte, Methoden und Techniken zur Projektführung	207
11778	Krankheitslehre und diagnostische Verfahren	208
11804	Lebenslanges Lernen mit digitalen Lernformaten	209
11809	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren	210
11812	Energieeffiziente Fahrzeuge	211
11820	Einführung in die Kunststofftechnik	212
11823	Fallstudienseminar zu Grundlagen der Produktion und Logistik	213
11851	Darstellung	214
11903	Digitaltechnik	215

11905 Medienanalyse	216
11914 Programmieren in MATLAB/Octave	217
11928 Kulturökonomik und Kulturbetrieb	218
11954 Oberseminar Wirtschaftspolitik	219
11957 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre III: Beschaffung, Produktion und Absatz	220
11958 Dienstleistungsmarketing	222
11961 Oberseminar Marketing und Innovation	223
11975 Human Resource Management	224
11999 Internetrecht	225
12000 Veranstaltungsmanagement und Recht	226
12030 Betriebliches Gesundheitsmanagement	227
12045 Einführung in die Amateurfunktechnik	228
12105 Einführung in die Programmierung	229
12187 Ökologie und Management von Gewässern	230
12199 Werkstoffe	231
12227 Grundzüge des Europarechts	232
12228 Patentrecht	233
12231 Gründungsmanagement	234
12239 English - Essential Business Skills (B2)	235
12330 Datenbanken	236
12396 Thermische Systembetrachtungen	237
12445 Wirtschafts- und Sozialkunde	238
12486 Regelungstechnik 3	239
12488 Mehrgrößenregelung	240
12586 Leichtbau mit faserverstärkten Kunststoffen	241
12596 Unfallforschung und Unfallrekonstruktion	242
12690 Flugmechanisches Praktikum	243
12728 Zellbiologie	244
12729 Mikrobiologie	245
12781 Technologieunternehmen im Außenauftritt	246
12974 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure	247
12981 Fertigungstechnik Grundlagen	248
12989 Process System Technology II	249
13044 Mehrkomponentenverarbeitung in der Kunststoffverarbeitung	250
13234 Communication of Science and Technology	251
13242 Thermische Systembetrachtungen	252
13249 Introduction to Gas Dynamics	253
13251 Introduction to Computational Thinking and Programming for CFD	254
13275 Grundlagen der Energie- und Prozesssimulation	256
13277 Normgerechtes Darstellen und Konstruieren	257

13314 Instrumental Analysis and Physical Chemistry	258
13467 Kommunikation	259
13477 Digital Marketing	260
13518 Image Based Measurement Techniques for Fluid Mechanics	261
13519 CFD 1	262
13558 Lernorte und Lernprozesse in der beruflichen Praxis	263
13658 Uni-Deutsch für Fortgeschrittene	264
13659 Sustainability and Digitalisation	268
13666 Visualisierung, Vertiefung	269
13681 Bildkünste Moderne und Gegenwart	270
13688 Kunst- und kulturwissenschaftliche Methoden	271
13705 Sociology of Sustainable Development	272
13710 B-TU for Future - Transdisziplinäres Modul für Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung	273
13711 Colloquium Transdisciplinary Sustainability Research	275
13716 Einführung in die Technik- und Umweltsoziologie	276
13717 Decarbonisation of Industrial Processes	277
13730 Sozialphilosophie der digitalen Gesellschaft	278
13731 Ethik digitaler Technologien	279
13735 Biodiversity of Terrestrial Invertebrates	280
13738 Technik in Wissenschaft und Philosophie	281
13739 Anthropos in the Anthropocene	282
13761 Nachhaltigkeits-Marketing, Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre	283
13769 Interkulturelle Handlungsfähigkeit im Zeitalter der Digitalisierung	285
13772 Psychologie des sozial-ökologischen Wandels, und Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre	286
13782 Psychologie des sozial-ökologischen Wandels und Nachhaltigkeits-Marketing	288
13788 Marketing Seminar for Empirical Business Science Research Projects	290
13792 Wissensverwertung	292
13794 Grundlagen der Energiewende	293
13796 Just Energy Transition	294
13816 Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung	295
13819 Studierstrategien und Fachsprache Technik	296
13820 Alternative Antriebe	297
13870 Kriminalistik	298
13899 Urban Transformation / Urban Studies	299
13903 Regionalplanung und Transformation	300
13915 Internationale Ökonomik und wirtschaftliche Integration	301
13933 Seminar Betriebliches Gesundheitsmanagement	302
13940 Global Studies - Massive Open Online Course	303
13945 Europe in Transformation	304

13964	Geothermal Energy	305
14011	English for Academic Purposes	306
14036	Scientific Presentation in Life Sciences	307
14039	Marketing Seminar für erfolgreiche sozialwissenschaftliche Arbeiten	308
14054	Immunological Methods and Data Analysis	310
14075	Studierstrategien & Fachdeutsch Wirtschaft	311
14076	Pazifismus	312
14077	Studierstrategien & Fachdeutsch Architektur und Stadtplanung	313
14147	Media of Transformation - Film Course	315
14152	Studierstrategien & Fachdeutsch Nachhaltigkeit	316
14308	Urban Future Making - Neue Orte und Freiräume gestalten	317
14325	Praxis-Workshop Antriebstechnik	318
14328	Aquatische Ökologie	319
14367	Fotorecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für Foto und Film	320
14413	Europäische Minderheiten und sorbische Kultur und Sprache	321
14415	Drohnenflug und Digitalisierung	322
14466	Fit4Future Summer School	323
14488	Freies Radio	324
14489	English for Life Sciences	325
14494	The Political Economy of Transformation	326
14498	International Marketing	327
14719	Operations Management	328
14720	Technology and Innovation Management	329
14721	Corporate Finance	330
14812	Leadership and Management Competencies - EUNICE Container Module	331
14814	Introduction to Scientific Writing and Reviewing	333
14879	How to Study with Large language Models	334
14885	EUNICE Individual Pathway Bachelor's Module	335
14886	Strategisches Management und Kommunikation in Krisen- und Resilienzkontexten	336
14892	Advanced Seminar: Entrepreneurship Research	338
14901	EUNICE Individual Pathway Master's Module	339
25301	Untersuchungen zu Struktur und Tragverhalten historischer Bauten	340
25404	Bautechnikgeschichte	342
25405	Theorie der Architektur	343
25421	Grundlagen der Kunstgeschichte	344
25431	Kunstgeschichte	345
31205	Strömungslehre	346
33107	Seminar CampusTV	347
33302	Mensch-Maschine-Kommunikation	348
33432	Angewandte Medienwissenschaften	349

35321	Planung, Bau, Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen	350
35322	Technik und Nutzung regenerativer Energiequellen	351
36308	Projektmanagement	352
36404	Grundlagen der Arbeitswissenschaft und Arbeitspsychologie	353
36434	Statistische Methoden des Qualitätsmanagements	354
37101	Intercultural Competence	355
37106	Social Change and Continuity	356
37404	Culture and Globalisation	357
37406	Fundraising and Finance for Heritage	358
37413	Wirtschaftssoziologie	359
41105	Economics	360
41106	Biology	361
41112	Projektmanagement im Sport	362
42205	Soil Protection and Management	363
42405	Bodenbiologie	364
43102	Landwirtschaftlicher Wasserbau	365
43204	Kreislaufwirtschaft und Entsorgung	366
43420	Mechanische und Thermische Verfahren der Abfallbehandlung	367
44202	Grundlagen der Prozessmesstechnik	368
44206	Aufbereitungstechnik	369
44428	Thermischer Umweltschutz	370
Projekte		
23444	Bauen im Bestand	371
25427	Projekt Denkmalpflege	373
25428	Projekt Baugeschichte / Bauforschung	375
Erläuterungen		377

Modul 23302 Geschichte

zugeordnet zu: Grundlagen

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	23302	Pflicht

Modultitel	Geschichte Construction History and Conservation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr.-Ing. Wendland, David
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	2 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Wissen / Kenntnisse: Nach der erfolgreichen Teilnahme am Modul verfügen die Studierenden über Kenntnisse zur historischen Entwicklung der Bau- und Infrastrukturtechnik. Sie verfügen über vertiefte Kenntnisse zu ausgewählten exemplarischen Bauwerken und den Akteuren bei ihrer Planung und Errichtung. Sie haben Einblick in die Geschichte der Planung sowie der angewandten Geometrie und Mechanik. Sie kennen historische und traditionelle Bauweisen und Materialien. Kompetenzen: Im Rahmen des Moduls erwerben die Studierenden die Fähigkeit zur eigenständigen Identifikation und Bewertung historischer Konstruktionen beim Bauen im Bestand sowie zur Verortung heutiger Konzeptionen und Konstruktionsweisen im historischen Kontext. Darüber hinaus erwerben sie die Kompetenz zur Bewertung der eigenen Profession als Ergebnis eines historischen Entwicklungsprozesses, und reflektieren die eigene Position gegenüber anderen möglichen Methoden, Konzeptionen und Konstruktionsweisen. Anwendung / Umsetzung: Die Studierenden vertiefen ihr Verständnis heutiger bau- und verkehrsplanerischer Methoden durch den die Grundlehre ergänzenden historischen Zugang und haben die Möglichkeit, die erworbenen Kenntnisse im konsekutiven Masterstudiengang in ausgewählten Schwerpunktbereichen zu festigen.
Inhalte	Vorlesung "Geschichte der Bautechnik" Seminar "Characteristics and Diagnostic Methods of Historical Structures". Exemplarische Bauwerke aus allen Epochen werden diskutiert, und die Geschichte des Konstruierens sowie die historische Entwicklung der Planung sowie der angewandten Geometrie und Mechanik dargestellt.

Exemplarisch werden typische historische und traditionelle Bauweisen sowie deren Materialien beschrieben. Die Bedeutung der Konstruktion als integrativer Bestandteil des Baudenkmals und deren Eigenwert als historisches Dokument werden thematisiert.
Im Seminar Beschreibung charakteristischer historischer Bautypologien und Materialien sowie Diagnosemethoden.

Empfohlene Voraussetzungen	keine.
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Vorlesung - 2 SWS Seminar - 2 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Die Literatur wird zum Veranstaltungsbeginn bekannt gegeben. Skripte werden über die Lernplattform zur Verfügung gestellt.
Modulprüfung	Continuous Assessment (MCA)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	• Klausur, 60 Min (50%) • Präsentation, 15 Min. (30 %) + Schriftliche Ausarbeitung (20 %)
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	• Nach Bedarf findet das Seminar in englischer Sprache statt. • Das Modul gilt als bestanden, wenn mindestens 50 % (entspr. Note 4,0) erreicht wird. Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.
Veranstaltungen zum Modul	VL - Geschichte der Bautechnik SE - Characteristics and Diagnostic Methods of Historical Structures
Veranstaltungen im aktuellen Semester	620220 Vorlesung Geschichte der Bautechnik - 2 SWS

Modul 25102 Bau- und Stadtbaugeschichte 1

zugeordnet zu: Grundlagen

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25102	Pflicht

Modultitel	Bau- und Stadtbaugeschichte 1 History of Architecture and Urban Development 1
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	2 Semester
Angebotsturnus	jedes Wintersemester gerader Jahre
Leistungspunkte	6
Lernziele	Kompetenz in der Verwendung bau- und stadtbaugeschichtlichen Grundwissens. Mittels der Vorlesung werden die Studierenden befähigt, die antiken und mittelalterlichen Grundlagen der neuzeitlichen Architektur und des Städtebaus zu erkennen. Sie erhalten Grundkenntnisse über antike und mittelalterliche Bauweisen, über Entwicklung der Baustile und Proportionen sowie über Stadtplanung und können historische Gebäude und Städte typologisch und zeitlich einordnen.
Inhalte	Bau- und Stadtbaugeschichte von der Antike bis zur Renaissance
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Vorlesung - 4 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	• Liste der behandelten Bauten, Städte und Architekten mit Daten werden auf der Internetseite des Lehrstuhls zur Verfügung gestellt. • Literaturhinweise zum Selbststudium
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	Klausur (90 Minuten)
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	Veranstaltung wird im Wechsel mit "Bau- und Stadtbaugeschichte 2" angeboten. Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.
Veranstaltungen zum Modul	Teilnahme an der Vorlesung "Bau- und Stadtbaugeschichte", die sich über zwei Semester erstreckt
Veranstaltungen im aktuellen Semester	620183 Prüfung Bau- und Stadtbaugeschichte 1

