

Studienrichtung allgemeiner Maschinenbau

Semester	6.	Englisch 5 2	Betriebswirtsch., Recht 2				Vertiefungsmodul A2 4	Vertiefungsmodul B2 4			Elektrotechnik 2 3	Projektarbeit A2 3	Projektarbeit B2 3	Wahlmodule 4	
	5.	Mensch, Technik, Umwelt 2	Betriebswirtsch., Recht 2				Vertiefungsmodul A1 4	Vertiefungsmodul B1 4	Finite-Elemente-Methode 3	Schwingungslehre 3	Elektrotechnik 1 3	Projektarbeit A1 3	Projektarbeit B1 3	Wahlmodule 4	
	4.	Englisch 4 2	Sprachl. Komm. 4 2	Ingenieurmathematik 2 2	Wahrsch. & Statistik 4		Werkstofftechnik 2 2	Hydro- & Thermodynamik 2 4	Festigkeitslehre 2 3	Kinematik, Kinetik 2 2	Steuer- und Regelungstechnik 2 4	Produktentwicklung 4 3		Wahlmodul Mechanik ausg. Kap. 4	Wahlmodul Hydro- & Thermod. 3 (4)
	3.	Englisch 3 2	Sprachl. Komm. 3 2	Ingenieurmathematik 1 4	Disk. & num. Mathematik 3 2	Physik Felder und Wellen 4	Werkstofftechnik 1 2	Hydro- & Thermodynamik 1 4	Festigkeitslehre 1 3	Kinematik, Kinetik 1 2	Steuer- und Regelungstechnik 1 4	Produktentwicklung 3 3			
	2.	Englisch 2 2	Sprachl. Komm. 2 2	Mathematik 2 4	Disk. & num. Mathematik 2 2	Physik für Ingenieure 2 4	Werkstofftechnik & Chemie 2 4		Statik 2 2		CAD 2 2	Produktentwicklung 2 (MB) 4	angewandte Informatik 4		
	1.	Englisch 1 2	Sprachl. Komm. 1 2	Mathematik 1 4	Disk. & num. Mathematik 1 2	Physik für Ingenieure 1 4	Werkstofftechnik & Chemie 1 4		Statik 1 2		CAD 1 2	Produktentwicklung 2 (MB) 4	Informatik für Ingenieure 1 4		
Lekt./Woche		12	12	14	10	12	20	16	13	7	18	20	14	12	0

Vertiefungsmodul: integrierte Entwicklung + Produktion 1 + 2
Leichtbautechnik 1 + 2
Energie- und Verfahrenstechnik 1 + 2
System- und Automatisierungstechnik 1 + 2
Biomechanical Engineering 1 + 2
(jeder Studierende wählt 2 Vertiefungsmodul)

Wahlmodule 5./6. Sem.:
gem. spezieller Liste