



■ **Ausbildungsziele**

Unser Aufbaulehrgang bietet die Möglichkeit, Ihre Berufsausbildung durch eine Höherqualifizierung zu vervollständigen. Durch das Erlangen der Reifeprüfung wird der berufliche Aufstieg ermöglicht und erleichtert. Der Erwerb zusätzlicher Fachkompetenzen erleichtert die berufliche Weiterbildung.

Als Absolvent der Abendschule Elektrotechnik ergänzen Sie Ihre Berufserfahrung 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 Automatisierungstechnik.

Sie legen am Ende Ihrer Ausbildung eine Reife- und Diplomprüfung ab, die Sie dazu berechtigt, ein Studium an einer Universität oder einer Fachhochschule zu beginnen. 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 Elektrotechnik-Fachausbildung? In einem siebensemestrigen Aufbaulehrgang absolvieren Sie eine komplette HTL-Ausbildung. Sollten Sie noch keine höhere Schule absolviert haben, legen Sie im vorletzten Schuljahr den ersten Teil der Reifeprüfung ab.

Sie wollen eine Ausbildung in Elektrotechnik? In neun Semestern bekommen Sie eine praktische und theoretische Grundausbildung zum Elektrotechniker mit abschließender Reife- und Diplomprüfung.

Genauere Informationen über Aufnahmekriterien, und Einstufungen finden Sie auf unserer Homepage

STUNDENTAFEL ELEKTROTECHNIK
VORBEREITUNGS- / AUFBAULEHRGANG

	WOCHENSTUNDEN PRO SEMESTER								
	1.V	2.V	1.B	2.B	3.B	4.B	5.B	6.B	7.B
PFLICHTGEGENSTÄNDE:									
Religion	1	1	1	1	1	1	1	-	-
Deutsch	2	2	4	3	3	2	2	-	-
Englisch	2	2	4	2	2	3	3	-	-
Angewandte Mathematik	2	2	4	4	4	3	3	-	-
Wirtschaft und Recht	-	-	-	2	2	2	2	-	-
Grundlagen der Elektrotechnik	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Angewandte Informatik	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Technische und naturwissenschaftliche Grundlagen	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Werkstätte und Produktionstechnik	8	8	-	-	-	-	-	-	-
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):	19	19	23	25	25	25	25	24	24