

Anlage 1: Studienverlaufsplan

	WS	SoSe	WS	SoSe	WS	SoSe	WS	
Semester	1	2	3	4	5	6	7	
Summe Credits	210	30	32	30	30	30	28	30
Mathe-Naturw. Grundlagen	42	17	15	10				
Startling	2	2						
Ingenieurmathematik	15	5	5	5				
Informatik-Grundlagen	5			5				
Physik	10	5	5					
Werkstoffkunde	10	5	5					
Ingenieur-Grundlagen	60	13	17	15	15			
Technische Mechanik I	5	5						
Technische Mechanik II	5		5					
Technische Mechanik III	5			5				
Schwingungslehre	5				5			
Technisches Zeichnen / CAD	5	3	2					
Fertigungsverfahren	5	5						
Maschinenelemente I	5		5					
Maschinenelemente II	5			5				
Thermodynamik und Strömungsmechanik	5			5				
Elektrotechnik	5		5					
Regelungstechnik	5				5			
Fahrzeugsensoren	5				5			
Fahrzeugtechnik	30			5	10	15		
Fahrmechanik	5				5			
Fahrzeugantriebe	5				5			
Fahrwerke	5					5		
Fahrzeugkarosserie	5					5		
Fahrzeugelektrik und -elektronik	5			5				
Fahrzeugsystemtechnik	5					5		
Wahlpflichtmodule	15				5	10		
Wahlpflichtmodule	10				5	5		
Wahlpflichtprojekte	5					5		
Wirtschaft	5					5		
BWL	5					5		
Schlüsselqualifikationen	5							5
Bausteine (z.B. der Akademie für wissenschaftliche Weiterbildung, Sprachen etc.)	5							5
Praxissemester	28						28	
Projekte	5							10
Studienarbeit	5							5
Bachelorseminar	5							5
Bachelorarbeit	12							12
Kolloquium	3							3