

Studiengang Allgemeine Ingenieurwissenschaften (7 Semester) (Kohorte w18)

Musterverlauf - Bachelor Allgemeine Ingenieurwissenschaften (7 Semester) (AIWBS(7))

Vertiefung Maschinenbau, Schwerpunkt Materialien in den Ingenieurwissenschaften

		Semester 4		Semester 5		Semester 6		Semester 7	
		Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS
1	Chemie								
2	Chemie I	VL	2						
3	Chemie II	VL	2						
4	Chemie I	HÜ	1						
5	Chemie II	HÜ	1						
6									
7	Elektrotechnik I: Gleichstromnetzwerke und elektromagnetische Felder								
8	Elektrotechnik I: Gleichstromnetzwerke und elektromagnetische Felder	VL	3						
9	Elektrotechnik I: Gleichstromnetzwerke und elektromagnetische Felder	GÜ	2						
10									
11									
12									
13	Mathematik I								
14	Lineare Algebra I	VL	2						
15	Lineare Algebra I	GÜ	1						
16	Lineare Algebra I	HÜ	1						
17	Analysis I	VL	2						
18	Analysis I	GÜ	1						
19	Analysis I	HÜ	1						
20									
21	Mechanik I (Stereostatik)								
22	Mechanik I	VL	2						
23	Mechanik I	GÜ	2						
24	Mechanik I	HÜ	1						
25									
26									
27	Programmieren in C								
28	Programmieren in C	VL	1						
29	Programmieren in C	PR	1						
30	Physik für Ingenieure (AIW)								
31	Physik für Ingenieure	VL	2						
32	Physik für Ingenieure	GÜ	1						
33									

Nichttechnische Ergänzungskurse im Bachelor (siehe Katalog) - 6LP

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