Modul 25201 Bau- und Stadtbaugeschichte 2

zugeordnet zu: Grundlagen

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25201	Pflicht

Modultitel	Bau- und Stadtbaugeschichte 2 History of Architecture and Urban Development 2
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	2 Semester
Angebotsturnus	jedes Wintersemester ungerader Jahre
Leistungspunkte	6
Lernziele	Kompetenz in der Verwendung bau- und stadtbaugeschichtlichen Grundwissens. Mittels der Vorlesung werden die Studierenden befähigt, die großen Entwicklungslinien der neuzeitlichen Architektur und des Städtebaus von der Renaissance bis heute nachzuvollziehen. Sie können historische Gebäude und Städte typologisch und zeitlich einordnen und erhalten ein Grundwissen über die Entwicklung der Bau- und Siedlungsformen, der Stadtplanung, der Bautechnik, des Ingenieurbaus und der Denkmalpflege.
Inhalte	Bau- und Stadtbaugeschichte von der Renaissance bis zur Gegenwart
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Vorlesung - 4 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	• Liste der behandelten Bauten, Städte und Architekten mit Daten werden auf der Internetseite des Lehrstuhls zur Verfügung gestellt. • Literaturhinweise zum Selbststudium
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	Klausur (90 Minuten)
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	Veranstaltung wird im Wechsel mit "Bau- und Stadtbaugeschichte 1" angeboten. Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.
Veranstaltungen zum Modul	Teilnahme an der Vorlesung "Bau- und Stadtbaugeschichte", die sich über zwei Semester erstreckt
Veranstaltungen im aktuellen Semester	620101 Vorlesung Bau- und Stadtbaugeschichte des 20. Jahrhunderts - 2 SWS 620181 Prüfung Bau- und Stadtbaugeschichte 2

Modul 25306 Denkmalpflege / Bauen im Bestand

zugeordnet zu: Grundlagen

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25306	Pflicht

Modultitel	Denkmalpflege / Bauen im Bestand
	Architectural Conservation / Building in Existing Fabric
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	2 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Das Modul soll fachübergreifend die Fähigkeit vermitteln, historische Bauten und Strukturen zu analysieren und zu bewerten sowie Entwurfsstrategien im zum Bauen im denkmalgeschützten Bestand zu entwickeln.
Inhalte	Die Vorlesung vermittelt Grundkenntnisse der Denkmalpflege und führt Beispiele für unterschiedliche Entwurfsstrategien im Bestand vor.
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Vorlesung - 4 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Literaturhinweise in den Veranstaltungen
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	• Klausur, 90 Minuten
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	GTB4/1

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

- 620401 Vorlesung Architectural Conservation - Heritage in Context
- 620480 Prüfung Architectural Conservation - Heritage in Context

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Modul 25421 Grundlagen der Kunstgeschichte

zugeordnet zu: Grundlagen

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25421	Pflicht

Modultitel	Grundlagen der Kunstgeschichte
	Basics: History of Art
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25505 Exkursion

zugeordnet zu: Grundlagen

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25505	Pflicht

Modultitel	Exkursion Study Tour
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Das Modul vermittelt fachübergreifend die Fähigkeit, konkrete historische Bauten und Strukturen sowie die daran vorgenommenen Arbeiten kontextbezogen in ihrer Problematik zu bewerten.
Inhalte	In einem Vorbereitungsseminar werden die Themen und Objekte der Exkursion erarbeitet; die Exkursion selbst bündelt fächerübergreifend unterschiedliche Themen aus dem Spektrum des Studienganges.
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Seminar - 2 SWS Exkursion - 90 Stunden Selbststudium - 60 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Hinweise werden in den Veranstaltungen ausgegeben.
Modulprüfung	Voraussetzung + Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	Voraussetzung: Schriftliche Ausarbeitung, Referat während der Exkursion Modulabschlussprüfung: Bewertet wird die abgegebene Hausarbeit
Bewertung der Modulprüfung	Studienleistung - unbenotet
Teilnehmerbeschränkung	keine

Bemerkungen	Kein Angebot im Sommersemester 2020. (G5) Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.
Veranstaltungen zum Modul	Teilnahme an der angebotenen Exkursion.
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25423 Methodische Grundlagen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25423	Pflicht

Modultitel	Methodische Grundlagen Methodological Fundamentals
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Wintersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Die Studierenden eignen sich Grundlagenwissen an über wissenschaftliches Denken (Quellenkunde, und -kritik, und Methodik) und zur Praxis wissenschaftlichen Arbeitens. Sie erlernen Techniken wie Umgang mit Primärquellen und Sekundärtexten sowie den Aufbau und die Präsentation eigener Texte und Vorträge.
Inhalte	Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens: Lektüre und Analyse von Grundagentexten, Umgang mit Quellen und Literatur, Gliederung und Aufbau von Texten, Postern und Vorträgen, Verfassen und Diskutieren eigener Texte.
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Seminar - 4 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Hinweise werden in den Veranstaltungen ausgegeben.
Modulprüfung	Voraussetzung + Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	Voraussetzungen für die Modulabschlussprüfung: • Erfolgreiche Zwischenpräsentation/en zur Aufgabenstellung der Hausarbeit.

Die Form der Zwischenpräsentation/en (möglich als Referat, Bestandsaufnahme, Konzeptskizze, Ausarbeitungskonzept u.a.) wird im Rahmen der gewählten Lehrveranstaltung festgelegt.

Modulabschlussprüfung:

- Hausarbeit

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

(H1)

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

Teilnahme an einem der angebotenen Seminare

Veranstaltungen im aktuellen Semester

keine Zuordnung vorhanden

Modul 11152 ERP - Integrierte betriebliche Systeme

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11152	Wahlpflicht

Modultitel	ERP - Integrierte betriebliche Systeme
	Enterprise Resource Planning
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11237 Nichtmetallische Materialien

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11237	Wahlpflicht

Modultitel	Nichtmetallische Materialien
	Non-Metallic Materials
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11254 Bodenschutz- und Altlastenrecht

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11254	Wahlpflicht

Modultitel	Bodenschutz- und Altlastenrecht Soil Protection in the German Law System
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11341 Seminar Wirtschaftspolitik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11341	Wahlpflicht

Modultitel	Seminar Wirtschaftspolitik
	Economic Policy Seminar
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 11377 History of Architecture

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11377	Compulsory elective

Modul Title	History of Architecture
	Geschichte der Architektur
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every winter semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 11466 Strategic Planning and Site Management Plans

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11466	Compulsory elective

Modul Title	Strategic Planning and Site Management Plans
	Strategische Planung und Managementpläne für Kulturerbestätten
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 11467 Heritage Legislation

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11467	Compulsory elective

Modul Title	Heritage Legislation
	Kulturerberecht
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 11637 Forschung im Qualitätsmanagement

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11637	Wahlpflicht

Modultitel	Forschung im Qualitätsmanagement
	Research in Quality Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11678 Management von Produktionssystemen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11678	Wahlpflicht

Modultitel	Management von Produktionssystemen
	Management of Production Systems
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11679 Einführung in die Logistik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11679	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Logistik Introduction into Logistics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11708 Konzepte, Methoden und Techniken zur Projektführung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11708	Wahlpflicht

Modultitel	Konzepte, Methoden und Techniken zur Projektführung Concepts, Methods and Techniques for Project Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11778 Krankheitslehre und diagnostische Verfahren

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11778	Wahlpflicht

Modultitel	Krankheitslehre und diagnostische Verfahren
	Pathophysiology and Diagnostic Methods
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11804 Lebenslanges Lernen mit digitalen Lernformaten

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11804	Wahlpflicht

Modultitel	Lebenslanges Lernen mit digitalen Lernformaten Lifelong Learning with Digital Learning Formats
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11809 Normgerechtes Darstellen und Konstruieren

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11809	Wahlpflicht

Modultitel	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren
	Technical Drawing and Design
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11812 Energieeffiziente Fahrzeuge

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11812	Wahlpflicht

Modultitel	Energieeffiziente Fahrzeuge
	Energy efficient vehicles
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11820 Einführung in die Kunststofftechnik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11820	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Kunststofftechnik Fundamentals of Plastics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11823 Fallstudienseminar zu Grundlagen der Produktion und Logistik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11823	Wahlpflicht

Modultitel	Fallstudienseminar zu Grundlagen der Produktion und Logistik Case Study Seminar Essentials of Production and Logistics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11851 Darstellung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11851	Wahlpflicht

Modultitel	Darstellung
	Visualisation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11903 Digitaltechnik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11903	Wahlpflicht

Modultitel	Digitaltechnik
	Digital Circuits
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11905 Medienanalyse

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11905	Wahlpflicht

Modultitel	Medienanalyse
	Media Analysis
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11914 Programmieren in MATLAB/Octave

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11914	Wahlpflicht

Modultitel	Programmieren in MATLAB/Octave
	Programming MATLAB/Octave
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11928 Kulturökonomik und Kulturbetrieb

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11928	Wahlpflicht

Modultitel	Kulturökonomik und Kulturbetrieb
	Cultural Economics and Arts Management
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11954 Oberseminar Wirtschaftspolitik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11954	Wahlpflicht

Modultitel	Oberseminar Wirtschaftspolitik
	Economic Policy Oberseminar
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11957 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre III: Beschaffung, Produktion und Absatz

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11957	Wahlpflicht

Modultitel	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre III: Beschaffung, Produktion und Absatz
	Business Administration III: Procurement, Production and Sales
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11958 Dienstleistungsmarketing

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11958	Wahlpflicht

Modultitel	Dienstleistungsmarketing
	Service Marketing
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11961 Oberseminar Marketing und Innovation

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11961	Wahlpflicht

Modultitel	Oberseminar Marketing und Innovation
	Advanced Seminar Marketing and Innovation
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 11975 Human Resource Management

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11975	Compulsory elective

Modul Title	Human Resource Management
	Human Resource Management
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 11999 Internetrecht

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11999	Wahlpflicht

Modultitel	Internetrecht
	Internet Law
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12000 Veranstaltungsmanagement und Recht

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12000	Wahlpflicht

Modultitel	Veranstaltungsmanagement und Recht
	Event Management and Law
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12030 Betriebliches Gesundheitsmanagement

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12030	Wahlpflicht

Modultitel	Betriebliches Gesundheitsmanagement
	Corporate Health Management
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12045 Einführung in die Amateurfunktechnik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12045	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Amateurfunktechnik Introduction to Amateur Radio Technology
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12105 Einführung in die Programmierung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12105	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Programmierung
	Introduction to Programming
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12187 Ökologie und Management von Gewässern

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12187	Wahlpflicht

Modultitel	Ökologie und Management von Gewässern Ecology and Management of Freshwaters
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12199 Werkstoffe

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12199	Wahlpflicht

Modultitel	Werkstoffe
	Materials
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12227 Grundzüge des Europarechts

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12227	Wahlpflicht

Modultitel	Grundzüge des Europarechts Essential Features of European Union Law
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12228 Patentrecht

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12228	Wahlpflicht

Modultitel	Patentrecht
	Patent Law
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12231 Gründungsmanagement

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12231	Wahlpflicht

Modultitel	Gründungsmanagement
	Entrepreneurship
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 12239 English - Essential Business Skills (B2)

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	12239	Compulsory elective

Modul Title	English - Essential Business Skills (B2)
	English - Essential Business Skills (B2)
Department	ZES - Language Centre
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 12330 Datenbanken

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12330	Wahlpflicht

Modultitel	Datenbanken
	Database Systems
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12396 Thermische Systembetrachtungen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12396	Wahlpflicht

