

Technische/-r Systemplaner/-in Fachrichtung Stahl- und Metallbautechnik

Stundentafel

Fächer	Unterrichtsstunden in Grundstufe und Fachstufen ¹⁾			
	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr	4. Jahr
Religionslehre		120		
Deutsch		120		
Wirtschafts- und Sozialkunde		200 ²⁾		
Sport		120		
Summe		560		

Lernfeldunterricht		Unterrichtsstunden in Grundstufe und Fachstufen			
		1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr	4. Jahr
Lernfelder		280	280	280	140
1	<i>Technische Systeme analysieren und erfassen</i>	60			
2	<i>Bauteile und Baugruppen nach Vorgabe computerunterstützt erstellen</i>	80			
3	<i>Auswirkungen ausgewählter Fertigungsverfahren und Werkstoffe auf die Bauteilkonstruktion berücksichtigen</i>	80			
4	<i>Aufträge kundenorientiert ausführen</i>	60			
5	<i>Blechbauteile planen und konstruieren</i>		80		
6	<i>Objekte aus genormten Halbzeugen planen und konstruieren</i>		100		
7	<i>Stahltreppen und Absturzsicherungen planen und konstruieren</i>		60		
8	<i>Durchführung eines Bauvorhabens planen</i>		40		
9	<i>Technische Ausführungsunterlagen für Stahlbaukonstruktionen erstellen</i>			100	
10	<i>Leichtbaukonstruktionen planen und konstruieren</i>			80	
11	<i>Metallbaukonstruktionen planen und konstruieren</i>			100	
12	<i>Berufstypische Bauprojekte planen und konstruieren</i>				80
13	<i>Kundenaufträge unter Einbeziehung des modernen Gebäudemanagements abwickeln</i>				60
Summe			980		

Ergänzendes Unterrichtsangebot	Unterrichtsstunden in Grundstufe und Fachstufen			
	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr	4. Jahr
Verpflicht. Unterricht nach dem Angebot der Schule ^{1), 3)}				140

Gesamtstunden	1680
----------------------	-------------

¹⁾ Die zeitliche Einordnung in die einzelnen Jahrgangsstufen kann variabel gestaltet werden.

²⁾ Werden Lerninhalte des Lehrplanes im Fach Wirtschafts- und Sozialkunde im Lernfeldunterricht behandelt, kann der Umfang der Unterrichtsstunden um max. 80 Unterrichtsstunden reduziert und dem „Ergänzenden Unterrichtsangebot“ zugegeben werden.

³⁾ Es können die in die Lernfelder integrierten fremdsprachigen Ziele und Inhalte als das Fach „Berufsbezogene Fremdsprache“ und/oder zusätzliche Fächer und/oder die Ausweitung bereits angebotener Fächer oder Lernfelder angeboten werden.