

# Studentafel



Höhere Lehranstalt für

## Maschinenbau

Ausbildungsschwerpunkte:

Automatisierungstechnik - Industriedesign

		Wochenstunden pro Jahrgang					
Allgemeinbildung und Grundlagen		I	II	III	IV	V	Summe
Religion		2	2	2	2	2	10
Deutsch		3	2	2	2	2	11
Englisch		2	2	2	2	2	10
Geografie, Geschichte und Politische Bildung		2	2	2	2	-	8
Wirtschaft und Recht		-	-	-	3	2	5
Bewegung und Sport		2	2	2	1	1	8
Angewandte Mathematik		3	3	3	2	2	13
Naturwissenschaften		3	2	2	2	-	9
Angewandte Informatik		2	2	-	-	-	4
Soziale und personale Kompetenz		1	1	-	-	-	2
Freigegegenstand: Cambridge First Certificate in English		-	-	-	2	-	2
Maschinenbau - Automatisierungstechnik		I	II	III	IV	V	Summe
entweder							
Konstruktion und Projektmanagement		6	6	5	3	4	24
Technische Mechanik und Berechnung		2	3	3	2	2	12
Fertigungstechnik		-	2	2	2	2	8
Maschinen und Anlagen		-	-	-	2	2	4
Fachspezifische Informationstechnik		-	-	2	-	-	2
Automatisierungstechnik		-	-	2	2	3	7
Elektrotechnik und Elektronik		-	-	2	2	2	6
Robotik und Prozessdatenverarbeitung		-	-	-	2	5	7
Laboratorium		-	-	-	3	3	6
Werkstätte und Produktionstechnik		7	8	8	3	3	29
Maschinenbau - Industriedesign		I	II	III	IV	V	Summe
oder							
Konstruktion und Projektmanagement		6	6	5	4	4	25
Technische Mechanik und Berechnung		2	3	3	2	2	12
Fertigungstechnik		-	2	2	2	2	8
Maschinen und Anlagen		-	-	-	2	2	4
Fachspezifische Informationstechnik		-	-	2	-	-	2
Automatisierungstechnik (inkl. Elektrotechnik)		-	-	2	2	2	6
Industriedesign		-	2	4	4	6	16
Laboratorium		-	-	-	3	3	6
Werkstätte und Produktionstechnik		7	7	4	4	4	26

Pflichtpraktikum: 8 Wochen vor Eintritt in den 5. Jahrgang