Modultitel	Thermische Systembetrachtungen
	Thermal System Analyse
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12445 Wirtschafts- und Sozialkunde

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12445	Wahlpflicht

Modultitel	Wirtschafts- und Sozialkunde
	Economics and Social Studies
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12486 Regelungstechnik 3

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12486	Wahlpflicht

Modultitel	Regelungstechnik 3
	Control Theory 3
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12488 Mehrgrößenregelung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12488	Wahlpflicht

Modultitel	Mehrgrößenregelung
	Multivariable Control Theory
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12586 Leichtbau mit faserverstärkten Kunststoffen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12586	Wahlpflicht

Modultitel	Leichtbau mit faserverstärkten Kunststoffen Lightweight Construction with Fibre-reinforced Plastics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	2 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12596 Unfallforschung und Unfallrekonstruktion

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12596	Wahlpflicht

Modultitel	Unfallforschung und Unfallrekonstruktion Accident Research and Accident Reconstruction
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12690 Flugmechanisches Praktikum

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12690	Wahlpflicht

Modultitel	Flugmechanisches Praktikum
	Flight Mechanical Laboratory
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12728 Zellbiologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12728	Wahlpflicht

Modultitel	Zellbiologie
	Cell Biology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12729 Mikrobiologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12729	Wahlpflicht

Modultitel	Mikrobiologie
	Microbiology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12781 Technologieunternehmen im Außenauftritt

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12781	Wahlpflicht

Modultitel	Technologieunternehmen im Außenauftritt Public Appearance of Technology Companies
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12974 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12974	Wahlpflicht

Modultitel	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure
	Business Administration for Engineers
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12981 Fertigungstechnik Grundlagen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12981	Wahlpflicht

Modultitel	Fertigungstechnik Grundlagen
	Fundamentals of Manufacturing Technology
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 12989 Process System Technology II

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	12989	Compulsory elective

Modul Title	Process System Technology II
	Prozesssystemtechnik II
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13044 Mehrkomponentenverarbeitung in der Kunststoffverarbeitung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13044	Wahlpflicht

Modultitel	Mehrkomponentenverarbeitung in der Kunststoffverarbeitung Multi-component processing in plastics processing
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13234 Communication of Science and Technology

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13234	Compulsory elective

Modul Title	Communication of Science and Technology
	Wissenschafts- und Technikkommunikation
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13242 Thermische Systembetrachtungen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13242	Wahlpflicht

Modultitel	Thermische Systembetrachtungen
	Thermal System Analyse
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13249 Introduction to Gas Dynamics

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13249	Compulsory elective

Modul Title	Introduction to Gas Dynamics Einführung in die Gasdynamik
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13251 Introduction to Computational Thinking and Programming for CFD

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13251	Compulsory elective

Modul Title	Introduction to Computational Thinking and Programming for CFD Einführung in das rechnergestützte Denken und Programmieren für CFD
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13275 Grundlagen der Energie- und Prozesssimulation

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13275	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Energie- und Prozesssimulation Basics of energy and process simulation
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13277 Normgerechtes Darstellen und Konstruieren

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13277	Wahlpflicht

Modultitel	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren Technical Drawing and Design
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13314 Instrumental Analysis and Physical Chemistry

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13314	Compulsory elective

Modul Title	Instrumental Analysis and Physical Chemistry
	Instrumentelle Analytik und physikalische Chemie
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13467 Kommunikation

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13467	Wahlpflicht

Modultitel	Kommunikation
	Communication
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13477 Digital Marketing

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13477	Compulsory elective

Modul Title	Digital Marketing
	Digitales Marketing
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13518 Image Based Measurement Techniques for Fluid Mechanics

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13518	Compulsory elective

Modul Title	Image Based Measurement Techniques for Fluid Mechanics Bildgebende Messverfahren in der Strömungsmechanik
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13519 CFD 1

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13519	Compulsory elective

Modul Title	CFD 1
	CFD 1
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13558 Lernorte und Lernprozesse in der beruflichen Praxis

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13558	Wahlpflicht

Modultitel	Lernorte und Lernprozesse in der beruflichen Praxis Learning Places and Learning Processes in Professional Practice
Einrichtung	Fakultät 4 - Humanwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13658 Uni-Deutsch für Fortgeschrittene

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13658	Wahlpflicht

Modultitel	Uni-Deutsch für Fortgeschrittene University German for Advanced Learners
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	Diebel, Simone
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Bei Erreichen der Niveaustufe GER B1 werden die Teilnehmenden zur selbstständigen Sprachverwendung befähigt, d.h. Texte inhaltlich und in ihren speziellen sprachlichen Strukturen zu erfassen. Damit können sie die Hauptpunkte verstehen, wenn eine klare Standardsprache verwendet wird und wenn es um vertraute Dinge aus den Bereichen Arbeit, Studium, Freizeit usw. geht. So können sie die meisten Situationen bewältigen, denen sie bei ihrem Aufenthalt im deutschen Sprachgebiet begegnen. Ziel ist es, sich einfach und zusammenhängend über vertraute Themen und persönliche Interessengebiete zu äußern, über Erfahrungen und Ereignisse zu berichten, Träume, Hoffnungen und Ziele zu beschreiben und zu Plänen und Ansichten kurze Begründungen oder Erklärungen zu geben (vgl. Kann-Beschreibungen des GER B1). Bei Erreichen der Niveaustufe GER B2 können die Teilnehmenden selbstständig komplexe Texte zu konkreten und abstrakten Themen verstehen. Die Lernenden werden dazu befähigt, sich spontan und fließend zu verständigen, sodass ein normales Gespräch mit kompetenten Sprechenden ohne größere Anstrengung auf beiden Seiten möglich ist. Sie lernen, sich zu einem breiten Themenspektrum klar und detailliert auszudrücken, einen Standpunkt zu einer aktuellen Frage zu erläutern und die Vor- und Nachteile verschiedener Möglichkeiten anzugeben (vgl. Kann-Beschreibungen des GER Niveaustufe B2). Bei Erreichen der Niveaustufe GER C1 können die Teilnehmenden die deutsche Sprache kompetent verwenden. Sie können ein breites Spektrum anspruchsvoller, längerer Texte verstehen und auch implizite Bedeutungen erfassen. Sie sind in der Lage, sich spontan und fließend ausdrücken, ohne öfter deutlich erkennbar nach Worten

suchen zu müssen. Sie können die Sprache im gesellschaftlichen und beruflichen Leben oder in Ausbildung und Studium wirksam und flexibel gebrauchen. Sie können sich klar, strukturiert und ausführlich zu komplexen Sachverhalten äußern und dabei verschiedene Mittel zur Textverknüpfung angemessen verwenden (vgl. Kann-Beschreibungen des GER C1).

Schließlich reflektieren die Teilnehmenden, im Kontext der vermittelten Inhalte und ihrer eigenen Kultur, die Kultur im deutschsprachigen Raum und werden nach Abschluss des Moduls Grundzüge und Gepflogenheiten der Lebensformen im deutschsprachigen Raum verstehen.

Inhalte

Handlungsorientierte Aufgaben zum globalen, selektiven und detaillierten Hör- und Leseverstehen, zur Produktion themen- und situationsbezogener schriftlicher Texte, zum themen- und situationsbezogenen mündlichen Ausdruck sowie **Übungen** zum Verständnis, zur Erweiterung und zur Festigung sprachlicher Strukturen (Wortschatz und Grammatik). Weiterhin werden Lernstrategien und -techniken für das Selbststudium vermittelt und erprobt.

Thematische und grammatische Schwerpunkte lt. Empfehlungen des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens (GER) für jede Niveaustufe (Deutsch als Fremdsprache B1; Deutsch als Fremdsprache B2; Deutsch als Fremdsprache C1).

Empfohlene Voraussetzungen

Dringend empfohlen:

- Deutschvorkenntnisse GER A2 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B1.1
- Deutschvorkenntnisse GER B1.1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B1.2
- Deutschvorkenntnisse GER B1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B2.1
- Deutschvorkenntnisse GER B2.1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B2.2
- Deutschvorkenntnisse GER B2 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache C1.1
- Deutschvorkenntnisse GER C1.1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache C1.2

Die vorhandenen Deutschkenntnisse können zu Semesterbeginn mit einem Eingangstest überprüft oder mittels Zertifikat nachgewiesen werden.

Zwingende Voraussetzungen

keine

Lehrformen und Arbeitsumfang

Übung - 4 SWS
Konsultation - 2 SWS
Selbststudium - 90 Stunden

Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

- kurstragendes Lehr- und Übungsmaterial
- Zusatzmaterialien

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

**Prüfungsleistung/en für
Modulprüfung**

Pro Sprachlehrveranstaltung 3 themenbezogene Tests oder Abgabenaufgaben à 45 – 60 Minuten (je 1/3 Gewichtung für Modulnote)
Außerdem ist für Deutsch als Fremdsprache C1.1 und C1.2 und für Deutsch als Fremdsprache Sprechen und Schreiben für Studium / Beruf (B2) die Teilnahme an einer der folgenden Veranstaltungen obligatorisch:

- Sprachtandem
- Konversationskurs auf dem Niveau B1+ bis C1

Weitere Informationen finden Sie auf der Website des Sprachenzentrums.

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

- Das Modul richtet sich an internationale Studierende mit Deutschvorkenntnissen mindestens auf dem Niveau GER A2. Ein Einstufungstest kann ihre Vorkenntnisse zu Beginn der Lehrveranstaltung überprüfen.
- Eine **zusätzliche und vorherige ANMELDUNG** der Studierenden in der Zentralen Einrichtung Sprachen ist erforderlich (<https://www.b-tu.de/sprachen>)!
- Es können nicht mehr als 25 Teilnehmende in jeder Sprachkursgruppe eingeschrieben werden.
- Die Lehrveranstaltungen können in Präsenz oder online durchgeführt werden.
- Es können Blockveranstaltungen durchgeführt werden.

Veranstaltungen zum Modul

Teilnehmende können im Rahmen des Moduls entsprechend ihrer Vorkenntnisse eine der folgenden Sprachlehrveranstaltungen (Übung) belegen:

- Übung: Deutsch als Fremdsprache B1.1 für Uni, Job und Alltag
- Übung: Deutsch als Fremdsprache B1.2 für Uni, Job und Alltag
- Übung: Deutsch als Fremdsprache B2.1 für den Beruf
- Übung: Deutsch als Fremdsprache B2.2 für den Beruf
- Übung: Deutsch als Fremdsprache Fit für den Arbeitsalltag

In Kombination mit einer der folgenden Veranstaltungen:

- Sprachtandem oder
- Konversationskurs (B1+ - C1)

können auch folgende Deutschlehrveranstaltungen:

- Übung: Deutsch als Fremdsprache C1.1

- Übung: Deutsch als Fremdsprache C1.2
- Übung: Deutsch als Fremdsprache Sprechen und Schreiben für Studium / Beruf (B2)

belegt werden.

