

Exemplarischer Studienverlaufsplan für den Masterstudiengang Fahrzeugtechnik

Empfohlenes Mobilitätsfenster: Empfohlen wird ein Auslandsaufenthalt ab dem zweiten Fachsemester. Ein Auslandssemester erfordert u.U. eine besondere Studienplanung, die vom exemplarischen Studienverlaufsplan abweicht. Interessierten wird deshalb dringend empfohlen, sich individuell beraten zu lassen.

		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	
Leistungspunkte	1	Kernmodul 6 LP	Kernmodul 6 LP	Kernmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7	Kernmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
	13	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	Masterarbeit 18 LP	
	14					
	15					
	16					
	17					
	18					
	19	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP		Masterarbeit 18 LP
	20					
	21					
	22					
	23					
	24					
	25	Profilmodul: Ingenieurtechnische Grundlagen und Methoden 6 LP	Profilmodul: Ingenieurtechnische Grundlagen und Methoden 6 LP	Praktikum 6 LP	Masterarbeit 18 LP	
	26					
	27					
	28					
	29					
	30					

Exemplarischer Studienverlaufsplan für Studienbeginn im Wintersemester

(Themenschwerpunkt Fahrzeugmechatronik)

		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Leistungspunkte	1	Fahrzeug- mechatronik I 6 LP	Fahrzeug- mechatronik II 6 LP	Fahrzeugregelung 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7	Einführung in die Automobilelektronik 6 LP	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP
	8				
	9				
	10				
	11				
	12				
	13	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	Masterarbeit 18 LP
	14				
	15				
	16				
	17				
	18				
	19	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	
	20				
	21				
	22				
	23				
	24				
	25	Profilmodul: Ingenieurtechnische Grundlagen und Methoden 6 LP	Profilmodul: Ingenieurtechnische Grundlagen und Methoden 6 LP	Praktikum 6 LP	
	26				
	27				
	28				
	29				
	30				

Exemplarischer Studienverlaufsplan für Studienbeginn im Sommersemester

(Themenschwerpunkt Verbrennungsmotoren)

		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Leistungspunkte	1	Verbrennungsmotoren I 6 LP	Verbrennungsmotoren II 6 LP	Fahrzeuggetriebe- technik 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7	Profilmodul 6 LP	Strömungssimula- tion in der Motoren- technik 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP
	8				
	9				
	10				
	11				
	12				
	13	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	Masterarbeit 18 LP
	14				
	15				
	16				
	17				
	18				
	19	Profilmodul 6 LP	Profilmodul 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	
	20				
	21				
	22				
	23				
	24				
	25	Profilmodul: Ingenieurtechnische Grundlagen und Methoden 6 LP	Profilmodul: Ingenieurtechnische Grundlagen und Methoden 6 LP	Praktikum 6 LP	
	26				
	27				
	28				
	29				
	30				