



FACHSCHULE FÜR MASCHINENBAU mit Betriebspraxis

Schwerpunkt Fertigungstechnik + Werkzeug- und Vorrichtungsbau

Pflichtgegenstände, Verbindliche Übung	Klasse								Summe
	1		2		3		4		
	Semester								
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Allgemeinbildende Pflichtgegenstände									
Religion/Ethik ¹⁾	2	2	2	2	2	2	1	2	15
Deutsch und Kommunikation	3	3	3	3	2	2	2	2	20
Englisch	2	2	2	2	2	2	--	--	12
Geografie, Geschichte u. Polit. Bildung	2	2	1	1	--	--	--	--	6
Bewegung und Sport	2	2	2	2	2	2	1	1	14
Angewandte Mathematik	2	2	2	2	2	2	--	--	12
Naturwissenschaftliche Grundlagen	2	2	--	--	--	--	--	--	4
Angewandte Informatik	2	2	--	--	--	--	--	--	4
Fachpraxis und Fachtheorie									
Unternehmensführung	--	--	2	2	2	2	1	1	10
Konstruktion u. Projektmanagement	3	3	3	3	5	5	2	2	26
Mechanik u. Maschinenelemente	--	--	3	3	4	3	--	--	13
Fertigungstechnik	3	3	2	2	3	3	1	3	20
Werkzeug- und Vorrichtungsbau	--	--	--	--	3	3	1	3	10
Elektrotechnik u. Automatisierungstechnik	2	2	2	2	--	--	--	--	8
Fertigungstechnik –									
Werkstätte u. Produktionstechnik	6	6	11	11	11	11	8	18	82
Werkzeugs- und Vorrichtungsbau –									
Werkstätte u. Produktionstechnik	--	--	--	--	2	2	3	5	12
Elektrotechnik u. Automatisierungstechnik –									
Werkstätte u. Produktionstechnik	2	2	2	2	--	--	--	--	8
Alternative Pflichtgegenstände									
Vertiefung Allgemeinbildung ²⁾	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Betriebspraxis ²⁾	--	--	--	--	--	--	20	--	20
Verbindliche Übung									
Soziale und personale Kompetenzen	1	1	1	1	--	--	--	--	4
Gesamtsemesterwochenstundenzahl	34	34	38	38	38	37	37	32	288

Pflichtpraktikum: mindestens 4 Wochen vor dem Eintritt in die letzte Klasse

- 1) Pflichtgegenstand für SchülerInnen, die am Religionsunterricht nicht teilnehmen.
- 2) von den SchülerInnen ist ein Pflichtgegenstand zu wählen