Veranstaltungen im aktuellen Semester

019114 Übung
Deutsch als Fremdsprache B1.1 für Uni, Job und Alltag - 4 SWS

019115 Übung
Deutsch als Fremdsprache B1.2 für Uni, Job und Alltag - 4 SWS

019161 Übung
Deutsch als Fremdsprache B2.1 für den Beruf - 4 SWS

019162 Übung
Deutsch als Fremdsprache B2.2 für den Beruf - 4 SWS

019164 Übung
Deutsch als Fremdsprache C1.2 für den Beruf - 4 SWS

019165 Übung
Deutsch als Fremdsprache Fit für den Arbeitsalltag - Teil 2 - 4 SWS

019166 Übung
Deutsch als Fremdsprache Sprechen und Schreiben für Studium/Beruf (B2) - 2 SWS

019180 Tutorium
Konversation - Deutsch als Fremdsprache B1+ - 2 SWS

Module 13659 Sustainability and Digitalisation

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13659	Compulsory elective

Modul Title	Sustainability and Digitalisation
	Digitalisierung und Nachhaltigkeit
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13666 Visualisierung, Vertiefung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13666	Wahlpflicht

Modultitel	Visualisierung, Vertiefung
	Visualisation, Consolidation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13681 Bildkünste Moderne und Gegenwart

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13681	Wahlpflicht

Modultitel	Bildkünste Moderne und Gegenwart Modern and Contemporary Visual Arts
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13688 Kunst- und kulturwissenschaftliche Methoden

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13688	Wahlpflicht

Modultitel	Kunst- und kulturwissenschaftliche Methoden Methods of Art History and Cultural Studies
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13705 Sociology of Sustainable Development

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13705	Compulsory elective

Modul Title	Sociology of Sustainable Development
	Soziologie der nachhaltigen Entwicklung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13710 B-TU for Future - Transdisziplinäres Modul für Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13710	Wahlpflicht

Modultitel	B-TU for Future - Transdisziplinäres Modul für Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung B-TU for Future - Transdisciplinary Module for Climate Protection and Sustainable Development
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Module 13711 Colloquium Transdisciplinary Sustainability Research

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13711	Compulsory elective

Modul Title	Colloquium Transdisciplinary Sustainability Research
	Kolloquium Transdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Study Performance – ungraded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13716 Einführung in die Technik- und Umweltsoziologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13716	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Technik- und Umweltsoziologie Introduction to the Sociology of Technology and Environmental Sociology
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13717 Decarbonisation of Industrial Processes

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13717	Compulsory elective

Modul Title	Decarbonisation of Industrial Processes
	Dekarbonisierung von Industrieprozessen
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13730 Sozialphilosophie der digitalen Gesellschaft

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13730	Wahlpflicht

Modultitel	Sozialphilosophie der digitalen Gesellschaft
	Digital Societies and Social Philosophy
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13731 Ethik digitaler Technologien

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13731	Wahlpflicht

Modultitel	Ethik digitaler Technologien Ethical Challenges of Digital Technologies
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13735 Biodiversity of Terrestrial Invertebrates

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13735	Compulsory elective

Modul Title	Biodiversity of Terrestrial Invertebrates
	Biodiversität terrestrischer Wirbelloser
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13738 Technik in Wissenschaft und Philosophie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13738	Wahlpflicht

Modultitel	Technik in Wissenschaft und Philosophie Technology in Science and Philosophy
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13739 Anthropos in the Anthropocene

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13739	Compulsory elective

Modul Title	Anthropos in the Anthropocene
	Anthropos im Anthropozän
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13761 Nachhaltigkeits-Marketing, Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13761	Wahlpflicht

Modultitel	Nachhaltigkeits-Marketing, Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre
	Sustainability Marketing, Sustainability and Business Administration
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13769 Interkulturelle Handlungsfähigkeit im Zeitalter der Digitalisierung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13769	Wahlpflicht

Modultitel	Interkulturelle Handlungsfähigkeit im Zeitalter der Digitalisierung Intercultural Competence in the Age of Digitalisation
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13772 Psychologie des sozial-ökologischen Wandels, und Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13772	Wahlpflicht

Modultitel	Psychologie des sozial-ökologischen Wandels, und Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre Psychology of Social-Ecological Transformation, and Sustainability and Business Administration
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Modul 13782 Psychologie des sozial-ökologischen Wandels und Nachhaltigkeits-Marketing

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13782	Wahlpflicht

Modultitel	Psychologie des sozial-ökologischen Wandels und Nachhaltigkeits-Marketing Psychology of Social-Ecological Transformation and Sustainability Marketing
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Module 13788 Marketing Seminar for Empirical Business Science Research Projects

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13788	Compulsory elective

Modul Title	Marketing Seminar for Empirical Business Science Research Projects
	Marketing-Seminar für empirische wirtschaftswissenschaftliche Forschungsprojekte
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none

**Components to be offered in the
Current Semester**

No assignment

Modul 13792 Wissensverwertung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13792	Wahlpflicht

Modultitel	Wissensverwertung
	knowledge exploitation and management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13794 Grundlagen der Energiewende

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13794	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Energiewende
	Basics of the Energy Transition
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13796 Just Energy Transition

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13796	Compulsory elective

Modul Title	Just Energy Transition
	Energiewende gerecht gestalten
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13816 Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13816	Wahlpflicht

Modultitel	Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung Participation in urban and regional planning
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13819 Studierstrategien und Fachsprache Technik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13819	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien und Fachsprache Technik Study Strategies and Language for Specific Purposes - Science and Technology
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13820 Alternative Antriebe

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13820	Wahlpflicht

Modultitel	Alternative Antriebe Alternative Drives
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13870 Kriminalistik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13870	Wahlpflicht

Modultitel	Kriminalistik
	Criminal Investigation
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13899 Urban Transformation / Urban Studies

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13899	Compulsory elective

Modul Title	Urban Transformation / Urban Studies
	Urban Transformation / Urban Studies
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	On special announcement
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13903 Regionalplanung und Transformation

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13903	Wahlpflicht

Modultitel	Regionalplanung und Transformation
	Regional Planning and Transformation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13915 Internationale Ökonomik und wirtschaftliche Integration

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13915	Wahlpflicht

Modultitel	Internationale Ökonomik und wirtschaftliche Integration International Economics and Economic Integration
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13933 Seminar Betriebliches Gesundheitsmanagement

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13933	Wahlpflicht

Modultitel	Seminar Betriebliches Gesundheitsmanagement
	Seminar Corporate Health Management
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13940 Global Studies - Massive Open Online Course

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13940	Compulsory elective

Modul Title	Global Studies - Massive Open Online Course
	Globale Studien - Massive Open Online Course
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13945 Europe in Transformation

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13945	Compulsory elective

Modul Title	Europe in Transformation
	Europa im Wandel
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13964 Geothermal Energy

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13964	Compulsory elective

Modul Title	Geothermal Energy
	Geothermische Energie
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14011 English for Academic Purposes

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14011	Compulsory elective

Modul Title	English for Academic Purposes
	Englisch für Akademische Zwecke
Department	ZES - Language Centre
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14036 Scientific Presentation in Life Sciences

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14036	Compulsory elective

Modul Title	Scientific Presentation in Life Sciences
	Wissenschaftliche Präsentation in den Lebenswissenschaften
Department	Faculty GW - Faculty of Health Sciences Brandenburg
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14039 Marketing Seminar für erfolgreiche sozialwissenschaftliche Arbeiten

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14039	Wahlpflicht

Modultitel	Marketing Seminar für erfolgreiche sozialwissenschaftliche Arbeiten
	Marketing Seminar for Successful Thesis Writing in the Social Sciences
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14054 Immunological Methods and Data Analysis

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14054	Compulsory elective

Modul Title	Immunological Methods and Data Analysis
	Immunologische Methoden und Datenanalyse
Department	Faculty GW - Faculty of Health Sciences Brandenburg
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14075 Studierstrategien & Fachdeutsch Wirtschaft

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14075	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien & Fachdeutsch Wirtschaft
	Study Strategies and German for Specific Purposes - Economics
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14076 Pazifismus

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14076	Wahlpflicht

Modultitel	Pazifismus
	Pacifism
Einrichtung	Fakultät 4 - Humanwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14077 Studierstrategien & Fachdeutsch Architektur und Stadtplanung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14077	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien & Fachdeutsch Architektur und Stadtplanung Study Strategies and German for Specific Purposes - Architecture and Urban Planning
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14147 Media of Transformation - Film Course

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14147	Compulsory elective

Modul Title	Media of Transformation - Film Course
	Medien der Transformation - Filmseminar
Department	Faculty 1 - Mathematics, Computer Science, Physics, Electrical Engineering and Information Technology
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	On special announcement
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14152 Studierstrategien & Fachdeutsch Nachhaltigkeit

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14152	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien & Fachdeutsch Nachhaltigkeit
	Study Strategies and German for Academic Purposes - Sustainability
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14308 Urban Future Making - Neue Orte und Freiräume gestalten

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14308	Wahlpflicht

Modultitel	Urban Future Making - Neue Orte und Freiräume gestalten Urban Future Making - Creating new and open Places
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14325 Praxis-Workshop Antriebstechnik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14325	Wahlpflicht

Modultitel	Praxis-Workshop Antriebstechnik Practical Workshop for Engine Technology
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14328 Aquatische Ökologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14328	Wahlpflicht

Modultitel	Aquatische Ökologie
	Aquatic Ecology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14367 Fotorecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für Foto und Film

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14367	Wahlpflicht

Modultitel	Fotorecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für Foto und Film Photo Law - Legal Framework for Photography and Film
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14413 Europäische Minderheiten und sorbische Kultur und Sprache

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14413	Wahlpflicht

Modultitel	Europäische Minderheiten und sorbische Kultur und Sprache European Minorities and the Sorbian Culture and Language
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14415 Drohnenflug und Digitalisierung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14415	Wahlpflicht

Modultitel	Drohnenflug und Digitalisierung
	Drone Flight and Digitalization
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14466 Fit4Future Summer School

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14466	Compulsory elective

Modul Title	Fit4Future Summer School
	Fit4Future Sommerschule
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14488 Freies Radio

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14488	Wahlpflicht

Modultitel	Freies Radio
	Free Radio
Einrichtung	Fakultät 4 - Humanwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14489 English for Life Sciences

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14489	Compulsory elective

Modul Title	English for Life Sciences
	Englisch für Biowissenschaften
Department	ZES - Language Centre
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14494 The Political Economy of Transformation

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14494	Compulsory elective

Modul Title	The Political Economy of Transformation
	Die politische Ökonomie der Transformation
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	On special announcement
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14498 International Marketing

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14498	Compulsory elective

Modul Title	International Marketing
	Internationales Marketing
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14719 Operations Management

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14719	Compulsory elective

Modul Title	Operations Management
	Betriebsführung
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14720 Technology and Innovation Management

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14720	Compulsory elective

Modul Title	Technology and Innovation Management
	Technologie- und Innovationsmanagement
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14721 Corporate Finance

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14721	Compulsory elective

Modul Title	Corporate Finance
	Unternehmensfinanzierung
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14812 Leadership and Management Competencies - EUNICE Container Module

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14812	Compulsory elective

Modul Title	Leadership and Management Competencies - EUNICE Container Module
	Führung und Management - EUNICE Sammel-Modul
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14814 Introduction to Scientific Writing and Reviewing

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14814	Compulsory elective

Modul Title	Introduction to Scientific Writing and Reviewing
	Einführung in das wissenschaftlichen Schreiben und Begutachten
Department	Faculty GW - Faculty of Health Sciences Brandenburg
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14879 How to Study with Large language Models

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14879	Compulsory elective

Modul Title	How to Study with Large language Models
	Studieren mit "Large Language"-Modellen
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14885 EUNICE Individual Pathway Bachelor's Module

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14885	Compulsory elective

Modul Title	EUNICE Individual Pathway Bachelor's Module
	EUNICE Individuelles Bachelor-Modul
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14886 Strategisches Management und Kommunikation in Krisen- und Resilienzkontexten

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14886	Wahlpflicht

Modultitel	Strategisches Management und Kommunikation in Krisen- und Resilienzkontexten Strategic Management and Communication in Crisis and Resilience Contexts
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Module 14892 Advanced Seminar: Entrepreneurship Research

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14892	Compulsory elective

Modul Title	Advanced Seminar: Entrepreneurship Research
	Oberseminar: Gründungsforschung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14901 EUNICE Individual Pathway Master's Module

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14901	Compulsory elective

Modul Title	EUNICE Individual Pathway Master's Module
	EUNICE Individuelles Master-Modul
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 25301 Untersuchungen zu Struktur und Tragverhalten historischer Bauten

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25301	Wahlpflicht

Modultitel	Untersuchungen zu Struktur und Tragverhalten historischer Bauten
	Structural Analysis of Historical Structures
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25404 Bautechnikgeschichte

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25404	Wahlpflicht

Modultitel	Bautechnikgeschichte
	Construction History
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25405 Theorie der Architektur

