



**§ 31 Studienplan Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen**

(1) Module und Lehrveranstaltungen im Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen bei Studienbeginn ab Wintersemester 2016/17

Nr.	Modul	Lehrveranstaltung *)	Art der LV, Zuordnung	Summe ECTS	SWS/Gewichte im Lehrplansemester							SL	PL		
					1	2	3	4	5	6	7				
1	Volkswirtschaftslehre		V/NU	4	4/4										K
2	Betriebswirtschaftslehre	Grundlagen BWL	V/NU	8	4/4							LA			K
3		Rechnungswesen	V/NU		4/4										
4	Wirtschaftsrecht	Wirtschaftsprivatrecht I	V/NU	6	2/2							K			
5		Wirtschaftsprivatrecht II	V/NU			4/4									
6	Ingenieurgrundlagen	Technische Mechanik	V/UL	6	4/4										
7		Werkstoffkunde	V+L/UL		2/2										
8	Mathematik	Mathematik I	V/UL	8	4/4							ET			K
9		Mathematik II	V/UL			4/4									
10	Konstruktion	CAD-Konstruktion	V+L/UL	6	2/2							E/HA			K
11		Maschinenelemente	V+L/UL			4/4									
12	Datenverarbeitung	Datenverarbeitung I	V/UL	8		4/4									K
13		Datenverarbeitung II	V/NU			4/4									
14	Physikalische Grundlagen	Energietechnik	V/UL	6		2/2									K
15		Technische Physik	V+L/UL			4/4									
16	Englisch	Englisch I 1)	V/NU	8	4/4										M
17		Englisch II	V/NU			4/4									
18	Produktionswirtschaft	Produktionswirtschaft I	V+L/UL	9			4/4					LA			K
19		Produktionswirtschaft II	V+L/UL					4/5					LA		
20	Produktionsverfahren	Produktionsverfahren I	V+L/UL	9			4/4					LA			K
21		Produktionsverfahren II	V+L/UL					4/5					LA		
22	Automatisierung	Automatisierungstechnik I	V+L/UL	10			4/5								K, LA
23		Automatisierungstechnik II	V+L/UL					4/5					LA		
24	Investitionsrechnung und Finanzplanung		S/NU	5			4/5								K
25	Betriebswirtschaftliches Seminar		S/NU	5				3/5							RE, ST
26	Quantitative Methoden	Operations Research	V/UL	8			4/4								K
27		Statistik	V/NU				3/4								
28	Internes Rechnungswesen	Kosten- und Leistungsrechnung	V/NU	8			4/4								K
29		Controlling	V/NU				4/4								
30	Praktikum	Produktionslabor 2)	L/UL	30					2/4			LA			
31		Praxisprojekt	P+S / UL+NU							1/26			BE		
32	Unternehmensführung	Managementmethoden e)	V/NU	8						4/4					K
33		Marketing e)	V/NU								4/4				
34	Personalführung		V/NU	5							4/5				K
35	Qualität und Logistik	Qualitätsmanagement	V/UL	8							4/4				K
36		Logistik	V+L/UL								4/4		LA		

Praktisches Studiensemester



37	Wahlpflichtfächer 3) 4) 7)		NU	8				6/6		2/2			P 9)
38	Wahlpflichtfächer 3) 5) 7)		UL/NU	4						2/2	2/2		P 9)
39	Wahlpflichtfächer 3) 6) 7)		UL	8							8/8		P 9)
40	Angewandte Wirtschaftstechnik 8)	Studienarbeit I	P/UL	10						2/5			ST
41		Studienarbeit II	P/NU									2/5	
42	Bachelorarbeit 8)	Seminar	S/	15							2/3	RE	BE
43		Schriftliche Arbeit	P/									0/ 12	
Summen				210	ECTS	30	30	30	30	30	30	30	
				155	SWS	30	30	27	25	3	26	14	

\*) Die gemeinsame Prüfungskommission kann die festgelegte Reihenfolge und Art der Lehrveranstaltungen sowie die Studien- und Prüfungsleistungen aus zwingenden Gründen im Einzelfall für ein Semester abändern.

e) in englischer Sprache

1) Das Bestehen der mündlichen Prüfung ist Voraussetzung für Englisch II.

2) Findet als Blockveranstaltung statt. Inhalt und Zeitpunkt der Veranstaltung werden zu Beginn des vorhergehenden Semesters von der gemeinsamen Prüfungskommission bekannt gegeben.

3) Die Wahlpflichtfächer werden von der Fakultät zu Semesterbeginn hochschulöffentlich bekannt gegeben.

4) Betriebswirtschaftliches Wahlpflichtmodul gemäß § 30 Abs. 6.

5) Fremdsprachliches Wahlpflichtmodul gemäß § 30 Abs. 6.

6) Technisches Wahlpflichtmodul gemäß § 30 Abs. 6.

7) Die Zuordnung zu den Lehrplansemestern ist ab dem dritten Lehrplansemester nicht bindend; diese Einschränkung gilt für § 30 Abs. 8 entsprechend. In die Frist zum Erreichen von 70 ECTS nach 4 Semestern gemäß § 5 Abs. 2 dieser Satzung dürfen nur 6 ECTS an Wahlpflichtfächern eingebracht werden.

8) Die Zuordnung zu den Semestern ist nicht bindend.

9) Prüfungsverfahren bei Wahlpflichtfächern sind: Vorlesung - P(K), Labor - P(L), Seminar - P(R, M, K), Studienarbeit P(ST)