



HTL ABENDSCHULE ELEKTROTECHNIK

Kolleg für Maturanten



Ausbildungsziele

Wir bieten die Möglichkeit, eine Reifeprüfung durch eine praxisnahe Fachausbildung zu vervollständigen. Der Erwerb von Fachkompetenzen erleichtert den beruflichen Ein- oder Wiedereinstieg. Die Ausbildung liefert die Grundlage für eine berufliche Neuorientierung.

Als Absolvent der Abendschule Elektrotechnik erweitern Sie Ihre gute Allgemeinbildung durch eine theoretische Fachausbildung.

Sie erwerben Kenntnisse in elektrischer Energieerzeugung und -verteilung. Sie lernen die Projektierung elektrischer Anlagen in Haustechnik und Steuerungs- und Regelungstechnik

Im Rahmen der Vertiefungsgegenstände des letzten Semesters legen Sie den Grundstein für eine berufliche Spezialisierung in den Fachgebieten Erneuerbare Energien, Antriebstechnik oder Steuerungstechnik

Sie legen am Ende Ihrer Ausbildung eine Diplomprüfung ab, die Ihnen einen Einstieg in einen technischen Beruf ermöglicht. Bei einem weiterführenden Fachhochschulstudium werden Ihnen zwei Semester angerechnet. Weiters wird Ihnen der Erwerb bestimmter Berufsberechtigungen erleichtert.

Berufsaussichten

Sie haben Ihre Belastbarkeit durch die berufsbegleitende Ausbildung bewiesen

und sind in der Wirtschaft eine willkommene Fachkraft. Ihre Tätigkeitsfelder umfassen zum Beispiel

- Konstruktion
- Planung
- Realisierung
- Inbetriebnahme
- technischer Verkauf und Beratung
- Service
- Betriebsführung

in elektrischen Anlagen der Industrie und des Gewerbes. Weitere Berufsfelder eröffnen sich in öffentlichen und privaten Unternehmen der Energieerzeugung und -verteilung oder in der Elektroinstallation

Ausbildungsweg

Sie haben eine höhere Schule abgeschlossen. Wir bieten Ihnen eine siebensemestrig Ausbildung in einem Kolleg, das mit der Ablegung einer HTL Diplomprüfung endet.

Im letzten Jahr Ihrer Ausbildung setzen Sie einen fachlichen Schwerpunkt durch die Absolvierung einer facheinschlägigen Diplomarbeit

Den Abschluss bildet die Ablegung einer Diplomprüfung.

STUDENTAFEL ELEKTROTECHNIK

WOCHENSTUNDEN PRO SEMESTER

	3V	1BK	2BK	3BK	4BK	5BK	6BK
PFLICHTGEGENSTÄNDE							
Religion	-	1	1	1	1	-	-
Deutsch Kommunikation	-	-	-	2	-	-	-
Englisch Kommunikation	-	-	-	-	2	-	-
Technische Mathematik	4	-	-	-	-	-	-
Grundlagen der Elektrotechnik	8	-	-	-	-	-	-
Werkstätte und Produktionstechnik	10	-	-	-	-	-	-
Wirtschaft und Recht	-	2	2	2	2	-	-
Energiesysteme	-	5	5	2	2	2	2
Automatisierungstechnik	-	2	-	2	2	2	2
Antriebstechnik	-	-	2	2	2	2	2
Industrieelektronik	-	-	-	2	2	2	2
Fachspezifische Informationstechnik	-	2	2	1	1	2	2
Computergestützte Projektentwicklung	-	3	3	2	2	3	3
Laboratorium	-	-	-	3	3	4	4
Werkstättenlabor	-	2	2	-	-	3	3
Vertiefungsgegenstände	-	-	-	-	-	4	4
GESAMTSTUNDENZAHL	22	17	17	19	19	24	24