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25405	Wahlpflicht

Modultitel	Theorie der Architektur Theory of Architecture
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25421 Grundlagen der Kunstgeschichte

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25421	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Kunstgeschichte
	Basics: History of Art
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25431 Kunstgeschichte

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25431	Wahlpflicht

Modultitel	Kunstgeschichte
	Theory and Practice of Art Historical Research
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 31205 Strömungslehre

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	31205	Wahlpflicht

Modultitel	Strömungslehre
	Fluid Mechanics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 33107 Seminar CampusTV

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	33107	Wahlpflicht

Modultitel	Seminar CampusTV
	Seminar CampusTV
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 33302 Mensch-Maschine-Kommunikation

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	33302	Wahlpflicht

Modultitel	Mensch-Maschine-Kommunikation
	Human-Computer-Interaction
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 33432 Angewandte Medienwissenschaften

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	33432	Wahlpflicht

Modultitel	Angewandte Medienwissenschaften
	Applied Media Studies
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 35321 Planung, Bau, Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	35321	Wahlpflicht

Modultitel	Planung, Bau, Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen Design, Commissioning and Maintenance of Plants for Energy Supply
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 35322 Technik und Nutzung regenerativer Energiequellen

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	35322	Wahlpflicht

Modultitel	Technik und Nutzung regenerativer Energiequellen Technology and Utilisation of Renewable Energy Sources
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 36308 Projektmanagement

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	36308	Wahlpflicht

Modultitel	Projektmanagement
	Project Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 36404 Grundlagen der Arbeitswissenschaft und Arbeitspsychologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	36404	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Arbeitswissenschaft und Arbeitspsychologie Basics of Work Science and Industrial Psychology
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 36434 Statistische Methoden des Qualitätsmanagements

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	36434	Wahlpflicht

Modultitel	Statistische Methoden des Qualitätsmanagements Statistical Methods of Quality Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 37101 Intercultural Competence

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37101	Compulsory elective

Modul Title	Intercultural Competence
	Interkulturelle Kompetenz
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 37106 Social Change and Continuity

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37106	Compulsory elective

Modul Title	Social Change and Continuity
	Sozialer Wandel und Kontinuität
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 37404 Culture and Globalisation

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37404	Compulsory elective

Modul Title	Culture and Globalisation
	Kultur und Globalisierung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 37406 Fundraising and Finance for Heritage

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37406	Compulsory elective

Modul Title	Fundraising and Finance for Heritage
	Mittelbeschaffung und Finanzierung für Erbestätten
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 37413 Wirtschaftssoziologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	37413	Wahlpflicht

Modultitel	Wirtschaftssoziologie
	Economic Sociology
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Wintersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 41105 Economics

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	41105	Compulsory elective

Modul Title	Economics
	Volkswirtschaftslehre
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 41106 Biology

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	41106	Compulsory elective

Modul Title	Biology
	Biologie
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 41112 Projektmanagement im Sport

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	41112	Wahlpflicht

Modultitel	Projektmanagement im Sport
	Sport-Projectmanagement
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 42205 Soil Protection and Management

assign to: Hintergrund, Instrumente

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	42205	Compulsory elective

Modul Title	Soil Protection and Management
	Bodenschutz und Management
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 42405 Bodenbiologie

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	42405	Wahlpflicht

Modultitel	Bodenbiologie
	Soil Biology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 43102 Landwirtschaftlicher Wasserbau

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	43102	Wahlpflicht

Modultitel	Landwirtschaftlicher Wasserbau Agricultural Hydraulic Engineering
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 43204 Kreislaufwirtschaft und Entsorgung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	43204	Wahlpflicht

Modultitel	Kreislaufwirtschaft und Entsorgung
	Cycle Economy and Disposal
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 43420 Mechanische und Thermische Verfahren der Abfallbehandlung

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	43420	Wahlpflicht

Modultitel	Mechanische und Thermische Verfahren der Abfallbehandlung Mechanical and Thermal Waste Processing
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 44202 Grundlagen der Prozessmesstechnik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	44202	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Prozessmesstechnik
	Fundamentals of Process Measurement Technique
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 44206 Aufbereitungstechnik

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	44206	Wahlpflicht

Modultitel	Aufbereitungstechnik
	Processing and Benefication of Raw Materials and Residues I
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 44428 Thermischer Umweltschutz

zugeordnet zu: Hintergrund, Instrumente

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	44428	Wahlpflicht

Modultitel	Thermischer Umweltschutz
	Thermal Processes for Environmental Protection
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11152 ERP - Integrierte betriebliche Systeme

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11152	Wahlpflicht

Modultitel	ERP - Integrierte betriebliche Systeme
	Enterprise Resource Planning
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11237 Nichtmetallische Materialien

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11237	Wahlpflicht

Modultitel	Nichtmetallische Materialien
	Non-Metallic Materials
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11254 Bodenschutz- und Altlastenrecht

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11254	Wahlpflicht

Modultitel	Bodenschutz- und Altlastenrecht Soil Protection in the German Law System
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11341 Seminar Wirtschaftspolitik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11341	Wahlpflicht

Modultitel	Seminar Wirtschaftspolitik
	Economic Policy Seminar
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 11377 History of Architecture

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11377	Compulsory elective

Modul Title	History of Architecture
	Geschichte der Architektur
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every winter semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 11466 Strategic Planning and Site Management Plans

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11466	Compulsory elective

Modul Title	Strategic Planning and Site Management Plans
	Strategische Planung und Managementpläne für Kulturerbestätten
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 11467 Heritage Legislation

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11467	Compulsory elective

Modul Title	Heritage Legislation
	Kulturerberecht
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 11637 Forschung im Qualitätsmanagement

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11637	Wahlpflicht

Modultitel	Forschung im Qualitätsmanagement
	Research in Quality Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11678 Management von Produktionssystemen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11678	Wahlpflicht

Modultitel	Management von Produktionssystemen Management of Production Systems
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11679 Einführung in die Logistik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11679	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Logistik Introduction into Logistics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11708 Konzepte, Methoden und Techniken zur Projektführung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11708	Wahlpflicht

Modultitel	Konzepte, Methoden und Techniken zur Projektführung Concepts, Methods and Techniques for Project Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11778 Krankheitslehre und diagnostische Verfahren

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11778	Wahlpflicht

Modultitel	Krankheitslehre und diagnostische Verfahren Pathophysiology and Diagnostic Methods
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11804 Lebenslanges Lernen mit digitalen Lernformaten

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11804	Wahlpflicht

Modultitel	Lebenslanges Lernen mit digitalen Lernformaten Lifelong Learning with Digital Learning Formats
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11809 Normgerechtes Darstellen und Konstruieren

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11809	Wahlpflicht

Modultitel	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren
	Technical Drawing and Design
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11812 Energieeffiziente Fahrzeuge

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11812	Wahlpflicht

Modultitel	Energieeffiziente Fahrzeuge
	Energy efficient vehicles
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11820 Einführung in die Kunststofftechnik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11820	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Kunststofftechnik Fundamentals of Plastics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11823 Fallstudienseminar zu Grundlagen der Produktion und Logistik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11823	Wahlpflicht

Modultitel	Fallstudienseminar zu Grundlagen der Produktion und Logistik Case Study Seminar Essentials of Production and Logistics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11851 Darstellung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11851	Wahlpflicht

Modultitel	Darstellung
	Visualisation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11903 Digitaltechnik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11903	Wahlpflicht

Modultitel	Digitaltechnik
	Digital Circuits
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11905 Medienanalyse

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11905	Wahlpflicht

Modultitel	Medienanalyse
	Media Analysis
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11914 Programmieren in MATLAB/Octave

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11914	Wahlpflicht

Modultitel	Programmieren in MATLAB/Octave
	Programming MATLAB/Octave
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11928 Kulturökonomik und Kulturbetrieb

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11928	Wahlpflicht

Modultitel	Kulturökonomik und Kulturbetrieb
	Cultural Economics and Arts Management
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11954 Oberseminar Wirtschaftspolitik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11954	Wahlpflicht

Modultitel	Oberseminar Wirtschaftspolitik
	Economic Policy Oberseminar
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11957 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre III: Beschaffung, Produktion und Absatz

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11957	Wahlpflicht

Modultitel	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre III: Beschaffung, Produktion und Absatz
	Business Administration III: Procurement, Production and Sales
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11958 Dienstleistungsmarketing

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11958	Wahlpflicht

Modultitel	Dienstleistungsmarketing
	Service Marketing
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 11961 Oberseminar Marketing und Innovation

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11961	Wahlpflicht

Modultitel	Oberseminar Marketing und Innovation
	Advanced Seminar Marketing and Innovation
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 11975 Human Resource Management

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11975	Compulsory elective

Modul Title	Human Resource Management
	Human Resource Management
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 11999 Internetrecht

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11999	Wahlpflicht

Modultitel	Internetrecht
	Internet Law
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12000 Veranstaltungsmanagement und Recht

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12000	Wahlpflicht

Modultitel	Veranstaltungsmanagement und Recht
	Event Management and Law
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12030 Betriebliches Gesundheitsmanagement

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12030	Wahlpflicht

Modultitel	Betriebliches Gesundheitsmanagement
	Corporate Health Management
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12045 Einführung in die Amateurfunktechnik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12045	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Amateurfunktechnik Introduction to Amateur Radio Technology
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12105 Einführung in die Programmierung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12105	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Programmierung
	Introduction to Programming
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12187 Ökologie und Management von Gewässern

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12187	Wahlpflicht

Modultitel	Ökologie und Management von Gewässern Ecology and Management of Freshwaters
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12199 Werkstoffe

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12199	Wahlpflicht

Modultitel	Werkstoffe
	Materials
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12227 Grundzüge des Europarechts

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12227	Wahlpflicht

Modultitel	Grundzüge des Europarechts Essential Features of European Union Law
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12228 Patentrecht

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12228	Wahlpflicht

Modultitel	Patentrecht
	Patent Law
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12231 Gründungsmanagement

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12231	Wahlpflicht

Modultitel	Gründungsmanagement
	Entrepreneurship
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 12239 English - Essential Business Skills (B2)

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	12239	Compulsory elective

Modul Title	English - Essential Business Skills (B2)
	English - Essential Business Skills (B2)
Department	ZES - Language Centre
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 12330 Datenbanken

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12330	Wahlpflicht

Modultitel	Datenbanken
	Database Systems
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12396 Thermische Systembetrachtungen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12396	Wahlpflicht

Modultitel	Thermische Systembetrachtungen
	Thermal System Analyse
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12445 Wirtschafts- und Sozialkunde

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12445	Wahlpflicht

Modultitel	Wirtschafts- und Sozialkunde
	Economics and Social Studies
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12486 Regelungstechnik 3

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12486	Wahlpflicht

Modultitel	Regelungstechnik 3
	Control Theory 3
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12488 Mehrgrößenregelung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12488	Wahlpflicht

Modultitel	Mehrgrößenregelung
	Multivariable Control Theory
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	5
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12586 Leichtbau mit faserverstärkten Kunststoffen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12586	Wahlpflicht

Modultitel	Leichtbau mit faserverstärkten Kunststoffen Lightweight Construction with Fibre-reinforced Plastics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	2 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12596 Unfallforschung und Unfallrekonstruktion

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12596	Wahlpflicht

Modultitel	Unfallforschung und Unfallrekonstruktion Accident Research and Accident Reconstruction
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12690 Flugmechanisches Praktikum

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12690	Wahlpflicht

Modultitel	Flugmechanisches Praktikum
	Flight Mechanical Laboratory
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12728 Zellbiologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12728	Wahlpflicht

Modultitel	Zellbiologie
	Cell Biology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12729 Mikrobiologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12729	Wahlpflicht

Modultitel	Mikrobiologie
	Microbiology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12781 Technologieunternehmen im Außenauftritt

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12781	Wahlpflicht

Modultitel	Technologieunternehmen im Außenauftritt
	Public Appearance of Technology Companies
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12974 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12974	Wahlpflicht

