

Fachsemester	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Mathematik	Höhere mathematik I (7)	Höhere Mathematik II (7)	Höhere Mathematik III (7) Simulationstechnik (3)	Numerische Mathematik (5)		
Naturwissenschaften	Experimentalphysik I (6) Allg. u. Anorg. Chemie (6)	Experimentalphysik II (6) Physikalisches Praktikum (5)	Physikalische Chemie I (3) Heterogene Gleichgewichte (2)	Physikalische Chemie II (3) Quantenmechanik (3) Anorg.-chem. Praktikum (5)	Festkörperphysik I (3)	Festkörperphysik II (3)
Materialwissenschaften	Einf. in die Materialwissenschaft (4) Kristallographie (4)		Werkstoffphysik (7) Röntgenogr. Pulvermethoden (3)	Praktikum Werkstoffphysik (4) Kristallchemie und- physik (2) Grundlg. elektr. Materialien u. Bauelemente I (4)	Thermochemie (4) Elektronenmikroskopie (3) Grundlg. elektr. Materialien u. Bauelemente II (4)	Prakt. Grundl. elektr. Materialien u. Bauelemente (4)
Ingenieurwissenschaften	Technische Mechanik I (3) Werkstoffkunde I (4)	Technische Mechanik II (3) Werkstoffkunde II (7)	Elektrotechnik (5)		Umformtechnik (3) Gießen (3) Kunststoffverarbeitung I (4) Makromolekulare Chemie (3)	Glastechnologie (6)
Sonstiges				Nichttechnische Wahlfächer (7)		Bachelorarbeit (15)