

Anhang 1: Studienverlaufsplan Bachelor of Engineering Produktion und Logistik (Wirtschaftsingenieur)

Semester		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Fach	Credits	Credits	Credits	Credits	Credits	Credits	Credits	Credits
	210	30	30	30	30	30	30	30

Math.-nat und ingenieurwiss. Fächer	62	24	16	16	0	6	0	0
Mathematik I	6	6						
Mathematik II	6		6					
Physik I	4		4					
Technische Mechanik I	6	6						
Grundlagen der Konstruktion	6	6						
Grundlagen Steuerungstechnik	6	6						
Grundlagen Fertigungsmittel	6		6					
Fertigungsverfahren	6					6		
Profilbestimmende Module	16			16				

Wirtschafts-, rechts- und sozialwiss. Fächer	42	0	10	6	0	10	12	4
Industriebetriebswirtschaftslehre	6		6					
Kostenrechnung in der ind. Prod.	4		4					
Grundlagen Produktionsplanung	6			6				
Unternehmensführung (Grundlagen)	4					4		
Arbeitswissenschaft	6					6		
Qualitätsmanagement (Grundlagen)	6						6	
Betriebsorganisation	6						6	
Wirtschaftsrecht / Arbeitsrecht	4							4

Semester		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
----------	--	----	----	----	----	----	----	----

Integrationsfächer	24	6	4	4	4	0	6	0
Informationstechnologie	6	6						
Projektmanagement I	4		4					
Grundlagen Fabrikplanung	4			4				
Wirtschaftsinformatik	6						6	
Wahlmodule Softskills	4				4			

Praxissemester, Projekte	30	0	0	4	26	0	0	0
Projekt I /Interdisziplinäres Projekt	4			4				
Industrieerfahrung	26				26			

Dispositionsbereich	38	0	0	0	0	14	12	12
Wahlmodule	38					14	12	12

Bachelor-Arbeit	14	0	0	0	0	0	0	14
Bachelorarbeit + Kolloquium	14							14

Wahlmodule Softskills

Präsentation/Rhetorik	4	Softskills			4			
Moderation/Verhandlungsführung	4	Softskills			4			

Profilbestimmende Module für das Profil Automobilwirtschaft

Einf. Fahrzeugtechnik I	6			6				
Einf. Fahrzeugtechnik II	6			6				
Werkstoffe des Automobilbaus	4			4				

Semester		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
----------	--	----	----	----	----	----	----	----

Profilbestimmende Module für das Profil Produktionstechnik

Werkstoffkunde I	4			4				
Fertigungsmesstechnik	4			4				
Mathematik III	4			4				
Physik II	4			4				

Wahlmodule

Profilbestimmende Wahlmodule Produktionstechnik 22

Montagetechnik	6						6	
Fertigungssysteme	6							6
Technische Mechanik II	6					6		
Konstruktionslehre II, oder	4					4		
Automatisierung I	4					4		

Profilbestimmende Wahlmodule Automobilwirtschaft 24

Produktionsplanung	6						6	
Logistik	6							6
Controlling	6							6
Marketing / Vertrieb (Grundlagen)	6					6		

Freie Wahlmodule

Praktische Steuerungstechnik	4					4		
Optimierung und math. Modellbildung	4						4	
Konstruktionslehre III	4						4	
Advanced CAD	4						4	
Werkstoffkunde II	4						4	

Semester		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
----------	--	----	----	----	----	----	----	----

Rechtliche Grundlagen der Produktion	4						4	
Volkswirtschaftslehre	4						4	
Personalmanagement	4						4	
Projektmanagement II	4						4	
Innovationsmanagement	4						4	
Fahrmechanik	6					6		
Englisch/Technisches Englisch	4					4		

Das Fach Fahrmechanik dient der Vorbereitung der Studierenden auf den konsekutiven Master-Studiengang