

STUDENTAFEL
FÜR DIE ZWEIJÄHRIGE TECHNIKERAUSBILDUNG
DER FACHRICHTUNG SANITÄR-, HEIZUNGS- UND KLIMATECHNIK
im Vollzeitunterricht

Fächer	Wochenstunden	
	1. SCHULJAHR	2. SCHULJAHR
Pflichtfächer		
Deutsch ¹⁾	2	-
Englisch ¹⁾	2	2
Mathematik I	5	-
Mathematik II ²⁾	-	2
Wirtschafts- und Sozialkunde ¹⁾	2	-
Betriebspsychologie	-	2
Physik	3	-
Chemie und Werkstoffkunde	4	-
Anlagenplanung	4	-
Informationstechnik	2	-
Elektrotechnik I	3	-
Bautechnik	2	-
Sanitärtechnik	3	-
Heizungstechnik	3	-
Lüftungs- und Klimatechnik	2	-
Steuerungs- und Regelungstechnik ³⁾	-	4
Arbeitsvorbereitung und Kalkulation ³⁾	-	4
	37	14
		+ 20 Wochenstunden Wahlpflichtfächer

¹⁾ Das Fach ist in die Ergänzungsprüfung zum Erwerb der Fachhochschulreife einzubringen.

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

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

Aus den Wahlpflichtfächern des zweiten Schuljahres wählen die Schüler im Umfang von 20 Wochenstunden

Wahlpflichtfächer ⁴⁾	Wochenstunden	
	1. SCHULJAHR	2. SCHULJAHR
Warmwasserbereitungsanlagen ³⁾	-	3
Heizungstechnische Anlagen ³⁾	-	4
Feuerungstechnik ³⁾	-	3
Lüftungs- und klimatechnische Anlagen ³⁾	-	4
Komplexe Anlagentechnik ³⁾	-	2
Kältetechnik I ³⁾	-	2
Rechnergestützte Anlagenplanung	-	2
Innovative Anlagen	-	2
Betriebswirtschaft und Marketing	-	2
Regenerative Energien ³⁾	-	3
Energieeffizienzmanagement ³⁾	-	2
Qualitäts- und Umweltmanagement ³⁾	-	2
Projektmanagement	-	2
Projektarbeit	-	3
Technisches Englisch	-	2
		20
Gesamt	37	34

³⁾ Mögliche Abschlussprüfungsfächer, von denen vier ausgewählt werden müssen.

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

⁴⁾ 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 2018 - Änderungen vorbehalten