

## STUDENTAFEL FÜR DIE ZWEIJÄHRIGE TECHNIKERAUSBILDUNG DER FACHRICHTUNG **BAUTECHNIK** im Vollzeitunterricht

Fächer	Wochenstunden	
	1. SCHULJAHR	2. SCHULJAHR
<b>Pflichtfächer</b>		
Deutsch <sup>1)</sup>	2	-
Englisch <sup>1)</sup>	2	2
Mathematik I	5	-
Mathematik II <sup>1)2)</sup>	-	2
Wirtschaftskunde sowie Politik und Gesellschaft <sup>1)</sup>	2	-
Betriebspsychologie	2	-
Betriebswirtschaft	-	2
Datenverarbeitung	2	-
Bauphysik	3	-
Baustofftechnologie	4	-
Baukonstruktion	4	-
CAD	2	-
Baurecht und Bauplanung <sup>3)</sup>	2	4
Darstellende Geometrie	2	-
Baugeschichte	-	1
Baustatik	3	-
Vermessung	2	-
	<b>37</b>	<b>11</b>
		+ 23 Wochenstunden Wahlpflichtfächer <sup>4)</sup>

<sup>1)</sup> Das Fach ist in die Ergänzungsprüfung zum Erwerb der Fachhochschulreife einzubringen.

<sup>2)</sup> In dem Fach ist die schriftliche Ergänzungsprüfung abzulegen. Das Fach kann abgewählt werden.  
Die Gesamtzahl der Wochenstunden verringert sich dann auf 32.

<sup>3)</sup> Mögliche Abschlussprüfungsfächer, von denen vier ausgewählt werden müssen.  
Die Summe der Wochenstunden für die vier gewählten Abschlussprüfungsfächer beträgt mindestens 10.

<sup>4)</sup> Die Schüler wählen Fächer im vorgeschriebenen Umfang spätestens zum Ende des 1. Schuljahres.

**Aus den Wahlpflichtfächern des zweiten Schuljahres wählen die Schüler im Umfang von 23 Wochenstunden**

Wahlpflichtfächer <sup>4)</sup>	Wochenstunden	
	1. SCHULJAHR	2. SCHULJAHR
Hochbaukonstruktion <sup>3)</sup>	-	4
Hochbau/CAD	-	2
Holzbau/CAD	-	3
Ausbau/Trockenbau	-	2
Technische Gebäudeausrüstung <sup>3)</sup>	-	3
Energetische Nachweise <sup>3)</sup>	-	3
Bauen im Bestand <sup>3)</sup>	-	3
Straßen- und Brückenbau <sup>3)</sup>	-	4
Stahlbetonbau <sup>3)</sup>	-	3
Tiefbau/CAD	-	2
Straßenunterhalt	-	2
Straßenbauvermessung	-	2
Wasserbau und Siedlungswasserbau <sup>3)</sup>	-	3
Baubetrieb <sup>3)</sup>	-	3
Bauvertragsrecht <sup>3)</sup>	-	3
Unternehmensgründung und -führung	-	2
Projektmanagement	-	2
Facility Management	-	2
Qualitäts- und Umweltmanagement	-	2
Holzbaustatik <sup>3)</sup>	-	2
Bemessung von Tragwerken <sup>3)</sup>	-	3
Baubiologie	-	2
Betriebliches Rechnungswesen	-	2
Projektarbeit	-	3
Technisches Englisch	-	2
		<b>23</b>
<b>Gesamt</b>	<b>37</b>	<b>34</b>

<sup>3)</sup> Mögliche Abschlussprüfungsfächer, von denen vier ausgewählt werden müssen.

Die Summe der Wochenstunden für die vier gewählten Abschlussprüfungsfächer beträgt mindestens 10.

<sup>4)</sup> Die Schüler wählen Fächer im vorgeschriebenen Umfang spätestens zum Ende des 1. Schuljahres.

**Hinweis zur Fächerwahl:** Bei der Auswahl der Wahlpflichtfächer stehen alle oben aufgeführte Fächer zur Verfügung. Bei der Wahl handelt es sich um eine klassenbezogene, d.h. **Mehrheitswahl** und **keine individuelle Wahl!**

Stand: April 2022 - Änderungen vorbehalten