

# 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
<b>Pflichtmodule Mathematik-/ Natur-/ Ingenieurwissenschaften</b>										<b>69</b>	<b>79</b>
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
<b>Pflichtmodule Wirtschafts-/ Recht-/ Sozialwissenschaften</b>										<b>44</b>	<b>46</b>
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
<b>Integrationsmodule</b>										<b>20</b>	<b>23</b>
WIB 5200 Materialwirtschaft und Logistik	Materialwirtschaft und Logistik				3/1/0/0				K 120	4	4
WIB 5100 Produktionsplanung 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 Projektmanagement	Projektmanagement						0/0/4/0		K 120	4	5
<b>Wahlpflichtmodule zur Vertiefung, Schwerpunktsetzung (siehe unten)</b>										<b>24</b>	<b>30</b>
	WMXX XXXX, WMXX XXXX, WMXX XXXX					siehe unten			siehe unten	12	15
	WMXX XXXX, WMXX XXXX, WMXX XXXX						siehe unten		siehe unten	12	15
<b>Pflichtmodule Studienabschluss</b>										<b>6</b>	<b>32</b>
WIB 6000 Projektarbeit	Projektarbeit						0/0/2/2		P 120 Pr 30	4	5
WIB 8000 Praxisphase	Praxisphase							X	s. Praktikantenrichtlinie	2	12
WIB 9000 Bachelor-Arbeit und Bachelor-Kolloquium	Bachelor-Arbeit							X	siehe FPO	-	15
	Bachelor-Kolloquium							X			
<b>Summe SWS</b>		<b>28</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>2</b>		<b>163</b>	
<b>Summe ECTS-Punkte</b>		<b>32</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>27</b>			<b>210</b>

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