Modultitel	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre für Ingenieure
	Business Administration for Engineers
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 12981 Fertigungstechnik Grundlagen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12981	Wahlpflicht

Modultitel	Fertigungstechnik Grundlagen
	Fundamentals of Manufacturing Technology
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 12989 Process System Technology II

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	12989	Compulsory elective

Modul Title	Process System Technology II
	Prozesssystemtechnik II
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13044 Mehrkomponentenverarbeitung in der Kunststoffverarbeitung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13044	Wahlpflicht

Modultitel	Mehrkomponentenverarbeitung in der Kunststoffverarbeitung Multi-component processing in plastics processing
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13234 Communication of Science and Technology

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13234	Compulsory elective

Modul Title	Communication of Science and Technology
	Wissenschafts- und Technikkommunikation
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13242 Thermische Systembetrachtungen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13242	Wahlpflicht

Modultitel	Thermische Systembetrachtungen
	Thermal System Analyse
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13249 Introduction to Gas Dynamics

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13249	Compulsory elective

Modul Title	Introduction to Gas Dynamics Einführung in die Gasdynamik
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13251 Introduction to Computational Thinking and Programming for CFD

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13251	Compulsory elective

Modul Title	Introduction to Computational Thinking and Programming for CFD Einführung in das rechnergestützte Denken und Programmieren für CFD
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13275 Grundlagen der Energie- und Prozesssimulation

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13275	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Energie- und Prozesssimulation Basics of energy and process simulation
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13277 Normgerechtes Darstellen und Konstruieren

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13277	Wahlpflicht

Modultitel	Normgerechtes Darstellen und Konstruieren Technical Drawing and Design
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13314 Instrumental Analysis and Physical Chemistry

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13314	Compulsory elective

Modul Title	Instrumental Analysis and Physical Chemistry
	Instrumentelle Analytik und physikalische Chemie
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13467 Kommunikation

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13467	Wahlpflicht

Modultitel	Kommunikation
	Communication
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13477 Digital Marketing

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13477	Compulsory elective

Modul Title	Digital Marketing
	Digitales Marketing
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13518 Image Based Measurement Techniques for Fluid Mechanics

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13518	Compulsory elective

Modul Title	Image Based Measurement Techniques for Fluid Mechanics Bildgebende Messverfahren in der Strömungsmechanik
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13519 CFD 1

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13519	Compulsory elective

Modul Title	CFD 1
	CFD 1
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13558 Lernorte und Lernprozesse in der beruflichen Praxis

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13558	Wahlpflicht

Modultitel	Lernorte und Lernprozesse in der beruflichen Praxis Learning Places and Learning Processes in Professional Practice
Einrichtung	Fakultät 4 - Humanwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13658 Uni-Deutsch für Fortgeschrittene

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13658	Wahlpflicht

Modultitel	Uni-Deutsch für Fortgeschrittene University German for Advanced Learners
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	Diebel, Simone
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Bei Erreichen der Niveaustufe GER B1 werden die Teilnehmenden zur selbstständigen Sprachverwendung befähigt, d.h. Texte inhaltlich und in ihren speziellen sprachlichen Strukturen zu erfassen. Damit können sie die Hauptpunkte verstehen, wenn eine klare Standardsprache verwendet wird und wenn es um vertraute Dinge aus den Bereichen Arbeit, Studium, Freizeit usw. geht. So können sie die meisten Situationen bewältigen, denen sie bei ihrem Aufenthalt im deutschen Sprachgebiet begegnen. Ziel ist es, sich einfach und zusammenhängend über vertraute Themen und persönliche Interessengebiete zu äußern, über Erfahrungen und Ereignisse zu berichten, Träume, Hoffnungen und Ziele zu beschreiben und zu Plänen und Ansichten kurze Begründungen oder Erklärungen zu geben (vgl. Kann-Beschreibungen des GER B1). Bei Erreichen der Niveaustufe GER B2 können die Teilnehmenden selbstständig komplexe Texte zu konkreten und abstrakten Themen verstehen. Die Lernenden werden dazu befähigt, sich spontan und fließend zu verständigen, sodass ein normales Gespräch mit kompetenten Sprechenden ohne größere Anstrengung auf beiden Seiten möglich ist. Sie lernen, sich zu einem breiten Themenspektrum klar und detailliert auszudrücken, einen Standpunkt zu einer aktuellen Frage zu erläutern und die Vor- und Nachteile verschiedener Möglichkeiten anzugeben (vgl. Kann-Beschreibungen des GER Niveaustufe B2). Bei Erreichen der Niveaustufe GER C1 können die Teilnehmenden die deutsche Sprache kompetent verwenden. Sie können ein breites Spektrum anspruchsvoller, längerer Texte verstehen und auch implizite Bedeutungen erfassen. Sie sind in der Lage, sich spontan und fließend ausdrücken, ohne öfter deutlich erkennbar nach Worten

suchen zu müssen. Sie können die Sprache im gesellschaftlichen und beruflichen Leben oder in Ausbildung und Studium wirksam und flexibel gebrauchen. Sie können sich klar, strukturiert und ausführlich zu komplexen Sachverhalten äußern und dabei verschiedene Mittel zur Textverknüpfung angemessen verwenden (vgl. Kann-Beschreibungen des GER C1).

Schließlich reflektieren die Teilnehmenden, im Kontext der vermittelten Inhalte und ihrer eigenen Kultur, die Kultur im deutschsprachigen Raum und werden nach Abschluss des Moduls Grundzüge und Gepflogenheiten der Lebensformen im deutschsprachigen Raum verstehen.

Inhalte

Handlungsorientierte Aufgaben zum globalen, selektiven und detaillierten Hör- und Leseverstehen, zur Produktion themen- und situationsbezogener schriftlicher Texte, zum themen- und situationsbezogenen mündlichen Ausdruck sowie **Übungen** zum Verständnis, zur Erweiterung und zur Festigung sprachlicher Strukturen (Wortschatz und Grammatik). Weiterhin werden Lernstrategien und -techniken für das Selbststudium vermittelt und erprobt.

Thematische und grammatische Schwerpunkte lt. Empfehlungen des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens (GER) für jede Niveaustufe (Deutsch als Fremdsprache B1; Deutsch als Fremdsprache B2; Deutsch als Fremdsprache C1).

Empfohlene Voraussetzungen

Dringend empfohlen:

- Deutschvorkenntnisse GER A2 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B1.1
- Deutschvorkenntnisse GER B1.1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B1.2
- Deutschvorkenntnisse GER B1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B2.1
- Deutschvorkenntnisse GER B2.1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache B2.2
- Deutschvorkenntnisse GER B2 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache C1.1
- Deutschvorkenntnisse GER C1.1 für Sprachlehrveranstaltung Deutsch als Fremdsprache C1.2

Die vorhandenen Deutschkenntnisse können zu Semesterbeginn mit einem Eingangstest überprüft oder mittels Zertifikat nachgewiesen werden.

Zwingende Voraussetzungen

keine

Lehrformen und Arbeitsumfang

Übung - 4 SWS
Konsultation - 2 SWS
Selbststudium - 90 Stunden

Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

- kurstragendes Lehr- und Übungsmaterial
- Zusatzmaterialien

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

**Prüfungsleistung/en für
Modulprüfung**

Pro Sprachlehrveranstaltung 3 themenbezogene Tests oder Abgabenaufgaben à 45 – 60 Minuten (je 1/3 Gewichtung für Modulnote)
Außerdem ist für Deutsch als Fremdsprache C1.1 und C1.2 und für Deutsch als Fremdsprache Sprechen und Schreiben für Studium / Beruf (B2) die Teilnahme an einer der folgenden Veranstaltungen obligatorisch:

- Sprachtandem
- Konversationskurs auf dem Niveau B1+ bis C1

Weitere Informationen finden Sie auf der Website des Sprachenzentrums.

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

- Das Modul richtet sich an internationale Studierende mit Deutschvorkenntnissen mindestens auf dem Niveau GER A2. Ein Einstufungstest kann ihre Vorkenntnisse zu Beginn der Lehrveranstaltung überprüfen.
- Eine **zusätzliche und vorherige ANMELDUNG** der Studierenden in der Zentralen Einrichtung Sprachen ist erforderlich (<https://www.b-tu.de/sprachen>)!
- Es können nicht mehr als 25 Teilnehmende in jeder Sprachkursgruppe eingeschrieben werden.
- Die Lehrveranstaltungen können in Präsenz oder online durchgeführt werden.
- Es können Blockveranstaltungen durchgeführt werden.

Veranstaltungen zum Modul

Teilnehmende können im Rahmen des Moduls entsprechend ihrer Vorkenntnisse eine der folgenden Sprachlehrveranstaltungen (Übung) belegen:

- Übung: Deutsch als Fremdsprache B1.1 für Uni, Job und Alltag
- Übung: Deutsch als Fremdsprache B1.2 für Uni, Job und Alltag
- Übung: Deutsch als Fremdsprache B2.1 für den Beruf
- Übung: Deutsch als Fremdsprache B2.2 für den Beruf
- Übung: Deutsch als Fremdsprache Fit für den Arbeitsalltag

In Kombination mit einer der folgenden Veranstaltungen:

- Sprachtandem oder
- Konversationskurs (B1+ - C1)

können auch folgende Deutschlehrveranstaltungen:

- Übung: Deutsch als Fremdsprache C1.1

- Übung: Deutsch als Fremdsprache C1.2
- Übung: Deutsch als Fremdsprache Sprechen und Schreiben für Studium / Beruf (B2)

belegt werden.

Veranstaltungen im aktuellen Semester

019114 Übung
Deutsch als Fremdsprache B1.1 für Uni, Job und Alltag - 4 SWS

019115 Übung
Deutsch als Fremdsprache B1.2 für Uni, Job und Alltag - 4 SWS

019161 Übung
Deutsch als Fremdsprache B2.1 für den Beruf - 4 SWS

019162 Übung
Deutsch als Fremdsprache B2.2 für den Beruf - 4 SWS

019164 Übung
Deutsch als Fremdsprache C1.2 für den Beruf - 4 SWS

019165 Übung
Deutsch als Fremdsprache Fit für den Arbeitsalltag - Teil 2 - 4 SWS

019166 Übung
Deutsch als Fremdsprache Sprechen und Schreiben für Studium/Beruf (B2) - 2 SWS

019180 Tutorium
Konversation - Deutsch als Fremdsprache B1+ - 2 SWS

Module 13659 Sustainability and Digitalisation

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13659	Compulsory elective

Modul Title	Sustainability and Digitalisation
	Digitalisierung und Nachhaltigkeit
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13666 Visualisierung, Vertiefung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13666	Wahlpflicht

Modultitel	Visualisierung, Vertiefung
	Visualisation, Consolidation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13681 Bildkünste Moderne und Gegenwart

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13681	Wahlpflicht

Modultitel	Bildkünste Moderne und Gegenwart Modern and Contemporary Visual Arts
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13688 Kunst- und kulturwissenschaftliche Methoden

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13688	Wahlpflicht

Modultitel	Kunst- und kulturwissenschaftliche Methoden Methods of Art History and Cultural Studies
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13705 Sociology of Sustainable Development

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13705	Compulsory elective

Modul Title	Sociology of Sustainable Development
	Soziologie der nachhaltigen Entwicklung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13710 B-TU for Future - Transdisziplinäres Modul für Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13710	Wahlpflicht

Modultitel	B-TU for Future - Transdisziplinäres Modul für Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung B-TU for Future - Transdisciplinary Module for Climate Protection and Sustainable Development
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Module 13711 Colloquium Transdisciplinary Sustainability Research

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13711	Compulsory elective

Modul Title	Colloquium Transdisciplinary Sustainability Research
	Kolloquium Transdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Study Performance – ungraded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13716 Einführung in die Technik- und Umweltsoziologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13716	Wahlpflicht

Modultitel	Einführung in die Technik- und Umweltsoziologie Introduction to the Sociology of Technology and Environmental Sociology
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13717 Decarbonisation of Industrial Processes

