



1. Semester	Basismodul Experimentalphysik Teil 1 2 ECTS	Basismodul Werkstoffkunde I+II: mit Werkstoffpraktikum Teil 1 3 ECTS	Basismodul Höhere Mathematik I + II Teil 1 9 ECTS		Kernmodul Technische Mechanik I 6 ECTS		Kernmodul Fertigungslehre: mit Einführung in die Fabrikorganisation 3 ECTS	Kernmodul Konstruktionslehre I + II Teil 1 6 ECTS			
	Basismodul Experimentalphysik Teil 2 1 ECTS	Basismodul Werkstoffkunde I+II: mit Werkstoffpraktikum Teil 2 3 ECTS	Basismodul Höhere Mathematik I + II Teil 2 9 ECTS		Kernmodul Technische Mechanik II + III Teil 1 6 ECTS		Kernmodul Einführung in die Elektrotechnik Teil 1 3 ECTS	Kernmodul Konstruktionslehre I + II Teil 2 6 ECTS		SQ Grundzüge der Angewandten Chemie 3 ECTS	
2. Semester	Basismodul Höhere Mathematik III 6 ECTS		Kernmodul Technische Mechanik II + III Teil 2 6 ECTS		Kernmodul Einführung in die Elektrotechnik Teil 2 3 ECTS	Kernmodul Technische Thermodynamik I+II Teil 1 6 ECTS		Wahlmodul Profilierte Grundlagen Konstruktionslehre Teil 1 6 ECTS		SQ Technische Akustik 3 ECTS	SQ Grundlagen der Informatik I + II Teil 1 3 ECTS
	Basismodul Numerische Grundlagen 3 ECTS	Kernmodul Technische Mechanik IV 6 ECTS		Kernmodul Technische Thermodynamik I+II Teil 2 6 ECTS		Wahlmodul Profilierte Grundlagen Konstruktionslehre Teil 2 6 ECTS		SQ Grundlagen der Informatik I + II Teil 2 3 ECTS	SQ Technische Schwingungslehre 3 ECTS		
3. Semester	Pflichtmodul Messtechnik: Fahrzeugmesstechnik Teil 1 3 ECTS	Wahlmodul Wahlbereich Fahrzeugtechnik 6 ECTS		Wahlmodul Wahlbereich Fahrzeugtechnik 6 ECTS		Wahlmodul Wahlbereich Maschinenbau Teil 1 3 ECTS	SQ Projektarbeit 6 ECTS		SQ Schlüsselqualifikation fachübergreifend 3 ECTS		
	Pflichtmodul Messtechnik: Fahrzeugmesstechnik Teil 2 3 ECTS	Pflichtmodul Technische Strömungslehre 6 ECTS		Wahlmodul Wahlbereich Maschinenbau Teil 2 3 ECTS	SQ Schlüsselqualifikation fachübergreifend 3 ECTS	Bachelorarbeit Bachelorarbeit Fahrzeugtechnik 12 ECTS					

Die Module können z.T. auch in anderen Semestern als hier dargestellt belegt werden. Dies ist ein beispielhafter bzw. idealtypischer Studienverlaufsplan. Sie haben bis zu 10 Semester Zeit, Ihr Studium abzuschließen.