

## Übersicht des Curriculums im Bachelorstudiengang Facility Management - Start WS 2014/15

Modul	Kennung	Kurs	Fachbereich	Modulbeauftragte/Lehrende	Modulart	Studienleistungen	Prüfungsvoraussetzungen	Prüfungsleistungen*	Gewichtung	LP	Anteil	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
<b>Grundlagen</b>																	
<b>Grundlagen des Facility Managements</b>																	
Grundlagen des Facility Managements	BI-EBK-WS009VU-V-7	Einführung in die Praxis des FM I	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Sabine Hoffmann	Kernmodul	keine				6,0		6,0					
Grundlagen des Facility Managements	BI-EBK-SS010VU-V-7	Einführung in die Praxis des FM II	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Sabine Hoffmann	Kernmodul	Semesterarbeit (ca. 120h) -> ELN	ELN (Semesterarbeit)	Modulprüfung 120 Min.	6,5	4,0	10,0		4,0				
<b>Mathematik</b>																	
Mathematik	WIW-QMT-MAT-V-1	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler	Mathematik	Dr. Jean-Pierre Stockis	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 90 Min.	5,8	9,0	9,0	9,0					
<b>IT im Facility Management</b>																	
IT im Facility Management	BI-EBK-WS002VU-V-4	Grundlagen der EDV	Bauingenieurwesen	Dipl.-Ing. Annette Reincke	Kernmodul	Semesterübung(en) -> ELN				1,0		1,0					
IT im Facility Management	BI-EBK-WS003UE-U-4	Präsentationstechniken (PPT)	Bauingenieurwesen	Dipl.-Ing. Annette Reincke	Kernmodul					1,0		1,0					
IT im Facility Management	BI-EBK-SS007UE-U-7	Computer Aided Design (CAD)	Bauingenieurwesen	Dipl.-Ing. Annette Reincke	Kernmodul					3,0		1,0	2,0				
IT im Facility Management	BI-EBK-SS009VU-V-7	Computer Aided Facility Management (CAFM)	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Joachim W. Hohmann, Dr.-Ing. Asbjörn Gärtner	Kernmodul					4,0		4,0					
<b>Tragwerk und Material</b>																	
Tragwerk und Material	A-TEK-1.1-V-7	Tragwerk und Material I	Architektur	Prof. Dr.-Ing. Jürgen Graf	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 120 Min.	3,9	3,0	6,0	3,0					
Tragwerk und Material	A-TEK-1.2-V-7	Tragwerk und Material II	Architektur	Prof. Dr.-Ing. Jürgen Graf	Grundmodul	keine	keine	Modulabschluss: Note		3,0		3,0					
<b>Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus</b>																	
Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus	BI-MBK-SS009VU-V-2	Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus I	Bauingenieurwesen	Juniiorprof. Dr.-Ing. Christian Kohlmeyer	Grundmodul	Semesterübung(en)	ELN (Klausur)	Modulprüfung 180 Min.	5,2	5,0	8,0		5,0				
Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus	BI-MBK-WS010VU-V-2	Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus II	Bauingenieurwesen	Juniiorprof. Dr.-Ing. Christian Kohlmeyer	Grundmodul	Semesterübung(en), ELN Baukonstruktion I+II		Modulabschluss: Note		3,0			3,0				
<b>Werkstoffkunde</b>																	
Werkstoffkunde	BI-FWB-WS002VU-V-4	Werkstoffkunde I	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Breit	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 180 Min.	5,2	4,5	8,0			4,5			
Werkstoffkunde	BI-FWB-SS002VU-V-4	Werkstoffkunde II	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Breit	Grundmodul	keine	keine	Modulabschluss: Note		3,5				3,5			
<b>Gebäude, Technik und Energie</b>																	
Gebäude, Technik und Energie	BI-BTG-WS014VU-V-1	Technisches Gebäudemanagement, Dokumentation und Betrieb	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Sabine Hoffmann	Kernmodul	Semesterübung(en) -> ELN				3,5				3,5			