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13717	Compulsory elective

Modul Title	Decarbonisation of Industrial Processes
	Dekarbonisierung von Industrieprozessen
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13730 Sozialphilosophie der digitalen Gesellschaft

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13730	Wahlpflicht

Modultitel	Sozialphilosophie der digitalen Gesellschaft
	Digital Societies and Social Philosophy
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13731 Ethik digitaler Technologien

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13731	Wahlpflicht

Modultitel	Ethik digitaler Technologien Ethical Challenges of Digital Technologies
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13735 Biodiversity of Terrestrial Invertebrates

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13735	Compulsory elective

Modul Title	Biodiversity of Terrestrial Invertebrates
	Biodiversität terrestrischer Wirbelloser
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13738 Technik in Wissenschaft und Philosophie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13738	Wahlpflicht

Modultitel	Technik in Wissenschaft und Philosophie Technology in Science and Philosophy
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13739 Anthropos in the Anthropocene

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13739	Compulsory elective

Modul Title	Anthropos in the Anthropocene
	Anthropos im Anthropozän
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13761 Nachhaltigkeits-Marketing, Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13761	Wahlpflicht

Modultitel	Nachhaltigkeits-Marketing, Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre
	Sustainability Marketing, Sustainability and Business Administration
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13769 Interkulturelle Handlungsfähigkeit im Zeitalter der Digitalisierung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13769	Wahlpflicht

Modultitel	Interkulturelle Handlungsfähigkeit im Zeitalter der Digitalisierung Intercultural Competence in the Age of Digitalisation
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13772 Psychologie des sozial-ökologischen Wandels, und Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13772	Wahlpflicht

Modultitel	Psychologie des sozial-ökologischen Wandels, und Nachhaltigkeit und Betriebswirtschaftslehre Psychology of Social-Ecological Transformation, and Sustainability and Business Administration
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Modul 13782 Psychologie des sozial-ökologischen Wandels und Nachhaltigkeits-Marketing

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13782	Wahlpflicht

Modultitel	Psychologie des sozial-ökologischen Wandels und Nachhaltigkeits-Marketing Psychology of Social-Ecological Transformation and Sustainability Marketing
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Module 13788 Marketing Seminar for Empirical Business Science Research Projects

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13788	Compulsory elective

Modul Title	Marketing Seminar for Empirical Business Science Research Projects
	Marketing-Seminar für empirische wirtschaftswissenschaftliche Forschungsprojekte
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none

**Components to be offered in the
Current Semester**

No assignment

Modul 13792 Wissensverwertung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13792	Wahlpflicht

Modultitel	Wissensverwertung
	knowledge exploitation and management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13794 Grundlagen der Energiewende

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13794	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Energiewende
	Basics of the Energy Transition
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13796 Just Energy Transition

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13796	Compulsory elective

Modul Title	Just Energy Transition
	Energiewende gerecht gestalten
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13816 Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13816	Wahlpflicht

Modultitel	Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung Participation in urban and regional planning
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13819 Studierstrategien und Fachsprache Technik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13819	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien und Fachsprache Technik Study Strategies and Language for Specific Purposes - Science and Technology
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13820 Alternative Antriebe

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13820	Wahlpflicht

Modultitel	Alternative Antriebe Alternative Drives
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13870 Kriminalistik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13870	Wahlpflicht

Modultitel	Kriminalistik
	Criminal Investigation
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13899 Urban Transformation / Urban Studies

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13899	Compulsory elective

Modul Title	Urban Transformation / Urban Studies
	Urban Transformation / Urban Studies
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	On special announcement
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 13903 Regionalplanung und Transformation

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13903	Wahlpflicht

Modultitel	Regionalplanung und Transformation
	Regional Planning and Transformation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13915 Internationale Ökonomik und wirtschaftliche Integration

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13915	Wahlpflicht

Modultitel	Internationale Ökonomik und wirtschaftliche Integration International Economics and Economic Integration
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 13933 Seminar Betriebliches Gesundheitsmanagement

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13933	Wahlpflicht

Modultitel	Seminar Betriebliches Gesundheitsmanagement
	Seminar Corporate Health Management
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 13940 Global Studies - Massive Open Online Course

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13940	Compulsory elective

Modul Title	Global Studies - Massive Open Online Course
	Globale Studien - Massive Open Online Course
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13945 Europe in Transformation

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13945	Compulsory elective

Modul Title	Europe in Transformation
	Europa im Wandel
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 13964 Geothermal Energy

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13964	Compulsory elective

Modul Title	Geothermal Energy
	Geothermische Energie
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14011 English for Academic Purposes

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14011	Compulsory elective

Modul Title	English for Academic Purposes
	Englisch für Akademische Zwecke
Department	ZES - Language Centre
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14036 Scientific Presentation in Life Sciences

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14036	Compulsory elective

Modul Title	Scientific Presentation in Life Sciences
	Wissenschaftliche Präsentation in den Lebenswissenschaften
Department	Faculty GW - Faculty of Health Sciences Brandenburg
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14039 Marketing Seminar für erfolgreiche sozialwissenschaftliche Arbeiten

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14039	Wahlpflicht

Modultitel	Marketing Seminar für erfolgreiche sozialwissenschaftliche Arbeiten
	Marketing Seminar for Successful Thesis Writing in the Social Sciences
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14054 Immunological Methods and Data Analysis

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14054	Compulsory elective

Modul Title	Immunological Methods and Data Analysis
	Immunologische Methoden und Datenanalyse
Department	Faculty GW - Faculty of Health Sciences Brandenburg
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14075 Studierstrategien & Fachdeutsch Wirtschaft

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14075	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien & Fachdeutsch Wirtschaft
	Study Strategies and German for Specific Purposes - Economics
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14076 Pazifismus

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14076	Wahlpflicht

Modultitel	Pazifismus
	Pacifism
Einrichtung	Fakultät 4 - Humanwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14077 Studierstrategien & Fachdeutsch Architektur und Stadtplanung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14077	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien & Fachdeutsch Architektur und Stadtplanung Study Strategies and German for Specific Purposes - Architecture and Urban Planning
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14147 Media of Transformation - Film Course

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14147	Compulsory elective

Modul Title	Media of Transformation - Film Course
	Medien der Transformation - Filmseminar
Department	Faculty 1 - Mathematics, Computer Science, Physics, Electrical Engineering and Information Technology
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	On special announcement
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14152 Studierstrategien & Fachdeutsch Nachhaltigkeit

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14152	Wahlpflicht

Modultitel	Studierstrategien & Fachdeutsch Nachhaltigkeit
	Study Strategies and German for Academic Purposes - Sustainability
Einrichtung	ZES - Zentrale Einrichtung Sprachen
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14308 Urban Future Making - Neue Orte und Freiräume gestalten

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14308	Wahlpflicht

Modultitel	Urban Future Making - Neue Orte und Freiräume gestalten Urban Future Making - Creating new and open Places
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14325 Praxis-Workshop Antriebstechnik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14325	Wahlpflicht

Modultitel	Praxis-Workshop Antriebstechnik
	Practical Workshop for Engine Technology
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14328 Aquatische Ökologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14328	Wahlpflicht

Modultitel	Aquatische Ökologie
	Aquatic Ecology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14367 Fotorecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für Foto und Film

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14367	Wahlpflicht

Modultitel	Fotorecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für Foto und Film Photo Law - Legal Framework for Photography and Film
Einrichtung	ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14413 Europäische Minderheiten und sorbische Kultur und Sprache

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14413	Wahlpflicht

Modultitel	Europäische Minderheiten und sorbische Kultur und Sprache European Minorities and the Sorbian Culture and Language
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 14415 Drohnenflug und Digitalisierung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14415	Wahlpflicht

Modultitel	Drohnenflug und Digitalisierung
	Drone Flight and Digitalization
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14466 Fit4Future Summer School

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14466	Compulsory elective

Modul Title	Fit4Future Summer School
	Fit4Future Sommerschule
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14488 Freies Radio

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14488	Wahlpflicht

Modultitel	Freies Radio
	Free Radio
Einrichtung	Fakultät 4 - Humanwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 14489 English for Life Sciences

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14489	Compulsory elective

Modul Title	English for Life Sciences
	Englisch für Biowissenschaften
Department	ZES - Language Centre
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14494 The Political Economy of Transformation

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14494	Compulsory elective

Modul Title	The Political Economy of Transformation
	Die politische Ökonomie der Transformation
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	On special announcement
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14498 International Marketing

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14498	Compulsory elective

Modul Title	International Marketing
	Internationales Marketing
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14719 Operations Management

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14719	Compulsory elective

Modul Title	Operations Management
	Betriebsführung
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14720 Technology and Innovation Management

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14720	Compulsory elective

Modul Title	Technology and Innovation Management
	Technologie- und Innovationsmanagement
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14721 Corporate Finance

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14721	Compulsory elective

Modul Title	Corporate Finance
	Unternehmensfinanzierung
Department	Faculty 3 - Mechanical Engineering, Electrical and Energy Systems
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14812 Leadership and Management Competencies - EUNICE Container Module

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14812	Compulsory elective

Modul Title	Leadership and Management Competencies - EUNICE Container Module
	Führung und Management - EUNICE Sammel-Modul
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14814 Introduction to Scientific Writing and Reviewing

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14814	Compulsory elective

Modul Title	Introduction to Scientific Writing and Reviewing Einführung in das wissenschaftlichen Schreiben und Begutachten
Department	Faculty GW - Faculty of Health Sciences Brandenburg
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14879 How to Study with Large language Models

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14879	Compulsory elective

Modul Title	How to Study with Large language Models
	Studieren mit "Large Language"-Modellen
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14885 EUNICE Individual Pathway Bachelor's Module

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14885	Compulsory elective

Modul Title	EUNICE Individual Pathway Bachelor's Module
	EUNICE Individuelles Bachelor-Modul
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 14886 Strategisches Management und Kommunikation in Krisen- und Resilienzkontexten

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14886	Wahlpflicht

Modultitel	Strategisches Management und Kommunikation in Krisen- und Resilienzkontexten Strategic Management and Communication in Crisis and Resilience Contexts
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Module 14892 Advanced Seminar: Entrepreneurship Research

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14892	Compulsory elective

Modul Title	Advanced Seminar: Entrepreneurship Research
	Oberseminar: Gründungsforschung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 14901 EUNICE Individual Pathway Master's Module

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14901	Compulsory elective

Modul Title	EUNICE Individual Pathway Master's Module
	EUNICE Individuelles Master-Modul
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 25301 Untersuchungen zu Struktur und Tragverhalten historischer Bauten

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25301	Wahlpflicht

Modultitel	Untersuchungen zu Struktur und Tragverhalten historischer Bauten
	Structural Analysis of Historical Structures
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25404 Bautechnikgeschichte

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25404	Wahlpflicht

Modultitel	Bautechnikgeschichte Construction History
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25405 Theorie der Architektur

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25405	Wahlpflicht

Modultitel	Theorie der Architektur Theory of Architecture
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25421 Grundlagen der Kunstgeschichte

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25421	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Kunstgeschichte
	Basics: History of Art
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25431 Kunstgeschichte

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25431	Wahlpflicht

Modultitel	Kunstgeschichte
	Theory and Practice of Art Historical Research
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 31205 Strömungslehre

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	31205	Wahlpflicht

Modultitel	Strömungslehre
	Fluid Mechanics
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 33107 Seminar CampusTV

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	33107	Wahlpflicht

Modultitel	Seminar CampusTV
	Seminar CampusTV
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 33302 Mensch-Maschine-Kommunikation

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	33302	Wahlpflicht

Modultitel	Mensch-Maschine-Kommunikation
	Human-Computer-Interaction
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 33432 Angewandte Medienwissenschaften

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	33432	Wahlpflicht

Modultitel	Angewandte Medienwissenschaften
	Applied Media Studies
Einrichtung	Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 35321 Planung, Bau, Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	35321	Wahlpflicht

Modultitel	Planung, Bau, Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen Design, Commissioning and Maintenance of Plants for Energy Supply
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 35322 Technik und Nutzung regenerativer Energiequellen

