

## Exemplarischer Studienverlaufsplan des Studiengangs Ingenieurpädagogik (Bachelor) mit Fachrichtung Metalltechnik

Sem.												
7	Grundlagen der Sozial- und Kommunikationspsychologie		Unterrichtsfach		Unterrichtsfach		Bachelorarbeit				30	
6	Profilierungsmodul		Profilierungsmodul		Unterrichtsfach		Unterrichtsfach		Berufliche Weiterbildung		31	
5	Praktische Zeit im Betrieb						Praxis-Seminar	Studium Generale	Studium Generale	Studium Generale	24	
4	Maschinenkonstruktion II		Grundlagen CAD/FEM		Technische Thermodynamik		Unterrichtsfach			32		
3	Festigkeitslehre	Maschinen-elemente	Grundlagen Elektrotechnik und Elektronik		Grundlagen Fertigungstechnik		Strömungsmechanik		Unterrichtsfach		31	
2	Ingenieurmathematik		Werkstoff-kunde	Technische Mechanik		Grundlagen Ingenieurinformatik	Ma-schinen-elemente	Festigkeits-lehre	Grundlagen der Berufspädagogik	Begleitete Schulprakt. Studien	30	
1	Ingenieur-mathematik	Naturwissenschaftliche Grundlagen		Maschinenkonstruktion I			Werkstoffkunde	Technische Mechanik	Wirtschaftliche u. soziale Kompetenzen (inkl. BW im Ingenieurwesen)		Begleitete Schulprakt. Studien	32
<b>CP (ECTS-Punkte)</b>		<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>30</b>				<b>210</b>	

  

Fachrichtung Metalltechnik	Pädagogik/Sozialwissenschaften
Praktisches Studiensemester	Begleitete Schulpraktische Studien
Studium Generale	Unterrichtsfach Informatik, Mathematik oder Physik