

## Fachschule für Maschinenbau

### Ausbildungsschwerpunkt Fertigungstechnik und Metallbau

Allgemeine Pflichtgegenstände	Semester								Summe
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Religion	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 und Politische 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	1	2	3	4	5	6	7	8	Summe
Unternehmensführung	-	-	2	2	2	2	1	1	10
Konstruktion und Projektmanagement	3	3	3	3	3	3	1	1	20
Mechanik und Maschinenelemente	-	-	3	3	4	3	-	-	13
Fertigungstechnik 1 – Werkstätte und Produktionstechnik	6	6	11	11	7	7	3	7	58
Fertigungstechnik 1	3	3	2	2	2	2	-	-	14
Elektrotechnik und Automatisierungstechnik Werkstätte und Produktionstechnik	2	2	2	2	-	-	-	-	8
Elektrotechnik und Automatisierungstechnik	2	2	2	2	-	-	-	-	8

Alternative Pflichtgegenstände	1	2	3	4	5	6	7	8	Summe
Vertiefung Allgemeinbildung	-	-	-	-	-	-	20	-	20
Betriebspraxis	-	-	-	-	-	-	20	-	20

Verbindliche Übung	1	2	3	4	5	6	7	8	Summe
Soziale und personale Kompetenz	1	1	1	1	-	-	-	-	4

Fertigungstechnik	1	2	3	4	5	6	7	8	Summe
Fertigungstechnik 2 – Werkstätte und Produktionstechnik	-	-	-	-	2	2	2	6	12
Fertigungstechnik 2	-	-	-	-	1	1	1	3	6

Metallbau	1	2	3	4	5	6	7	8	Summe
Metallbau – Werkstätte und Produktionstechnik	-	-	-	-	2	2	3	5	12
Metallbau	-	-	-	-	3	3	1	3	10
Konstruktion und Projektmanagement	-	-	-	-	2	2	1	1	6

Gesamtsemesterwochenstundenanzahl	1	2	3	4	5	6	7	8	Summe
	34	34	38	38	38	37	37	32	288

Stand: 17.10.2016