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	35322	Wahlpflicht

Modultitel	Technik und Nutzung regenerativer Energiequellen Technology and Utilisation of Renewable Energy Sources
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 36308 Projektmanagement

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	36308	Wahlpflicht

Modultitel	Projektmanagement
	Project Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 36404 Grundlagen der Arbeitswissenschaft und Arbeitspsychologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	36404	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Arbeitswissenschaft und Arbeitspsychologie Basics of Work Science and Industrial Psychology
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 36434 Statistische Methoden des Qualitätsmanagements

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	36434	Wahlpflicht

Modultitel	Statistische Methoden des Qualitätsmanagements Statistical Methods of Quality Management
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 37101 Intercultural Competence

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37101	Compulsory elective

Modul Title	Intercultural Competence
	Interkulturelle Kompetenz
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 37106 Social Change and Continuity

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37106	Compulsory elective

Modul Title	Social Change and Continuity
	Sozialer Wandel und Kontinuität
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 37404 Culture and Globalisation

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37404	Compulsory elective

Modul Title	Culture and Globalisation
	Kultur und Globalisierung
Department	Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 37406 Fundraising and Finance for Heritage

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37406	Compulsory elective

Modul Title	Fundraising and Finance for Heritage
	Mittelbeschaffung und Finanzierung für Erbestätten
Department	Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 37413 Wirtschaftssoziologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	37413	Wahlpflicht

Modultitel	Wirtschaftssoziologie
	Economic Sociology
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Wintersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 41105 Economics

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	41105	Compulsory elective

Modul Title	Economics
	Volkswirtschaftslehre
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Module 41106 Biology

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	41106	Compulsory elective

Modul Title	Biology
	Biologie
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 41112 Projektmanagement im Sport

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	41112	Wahlpflicht

Modultitel	Projektmanagement im Sport
	Sport-Projectmanagement
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Module 42205 Soil Protection and Management

assign to: Vertiefung

Study programme Bauen und Erhalten

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	42205	Compulsory elective

Modul Title	Soil Protection and Management
	Bodenschutz und Management
Department	Faculty 2 - Environment and Natural Sciences
Responsible Staff Member	No assignment
Language of Teaching / Examination	English
Duration	1 semester
Frequency of Offer	Every summer semester
Credits	6
Learning Outcome	none
Contents	none
Recommended Prerequisites	none
Mandatory Prerequisites	none
Forms of Teaching and Proportion	No assignment
Teaching Materials and Literature	none
Module Examination	Unspecified - Specification from winter semester 2016/17 required!
Assessment Mode for Module Examination	none
Evaluation of Module Examination	Performance Verification – graded
Limited Number of Participants	none
Remarks	none
Module Components	none
Components to be offered in the Current Semester	No assignment

Modul 42405 Bodenbiologie

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	42405	Wahlpflicht

Modultitel	Bodenbiologie
	Soil Biology
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 43102 Landwirtschaftlicher Wasserbau

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	43102	Wahlpflicht

Modultitel	Landwirtschaftlicher Wasserbau
	Agricultural Hydraulic Engineering
Einrichtung	Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 43204 Kreislaufwirtschaft und Entsorgung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	43204	Wahlpflicht

Modultitel	Kreislaufwirtschaft und Entsorgung
	Cycle Economy and Disposal
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 43420 Mechanische und Thermische Verfahren der Abfallbehandlung

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	43420	Wahlpflicht

Modultitel	Mechanische und Thermische Verfahren der Abfallbehandlung Mechanical and Thermal Waste Processing
Einrichtung	Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 44202 Grundlagen der Prozessmesstechnik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	44202	Wahlpflicht

Modultitel	Grundlagen der Prozessmesstechnik
	Fundamentals of Process Measurement Technique
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 44206 Aufbereitungstechnik

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	44206	Wahlpflicht

Modultitel	Aufbereitungstechnik
	Processing and Benefication of Raw Materials and Residues I
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 44428 Thermischer Umweltschutz

zugeordnet zu: Vertiefung

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	44428	Wahlpflicht

Modultitel	Thermischer Umweltschutz Thermal Processes for Environmental Protection
Einrichtung	Fakultät 3 - Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme
Verantwortlich	keine Zuordnung vorhanden
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	6
Lernziele	keine
Inhalte	keine
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	keine Zuordnung vorhanden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Keine Angabe - Angabe ab Wintersemester 2016/17 erforderlich!
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	keine
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	keine
Veranstaltungen zum Modul	keine
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 23444 Bauen im Bestand

zugeordnet zu: Projekte

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	23444	Wahlpflicht

Modultitel	Bauen im Bestand Assessment and Retrofitting of Existing Structures
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr.-Ing. Wendland, David
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	sporadisch nach Ankündigung
Leistungspunkte	12
Lernziele	Die Studierenden erhalten Einblick in die theoretischen und methodischen Grundlagen der Erhaltung historischer Konstruktionen. Sie lernen historische Baukonstruktionen und Bauweisen kennen und beschäftigen sich mit prinzipiellen Aspekten von Erhaltung, Restaurierung, Ertüchtigung und Nachweis. Diese Fragen werden in engem Bezug zu konkreten Bauten thematisiert. Auf dieser Grundlage wird in einer Projektarbeit der konservatorische Umgang mit einer historischen Konstruktion, oder einzelner Aspekte hiervon, umfassend untersucht, Alternativen für Restaurierungs- oder Ertüchtigungsmaßnahmen entwickelt und eine Planung erarbeitet.
Inhalte	Innerhalb des Moduls findet eine Vorlesung und / oder mehrtägige Exkursion mit begleitenden Seminar zu ausgewählten Einzelaspekten statt, sowie die Erstellung einer Projektarbeit, deren Betreuung in Form von Ortsterminen, Konsultationen und Rundgängen erfolgt.
Empfohlene Voraussetzungen	Teilnahme am Modul 23302 bzw. 12688 - Geschichte ist erforderlich!
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Vorlesung - 2 SWS Seminar - 2 SWS Selbststudium - 120 Stunden Projekt - 150 Stunden Konsultation - 2 SWS
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Die Literatur wird zum Veranstaltungsbeginn bekannt gegeben. Skripte werden über die Lernplattform zur Verfügung gestellt.

Modulprüfung	Continuous Assessment (MCA)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	• Präsentation, 15 Min. (15 %) • Hausarbeit zur Präsentation (35 %) • Projektordner + Endpräsentation, 15 Min. (50 %)
Bewertung der Modulprüfung	Prüfungsleistung - benotet
Teilnehmerbeschränkung	keine
Bemerkungen	• Die Teilnahme an Vor-Ort-Terminen sowie der Exkursion sind unbedingt erforderlich! • Wenn das Modul 23444/12811 belegt wird, dann ist das Wählen von Modul 25509 als Vertiefung nicht möglich. Alternativ kann nach Rücksprache mit dem Modulverantwortlichen das Modul 25404 gewählt werden. • Das Modul gilt als bestanden, wenn mindestens 50 % (entspr. Note 4,0) erreicht wird. • Nach Bedarf findet das Modul in englischer Sprache statt. Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.
Veranstaltungen zum Modul	SE - Aspects of Structural Conservation VL/ EX - Conservation of Historical Structures SE - Project Consultation
Veranstaltungen im aktuellen Semester	keine Zuordnung vorhanden

Modul 25427 Projekt Denkmalpflege

zugeordnet zu: Projekte

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25427	Wahlpflicht

Modultitel	Projekt Denkmalpflege
	Project: Architectural Conservation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Sommersemester
Leistungspunkte	12
Lernziele	Die Studierenden erwerben die Fähigkeit • eine denkmalpflegerische Fragestellung zu entwickeln, • komplexe Denkmalbefunde mit den wissenschaftlichen Methoden der Denkmalkunde zu untersuchen, • unter Berücksichtigung baugeschichtlicher Fragestellungen eine komplexe Denkmalsanalyse zu erarbeiten. Das Projekt soll methodisch auf die Masterarbeit vorbereiten.
Inhalte	Analyse und Bewertung eines komplexen Denkmalbefundes, unter Einbeziehung baugeschichtlicher sowie konstruktiver oder planungsrelevanter Fragen.
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Seminar - 4 SWS Projekt - 12 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Hinweise werden in den Veranstaltungen ausgegeben.
Modulprüfung	Voraussetzung + Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	<u>Voraussetzung:</u> Erfolgreiche Zwischenpräsentation/en zur Aufgabenstellung der Hausarbeit.

Die Form der Zwischenpräsentation/en (möglich als Referat, Bestandsaufnahme, Konzeptskizze, Ausarbeitungskonzept u.a.) wird im Rahmen der gewählten Lehrveranstaltung festgelegt.

Modulabschlussprüfung:

Hausarbeit

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

(P1)

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

Teilnahme an einem der angebotenen Seminare

Veranstaltungen im aktuellen Semester

keine Zuordnung vorhanden

Modul 25428 Projekt Baugeschichte / Bauforschung

zugeordnet zu: Projekte

Studiengang Bauen und Erhalten

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25428	Wahlpflicht

Modultitel	Projekt Baugeschichte / Bauforschung
	Project Architectural History / Building Archaeology
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr. phil. habil. Blokker, Johanna
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Wintersemester
Leistungspunkte	12
Lernziele	Die Studierenden erwerben die Fähigkeit • eine baugeschichtliche Fragestellung zu entwickeln, • komplexe Baubefunde mit den wissenschaftlichen Methoden der Bauforschung zu untersuchen, • unter Berücksichtigung denkmalpflegerischer Fragestellungen eine komplexe Bauwerksanalyse zu erarbeiten. Das Projekt soll methodisch auf die Masterarbeit vorbereiten.
Inhalte	Analyse und Bewertung eines komplexen historischen Baubefundes, unter Einbeziehung denkmalpflegerischer sowie konstruktiver oder planungsrelevanter Fragen.
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Projekt - 8 SWS Selbststudium - 240 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Hinweise werden in den Veranstaltungen ausgegeben.
Modulprüfung	Voraussetzung + Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	Voraussetzungen für die Modulabschlussprüfung: • Erfolgreiche Zwischenpräsentation/en zur Aufgabenstellung der Hausarbeit.

Die Form der Zwischenpräsentation/en (möglich als Referat, Bestandsaufnahme, Konzeptskizze, Ausarbeitungskonzept u.a.) wird im Rahmen der gewählten Lehrveranstaltung festgelegt.

Modulabschlussprüfung:

- Hausarbeit

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

Projekt

Veranstaltungen im aktuellen Semester

620187 Prüfung

Prüfung Forschungsprojekt Baugeschichte und Bauforschung

Erläuterungen

Das Modulhandbuch bildet als Teil der Prüfungsordnung die Rechtsgrundlage für ein ordnungsgemäßes Studium. Darüber hinaus soll es jedoch auch Orientierung bei der Gestaltung des Studiums geben.

Dieses Modulhandbuch wurde am 17. März 2026 automatisch für den Master (universitär)-Studiengang Bauen und Erhalten (universitäres Profil), PO-Version 2007, aus dem Prüfungsverwaltungssystem auf Basis der Prüfungsordnung generiert. Es enthält alle zugeordneten Module einschließlich der ausführlichen Modulbeschreibungen mit Stand vom 17. März 2026. Neben der Zusammensetzung aller Veranstaltungen zu einem Modul wird zusätzlich das Veranstaltungsangebot für das jeweils aktuelle Semester gemäß dem Veranstaltungsverzeichnis der BTU ausgegeben.

The module catalogue is part of the examination regulation and as such establishes the legal basis for studies according to the rules. Furthermore, it should also give orientation for the organisation of the studies.

This module catalogue was generated automatically by the examination administration system on the base of the examination regulation on the 17 March 2026, for the Master (universitär) of Building and Conservation (research-oriented profile). The examination version is the 2007, Catalogue contains all allocated modules including the detailed module descriptions from 17 March 2026. Apart from the composition of all components of a module, the list of lectures, seminars and events for the current semester according to the catalogue of lectures of the BTU is displayed.