

# 2030 - und ich bringe Wissen & Energie in Gebäude.



FACHSCHULE  
GEBÄUDETECHNIK



# Herzlich willkommen

## Fachschule Gebäudetechnik

In einer Welt mit knapper werdenden Energieressourcen gilt es Energie möglichst sparsam einzusetzen. Dafür benötigt die Industrie und das Gewerbe praktisch ausgebildete Techniker:innen, die imstande sind, komplexe Anlagen zu montieren, in Betrieb zu nehmen und zu warten.

Unsere Absolvent:innen werden mit anwendbarem Wissen und viel Fachpraxis ausgebildet.

## Berufsfelder

- Service- und Inbetriebnahmetechnik
- Facilitymanagement
- Arbeitsvorbereitung
- Kundenbetreuung
- CAD Zeichnen

## FIXES SPRUNGBRETT IN EINEN SICHEREN JOB MIT ZUKUNFT

Fachkräftemangel: Aktuell werden rund 1.600 Gebäudetechniker gesucht

*„Wir brauchen dringend junge Menschen, die diesen wichtigen Beruf ergreifen wollen – vom Anlagenbau bis zur smarten Gebäudesteuerung.“*

*Warum sich eine Ausbildung lohnt:*

- Praxisnahe Ausbildung mit direkter Anbindung an Betriebe
- Jobsicherheit in einer boomenden Branche mit nachhaltiger Perspektive
- attraktive Einstiegsgehälter

*Wer diese Ausbildung wählt, hat danach einen Fixjob“, so Gunther Herbsthofer, Vorsitzender des VTGA.“*

Auszug einer Pressemitteilung OTS.at  
"Die Metalltechnische Industrie"

# Wir freuen uns auf dich!



# Unsere Schwerpunkte



## Die Aufgaben

Montage, Inbetriebnahme und Betrieb komplexer gebäude-technischer Anlagen erfordern praxisorientiertes Spezialwissen.



## Deine Herausforderung

Erlerne das Funktionieren von haustechnischen Einrichtungen, wie Heiz-, Klimatisierungs-, Lüftungs- und Sanitäranlagen.



## Facilitymanagement

Größere moderne Gebäude müssen behaglich, sicher und energieeffizient betrieben werden. Das erfordert praktisches Fachwissen und ein theoretisches Basiswissen. Ebenso müssen Steuerungen betrieben und bedient werden können.



## Arbeitsvorbereitung

So ein Projekt will gestemmt werden. Der Einbau gebäude-technischer Einrichtungen erfordert die Kenntnis der Abläufe auf der Baustelle und der einzusetzenden Materialien.



## Dein Ausblick

Der Abschluss der Fachschule wird dem Lehrabschluss gleichgehalten. Der Weg zur Meisterprüfung ist jedoch kürzer.

**Höhere Technische Bundeslehranstalt Vöcklabruck**

Bahnhofstraße 42, 4840 Vöcklabruck

Tel. +43 7672 24605-0

[office@htlvb.at](mailto:office@htlvb.at)

Klasse	1		2		3		4		
	Semester	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Allgemeinbildende Pflichtgegenstände</b>									
Religion I Ethik	2	2	2	2	2	2	1	2	
Deutsch und Kommunikation	3	3	3	3	2	2	2	2	
Englisch	2	2	2	2	2	2			
Angewandte Mathematik	2	2	2	2	2	2			
Naturwissenschaftliche Grundlagen	2	2							
Angewandte Informatik	2	2							
<b>Fachtherorie</b>									
Unternehmensführung			2	2	2	2	1	1	
Planung und Projektmanagement	4	4	4	4	2	2	1	2	
Technologie und Technische Mechanik	2	2	2	2	2	2			
Gebäudetechnische Anlagen	3	3	3	3	3	3			
Elektro und Regelungstechnik	2	2	2	2	3	3	2	4	
Komponenten der Gebäudetechnik			2	2	2	2	1	2	
<b>Fachpraxis</b>									
Planung und Projektmanagement					2	2		3	
Technologie und Technische Mechanik	4	4	2	2	2	2			
Gebäudetechnische Anlagen	2	2	4	4	4	4		4	
Elektro und Regelungstechnik	2	2	4	4	4	4	3	5	
Komponenten der Gebäudetechnik			2	2	2	2	3	5	
<b>Alternativer Pflichtgegenstand</b>									
Betriebspraxis*	1	1	1	1					
<b>Verbindliche Übung</b>									
Soziale und Personale Kompetenz									
<b>Pflichtpraktikum</b>									
mindestens 4 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor Eintritt in den 4. Jahrgang									

\* Die Betriebspraxis dauert 10 Wochen im Wintersemester der 4. Klasse. Daher auch die unterschiedlichen Wochenstunden für Winter- und Sommersemester.