Gebäude, Technik und Energie	BI-BTG-SS014VU-V-1	Bauphysik I	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Oliver Komadt	Kernmodul	Semesterübung(en) -> ELN	3 ELN (Übungen TGM, Beleg Bauphysik, Energiemanagement)	Modulprüfung 180 min	5,2	3,5	8,0			3,5			
Gebäude, Technik und Energie		Energiemanagement	Bauingenieurwesen	Dr.-Ing. Jens Dieckmann	Kernmodul			Modulabschluss: Note		1,0				1,0			
<b>Baubetrieb und Projektmanagement</b>																	
Baubetrieb und Projektmanagement	BI-BBW-SS011VU-V-3	Ausschreibung, Vergabe, Projektmanagement	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Karsten Körkemeyer	Kernmodul	mündl. Kolloquium -> ELN	ELN (Kolloquium)	Modulprüfung 120 Min.	6,5	4,0	10,0			4,0			
Baubetrieb und Projektmanagement	BI-BBW-WS011VU-V-3	Arbeitsvorbereitung und Kalkulation	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Karsten Körkemeyer	Kernmodul			Modulabschluss: Note		6,0				6,0			
<b>Gebäude, Systeme und Konzeption</b>																	
Gebäude, Systeme und Konzeption	BI-FWB-WS004VU-V-4	Bauschäden	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Breit	Kernmodul	entweder ELN (Klausur) Bauschäden nach dem WS				2,0				2,0			
Gebäude, Systeme und Konzeption	BI-BTG-SS003VU-V-4	Technische Gebäudeausrüstung	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Sabine Hoffmann	Kernmodul					2,0					2,0		
Gebäude, Systeme und Konzeption	BI-BTG-WS008VU-V-4	Entwerfen und Konstruktion	Bauingenieurwesen	Dipl.-Ing. Christoph Pröbst, Prof. Dr. Oliver Komadt	Kernmodul		ELN (Klausur Bauschäden oder Klausur Baulicher Brandschutz)	Modulprüfung 180 Min.	5,2	2,0	8,0			2,0			
Gebäude, Systeme und Konzeption	BI-BBS-SS002VU-V-4	Baulicher Brandschutz I	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Dirk Lorenz	Kernmodul	oder ELN (Klausur) Baulicher Brandschutz nach dem SS		Modulabschluss: Note		2,0				2,0			
<b>Instandhaltungsmanagement</b>																	
Instandhaltungsmanagement	BI-BBW-WS007VU-V-7	Instandhaltungsmanagement I	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Karsten Körkemeyer	Kernmodul	mündl. Kolloquium -> ELN	ELN (Kolloquium, Praxisarbeit)	Modulprüfung 120 Min.	3,9	3,0	6,0					3,0	
Instandhaltungsmanagement	BI-BBW-SS006VU-V-7	Instandhaltungsmanagement II	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Karsten Körkemeyer	Kernmodul	Projektarbeit -> ELN		Modulabschluss: Note		3,0						3,0	
<b>Wahlbereichskatalog "Technik"</b>																	
Wahlmodul																	
ELN																	
Modulabschluss: ELN																	
9,0																	
3,0 0,0 0,0 3,0 0,0 3,0																	
<b>Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre</b>																	
Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre	WIW-GBWL-GWBL-V-1	Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre	Wirtschaftswissenschaften	Priv.-Doz. Dr. rer. pol. habil. Georg Fassott	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 90 Min.	3,9	6,0	6,0	6,0					
<b>Grundzüge des Rechnungswesens und der Finanzwirtschaft</b>																	
Grundzüge des Rechnungswesens und der Finanzwirtschaft	WIW-BWL-GRF-V-1	Grundzüge des Rechnungswesens und der Finanzwirtschaft	Wirtschaftswissenschaften	Priv.-Doz. Dr. rer. pol. habil. Georg Fassott	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 90 Min.	3,9	6,0	6,0		6,0				
<b>Zivilrecht</b>																	
Zivilrecht	WIW-JUR-ZVR-V-1	Einführung in das Zivilrecht	Wirtschaftswissenschaften	Dr. jur. Michael Hassemer	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 90 Min.	3,9	6,0	6,0		6,0				
<b>Statistik</b>																	
