Fachschule für Technik - Teilzeitform - Fachrichtung Maschinenbautechnik

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester
Lernfeld 1 240 Unterrichtstunden				**Lernfeld 6** 200 U-Std.	**Projekt** 240 Stunden	**Lernfeld 6**	
		AEVO (Differenzierung) 80 Unterrichtstunden		**Lernfeld 7** 200 U-Std.			
Lernfeld 2 160 Unterrichtstunden				**Lernfeld 8** 160 U-Std.		**Lernfeld 7**	
Lernfeld 3 120 Unterrichtstunden			**Lernfeld 4** 40 U-Std.				
Deutsch / Kommunikation 80 Unterrichtstunden		**Betriebs- und P.** 40 U-Std.	**CAD (Diff.)** 40 U-Std.	**Lernfeld 5** 40 U-Std.		**Lernfeld 8**	
Politik / Gesellschaftslehre 80 Unterrichtstunden		**Englisch** 120 Unterrichtstunden				**Lernfeld 9** 80 Unterrichtstunden	

Zuordnung der Lernfelder zu den Fächern

Entwicklung und Konstruktion von Produkten und Betriebsmitteln

Lernfeld 1: Entwicklung und Konstruktion einfacher technischer Bauteile und Baugruppen technischer Bauteile und Baugruppen

Lernfeld 6: Entwicklung und Konstruktion komplexer technischer Systeme technischer Systeme

Herstellen von Produkten und Betriebsmitteln

Lernfeld 2: Herstellung von Produkten mit Fertigungssystemen

Lernfeld 3: Optimierung von Fertigungssystemen

und -systemen

Betriebliches Management

Lernfeld 4: Analyse und Planung von betrieblichen Geschäftsprozessen

Lernfeld 5: Planung von Qualitäts- und Umweltmanagementsystemen

Lernfeld 8: Gestaltung und Optimierung von Geschäftsprozessen

Lernfeld 9: Anwendung von Qualitäts- und Umweltmanagementsystemen

fachrichtungsübergreifender Lernbereich
Deutsch / Kommunikation
Politik / Gesellschaftslehre
Betriebs- und Personalwirtschaft
Englisch

Differenzierungsbereich
Arbeitsdidaktik
CAD