

Curriculum Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen ab WS 2016/17

Module, Lehrveranstaltungen (SWS: Vorlesung/Übung/Seminar/Labor)											
Modul	Lehrveranstaltung	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	Prüfung	SWS	ECTS-Punkte
Pflichtmodule Mathematik-/ Natur-/ Ingenieurwissenschaften										69	79
WIB 1000 Mathematik I	Mathematik I	4/2/0/0							K 120	6	6
WIB 1010 Mathematik II	Mathematik II		4/2/0/0						K 120	6	6
WIB 1100 Finanzmathematik/ Statistik	Finanzmathematik/ Statistik			2/2/0/0					K 120	4	5
WIB 1200 Physik und Chemie	Physik und Chemie	4/0/0/0							K 120	4	5
WIB 1300 Informatik	Informatik I	2/0/0/2							K 120	6	6
	Informatik II		1/0/0/1								
WIB 1400 Werkstofftechnik	Werkstofftechnik		2/0/0/0	0/0/0/1					K 120	3	5
WIB 1500 Technische Mechanik	Technische Mechanik I	3/1/0/0							K 120	8	8
	Technische Mechanik II		3/1/0/0								
WIB 1600 CAD	CAD	0/0/0/2							K 60	2	4
WIB 1610 Maschinen- elemente	Maschinenelemente I	1/1/0/0							K 120	6	7
	Maschinenelemente II		3/1/0/0								
WIB 2100 Thermodynamik und Fluidmechanik	Thermodynamik			2/1/0/0					K 180	6	6
	Fluidmechanik			2/1/0/0							
WIB 2300 Grundlagen der Elektrotechnik	Grundlagen der Elektrotechnik			3/0/0/1					K 120	4	5
WIB 2500 Messtechnik	Messtechnik				2/1/0/1				K 120	4	5
WIB 2600 Steuerungs- und Regelungstechnik	Steuerungs- und Regelungstechnik					2/1/0/1			K 120	4	5
WIB 5000 Produktions- technik	Produktionstechnik			2/0/0/0	2/0/0/2				K 120	6	6
Pflichtmodule Wirtschafts-/ Recht-/ Sozialwissenschaften										44	46
WIB 3100 Volkswirt- schaftslehre	Volkswirtschafts- lehre I	2/2/0/0							K 180	8	8
	Volkswirtschafts- lehre II		2/2/0/0								
WIB 3300 Rechnungswesen	Buchführung	0/0/2/0							K 180	6	6
	Bilanzen / Kostenrechnung		2/2/0/0								
WIB 3000 Betriebswirt- schaftslehre	Betriebswirtschafts- lehre I		2/2/0/0						K 180	8	8
	Betriebswirtschafts- lehre II			2/2/0/0							
WIB 3900 Unternehmens-/ Personal- management	Unternehmens-/ Personalmanagement			0/0/2/0					K 60	2	2
WIB 3500 Wirtschaftsrecht	Wirtschaftsrecht I			4/0/0/0					K 120	8	8
	Wirtschaftsrecht II				4/0/0/0						
WIB 3700 Marketing	Marketing				0/0/4/0				K 120	4	4
WIB 3400 Controlling	Controlling				0/0/2/0	0/0/2/0			K 120	4	5

Curriculum Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen ab WS 2016/17

WIB 3600 Betriebliche Steuerlehre	Betriebliche Steuerlehre					4/0/0/0			K 120	4	5
Integrationsmodule										20	23
WIB 5200 Materialwirtschaft und Logistik	Materialwirtschaft und Logistik				3/1/0/0				K 120	4	4
WIB 5100 Produktions- planung und - steuerung	Produktionsplanung und -steuerung				3/1/0/0				K 120	4	6
WIB 5400 Methoden- und Sozialkompetenz	Methoden- und Sozialkompetenz				0/0/2/0				P 30	2	2
WIB 5300 Englisch für Wirtschaft und Technik	Englisch für Wirtschaft und Technik					0/0/0/2	0/0/0/4		K 120 Pr 15	6	6
WIB 4000 Projekt- management	Projektmanagement						0/0/4/0		K 120	4	5
Wahlpflichtmodule zur Vertiefung, Schwerpunktsetzung (siehe unten)										24	30
	WMXX XXXX, WMXX XXXX, WMXX XXXX					siehe unten			siehe unten	12	15
	WMXX XXXX, WMXX XXXX, WMXX XXXX						siehe unten		siehe unten	12	15
Pflichtmodule Studienabschluss										6	32
WIB 6000 Projektarbeit	Projektarbeit						0/0/2/2		P 120 Pr 30	4	5
WIB 8000 Praxisphase	Praxisphase							X	s. Prak- tikanten- richtlinie	2	12
WIB 9000 Bachelor- Arbeit und Bachelor- Kolloquium	Bachelor-Arbeit							X	siehe FPO	-	15
	Bachelor-Kolloquium							X			
Summe SWS		28	30	27	28	24	24	2		163	
Summe ECTS-Punkte		32	30	32	30	31	28	27			210

Erläuterungen:

K 120	Klausur, 120 Minuten
RP 60	Rechnerprogramm, 60 Minuten
B 80	Belegarbeit, 80 Stunden
R 30	Referat, 30 Minuten
P 80	Projektarbeit, 80 Stunden
L 15	Laborarbeit, 15 Stunden
E 60	Entwurf, 60 Stunden
Pr 60	Präsentation, 60 Minuten
M 30	mündliche Prüfung, 30 Minuten
FPO	Fachprüfungsordnung