



HÖHERE LEHRANSTALT FÜR MASCHINENBAU

Umwelt- und Verfahrenstechnik
Studentenafel:

Pflichtgegenstände, Verbindliche Übungen	Wochenstunden/ Jahrgang					Summe
	I.	II.	III.	IV.	V.	
A. Allgemeinbildende Pflichtgegenstände						
1 Religion	2	2	2	2	2	10
2 Deutsch	3	2	2	2	2	11
3 Englisch	2	2	2	2	2	10
4 Geografie, Geschichte und Politische Bildung	2	2	2	2	-	8
5 Bewegung und Sport	2	2	2	2	-	8
6 Angewandte Mathematik	3	3	3	2	2	13
7 Naturwissenschaften	3	2	2	2	-	9
8 Angewandte Informatik	-	2	2	-	-	4
9 Wirtschaft und Recht	-	-	-	2	3	5
B. Fachtherorie und Fachpraxis						
1 Konstruktion und Projektmanagement	5	6	6	3	4	24
2 Technische Mechanik und Berechnung	2	3	3	2	3	13
3 Fertigungstechnik	2	2	2	-	-	6
4 Maschinen und Anlagen	-	-	-	4	2	6
5 Automatisierungstechnik	-	-	4	2	2	8
6 Energie- und Verfahrenstechnik	-	-	-	3	3	6
7 Umwelttechnik	-	-	2	3	3	8
8 Laboratorium	-	-	-	3	3	6
9 Werkstätte und Produktionstechnik	8	9	5	3	3	28
C. Verbindliche Übungen						
Soziale und personale Kompetenz	2	-	-	-	-	2
Gesamtwochenstundenzahl						
	36	37	39	39	34	185
D. Pflichtpraktikum mind. 8 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor Eintritt in den V. Jg.						
Freigegegenstände, Unverbindliche Übung						
E. Freigegegenstände						
Maturavorbereitung	-	-	-	-	0,5	0,5
Mitarbeiterführung	-	-	-	-	1	2
Englisch Konversation	-	-	-	1	1	2
Bewegung und Sport	-	-	-	-	2	2
Vertiefung CAD	-	0,5	2	-	-	2,5
Projektmanagement	-	-	-	2	-	2
Qualitäts- und Umweltmanagement	-	-	-	1	1	2