Statistik	WIW-QMT-DST-V-1	Deskriptive Statistik	Wirtschaftswissenschaften	Dr. rer. pol. Rebecca Schmitt	Grundmodul	keine	keine	Modulprüfung 90 Min.	2,6	4,0	4,0			4,0			
<b>Immobilienwirtschaft und Recht</b>																	
Immobilienwirtschaft und Recht	BI-IOE-SS002VU-V-7	Immobilienmanagement	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Björn-Martin Kurzrock	Kernmodul	Semesterübung(en) -> ELN	ELN (Übungen Immobilienmanagement)	Modulprüfung 120 Min.	3,9	3,0	6,0				3,0		
Immobilienwirtschaft und Recht	RU-OERECHT-110-V-1	Grundlagen des Immobilienrechts	Raum- und Umweltplanung	Dr. jur. Andreas Hofmeister	Kernmodul	keine		Modulabschluss: Note		3,0				3,0			
<b>Immobilien und Kapitalmärkte</b>																	
Immobilien und Kapitalmärkte	BI-IOE-SS003VU-V-7	Immobilienfinanzierung, -investition und -projektentwicklung	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Björn-Martin Kurzrock	Kernmodul	Semesterübung(en) und Essay -> ELN	2 ELN (Übungen und Essay, Übungen)	Modulprüfung 120 Min.	5,2	4,0	8,0			3,0	1,0		
Immobilien und Kapitalmärkte	BI-IOE-WS003VU-V-7	Immobilienbewertung	Bauingenieurwesen	Prof. Dr. Björn-Martin Kurzrock	Kernmodul	Semesterübung(en) -> ELN		Modulabschluss: Note		4,0				4,0			
<b>Wahlbereichskatalog "Ökonomie"</b>																	
Wahlmodul																	
ELN																	
Modulabschluss: ELN																	
9,0																	
0,0 0,0 3,0 3,0 0,0 3,0																	
<b>Infrastruktur</b>																	
<b>Infrastrukturelles Gebäudemanagement</b>																	
Infrastrukturelles Gebäudemanagement	BI-EBK-WS010VU-V-7	Infrastrukturelles Facility Management	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Joachim W. Hohmann, Dr.-Ing. Asbjörn Gärtner	Kernmodul	Proseminare -> ELN	ELN (Proseminar)	Modulprüfung 90 Min.	3,2	5,0	5,0			5,0			
<b>Grundlagen der Ver- und Entsorgung</b>																	
Grundlagen der Ver- und Entsorgung	BI-SWW-WS007VU-V-7	Grundlagen der Ver- und Entsorgung I (Wasser/Abwasser)	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing Theo Schmitt	Grundmodul	Saalübungen	keine	Modulprüfung 60 Min.	3,2	3,0	5,0			3,0			
Grundlagen der Ver- und Entsorgung	BI-SWW-SS002VU-V-7	Grundlagen der Ver- und Entsorgung II (Abfallwirtschaft)	Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing Theo Schmitt	Grundmodul	keine		Modulabschluss: Note		2,0				2,0			
<b>Praxis</b>																	
<b>Praxisqualifikationen</b>																	
Praxisqualifikationen		Rede, Vortrag, Präsentation	Raum- und Umweltplanung	Dr.-Ing. Hans-Jörg Domhardt	Praxismodul	Semesterübung(en) -> ELN				3,0				3,0			
Praxisqualifikationen		FM Praxiskolloquium	alle Kernmodule	wechselnd	Praxismodul	Teilnahme -> ELN	2 ELN (Übungen, Teilnahme)	ELN		2,0				1,0	1,0		
<b>Praktikum</b>																	
Praktikum		Praktikum	alle Kernmodule	Lehrende der Kernmodule	Praxismodul	Praktikumsbericht, Präsentation -> ELN	ELN (Praktikumsbericht, Präsentation)	ELN		13,0					6,0	7,0	
<b>Studienprojekt</b>																	
Studienprojekt		Interdisziplinäres praktisches Studienprojekt	alle Kernmodule	Lehrende der Kernmodule	Projektmodul	Abgabekolloquium -> QLN		QLN	3,9	6,0	6,0				6,0		
<b>Bachelorarbeit</b>																	
Bachelorarbeit		Bachelorarbeit (8 Wochen)	alle Kernmodule	Lehrende der Kernmodule	Abschlussmodul	Präsentation -> QLN		QLN	13,0	10,0	20,0					10,0	
<b>Summen pro Semester</b>																	
106,5 180,0 154,0 30,0 30,0 30,0 30,0 30,0 30,0 180,0																	

\* Zu erbringende Studienleistungen und Prüfungsvoraussetzungen sowie Prüfungsform und -dauer werden spätestens zu Beginn eines Moduls bekannt gegeben.