



Ausbildungsziele

Wir bieten die Möglichkeit, Ihre 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.

Durch den Abschluss 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 Haus-technik 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
- Verkauf
- Service
- Betriebsführung

elektrischer Anlagen der Industrie und des Gewerbes. Weitere Berufsfelder eröffnen sich in öffentlichen und privaten Unternehmen der Energieerzeugung und -verteilung oder in der technischen Gebäudeausstattung.

Ausbildungsweg

Sie haben eine höhere Schule abgeschlossen. Wir bieten Ihnen eine siebensemestrige 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.

**STUNDENTAFEL
ELEKTROTECHNIK KOLLEG**

PFLICHTGEGENSTÄNDE:

- Religion
- Deutsch Kommunikation
- Englisch Kommunikation
- Technische Mathematik
- Wirtschaft und Recht

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Werkstätte und Produktionstechnik
- Energiesysteme
- Automatisierungstechnik
- Antriebstechnik
- Industrieelektronik
- Fachspezifische Informationstechnik
- Computergestützte Projektentwicklung

- Laboratorium
- Werkstättenlabor
- Vertiefungsgegenstände

GESAMTSTUNDENZAHL (5-TAGE-WOCHE):

	WOCHENSTUNDEN PRO SEMESTER						
	1.VK	1.BK	2.BK	3.BK	4.BK	5.BK	6.BK
PFLICHTGEGENSTÄNDE:							
Religion	-	1	1	1	1	-	-
Deutsch Kommunikation	-	-	-	2	-	-	-
Englisch Kommunikation	-	-	-	-	2	-	-
Technische Mathematik	-	-	-	2	2	-	-
Wirtschaft und Recht	-	2	2	2	2	-	-
Grundlagen der Elektrotechnik	8	-	-	-	-	-	-
Werkstätte und Produktionstechnik	10	-	-	-	-	-	-
Energiesysteme	-	5	5	2	2	2	2
Automatisierungstechnik	-	1	-	2	2	2	2
Antriebstechnik	-	-	1	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 (5-TAGE-WOCHE):	18	16	16	21	21	24	24