

**Studienplan für den dualen Bachelorstudiengang
Wirtschaftsingenieurwesen**

ab Jahrgang 2018

Curriculum	Grundlagenbereich																								Bachelorarbeit
	Kernbereich												Vertiefungsbereich												
	1			2			3			4			5			6			7						
Semester	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	SWS	PL	CP	CP
Mathematik - Lineare Algebra	4	K2	4																						
Grundlagen der Informatik	4		4	4	K2	4																			
Technische Physik	4	K2	4																						
Chemie für Ingenieure	2	SPL	2																						
Technische Mechanik-Statik	6	K2	6																						
Werkstofftechnik	2		2	6	SPL+eA	6																			
ABWL – Grundlagen/Prozesse	4	K2	4	4	R	4																			
Externes Rechnungswesen	4		4	4	K2	4																			
Technische Mechanik-FL				4	K2	4																			
Grundlagen der Konstruktion				2	K2	2																			
Mathematik - Analysis				4		4	4	K2	4																
Praktische Informatik							4	RP	4																
Thermodynamik-Wi							4	K2	4																
Fertigungstechnik							5	SPL	5																
Elektrotechnik							5	K2	5																
Internes Rechnungswesen							4	K2	4																
AVWL – Mikroökonomik/Makroökonomik							4	SPL	4	4	SPL	4													
Recht (Zivilrecht, Wirtschaftsrecht)										6	K2	6													
Mathematik - Statistik										6	K2	6													
Mess- und Regelungstechnik													2	K2	2										
Marketing										4	SPL	4													
Maschinen- und Konstruktionselemente WI										4		4	4	SPL	4										
Controlling													4	K2	4										
Produktionstechnik u. -management													6	R	6										
Wirtschaftspolitik													4	SPL	4										
Finanzwirtschaft													4	SPL	4										
Wahlpflichtmodul I																4	4	4	4	SPL	4				
Wahlpflichtmodul II																4	4	4	4	SPL	4				
Wahlpflichtmodul III																4	4	4	4	SPL	4				
Projekt (Theorie und Praxis)													2		2	8	2 SPL	8	8	2 SPL	10				
Sonstige fachübergreifende Module																									
Technisches Englisch										2	mP	2	2		2	2	R	2							
Präsentation u. Rhetorik	1		1	1	SPL(T)	1																			
Kommunikation							1		1	1	SPL(T)	1													
Angewandte Organisations- u. Führungspsychologie																1		1	1	SPL(T)	1				
Praxistransferbericht mit Grundlagen wiss. Arbeiten				2		2		PTB(T)	2						PTB(T)	2									
Bachelorarbeit																								12	
Semestersumme	31	5	31	31	8	31	31	8	33	27	6	27	28	7	30	23	2	23	21	6	23		12		
Summe SWS	31			62			93			120			148			171			192						
Summe CP			31			62			95			122			152			175			198			210	

Die CPs für 2semestrige Module sind entsprechend der anfallenden Arbeitsbelastung verteilt.
Die Anrechnung der CPs für ein Modul erfolgt erst nach Bestehen der für das Modul vorgesehenen Prüfungsleistungen.

Stand: August 2018

- PL Prüfungsleistung entsprechend § 7 der APO
SPL StandardPrüfungsleistung. Eine Standardprüfungsleistung kann sein:
- K2 2stündige Klausur
 - mP mündliche Prüfung
 - H Hausarbeit
 - R Referat

- Welche Prüfungsleistung abzulegen ist, legt der jeweilige Dozent fest und teilt dies den Studenten zu Beginn des Moduls mit.
- eA experimentelle Arbeit
 - E Entwurf
 - RP Rechnerprogramm
 - PTB Praxistransferbericht
 - T Testat

Zusätzlich zum verbindlichen Curriculum wird in den Semestern 1-6 Spanisch im Umfang von je 2 SWS angeboten.

Weiterhin besteht in den Semestern 6 und 7 die Möglichkeit weitere Wahlmodule (Umfang in der Regel 4 SWS) zu belegen. Das Angebot wird mit den Wahlpflichtmodulen bekannt gegeben.