

STUNDENTAFEL

Fachschule für Mechatronik

Feinmechanik und optischer Gerätebau



Pflichtgegenstände	Wochenstunden					Σ
	I	II	III	IV		*)
Allgemeinbildende Pflichtgegenstände				Sem1	Sem2	
Religion / Ethik	2	2	2	1	2	7,5
Deutsch und Kommunikation	3	3	2	2	2	10
Englisch	2	2	2	-	-	6
Geografie, Geschichte und Politische Bildung	2	1	-	-	-	3
Bewegung und Sport	2	2	2	1	1	7
Angewandte Mathematik	2	2	2	-	-	6
Naturwissenschaftliche Grundlagen	2	-	-	-	-	2
Angewandte Informatik	2	-	-	-	-	2
Fachtheorie und Fachpraxis						
Unternehmensführung	-	2	2	1	1	5
Konstruktion und Projektmanagement	3	2	2	1	2	8,5
Mechatronische Systeme	-	1	1	1	1	3
Mechatronische Systeme - Werkstätte	-	1	1	1	1	3
Fertigungstechnik und Mechanik	2	2	2	1	3	8
Fertigungstechnik und Mechanik - Werkstätte	3	5	4	2	1	13,5
Elektrotechnik und Elektronik	2	2	2	2	2	8
Elektrotechnik und Elektronik - Werkstätte	3	4	5	1	1	13
Informationstechnik und Automatisierung	2	2	2	1	3	8
Informationstechnik und Automatisierung - Werkstätte	2	4	3	1	1	10
Feinmechanik und optischer Gerätebau	-	-	2	1	5	5
Feinmechanik und optischer Gerätebau - Werkstätte	-	-	2	2	2	4
Alternative Pflichtgegenstände						
Vertiefung Allgemeinbildung ODER Betriebspraxis	-	-	-	20	-	10
Verbindliche Übungen						
Sozial- und Personalkompetenz	1	1	-	-	-	2
Gesamtwochenstundenanzahl	35	38	38	33,5*)		144,5
Pflichtpraktikum						
Mindestens 4 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor Eintritt in den IV. Jahrgang.						
Freigegegenstände aus dem Fachgebiet						
Objekterkennung und KI-Systeme				-	-	2

Schulweites Angebot an diversen Freigegegenständen und verbindlichen/unverbindlichen Übungen aus Sprachen, Sport und Wirtschaft.