

Übersicht über die Lernfelder im Fach „**Berufsfachliche Kompetenz**“
im Ausbildungsberuf **Industriemechaniker/-in**

		Zeitrichtwerte in Std.		
		1. Jahr	2. Jahr	3. u. 4. Jahr
1.	Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen	80		
2.	Fertigen von Bauelementen mit Maschinen	80		
3.	Herstellen von einfachen Baugruppen	80		
4.	Warten technischer Systeme	80		
5.	Fertigen von Einzelteilen mit Werkzeugmaschinen		80	
6.	Installieren und Inbetriebnehmen steuerungstechnischer Systeme		60	
7.	Montieren von technischen Teilsystemen		40	
8.	Fertigen auf numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen		60	
9.	Instandsetzen von technischen Systemen		40	
10.	Herstellen und Inbetriebnehmen von technischen Systemen			80
11.	Überwachen der Produkt- und Prozessqualität			60
12.	Instandhalten von technische Systemen			60
13.	Sicherstellen der Betriebsfähigkeit automatisierter Systeme			80
14.	Planen und Realisieren technischer Systeme			80
15.	Optimieren von technischen Systemen			60