Elektroniker und Elektronikerin der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik

Elektroniker und Elektronikerinnen der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik errichten Gebäudeinstallationen und nehmen diese in Betrieb.

Die Ausbildung erfolgt im Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule.

mehr Information ... Elektroniker und Elektronikerin der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik

Abschluss Aufnahmevoraussetzungen Dauer

Lernorte

Zugangsvoraussetzungen für die Ausbildung

Gesellenbrief im Elektrohandwerk

Berufsausbildungsvertrag (Lehrvertrag) 3,5 Jahre (in Ausnahmefällen kann diese Ausbildungszeit verkürzt werden)

Ausbildungsbetrieb
Berufsschule Elmshorn
überbetriebliche Ausbildungsstätte in Elmshorn
Grundsätzlich wird keine bestimmte schulische oder
berufliche Vorbildung verlangt. Die Betriebe stellen
überwiegend angehende Elektroniker und
Elektronikerinnen mit Realschulabschluss oder mit
gutem Hauptschulabschluss ein.

Vorab einige Informationen zum Beruf des Elektronikers und der Elektronikerin der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik von uns Lehrern/-innen aus dem Fachbereich Elektrotechnik der Berufsschule.

Ihre Ausbildungszeit wird 3,5 Jahre (in Ausnahmefällen kann diese Ausbildungszeit verkürzt werden) dauern und endet mit der bestandenen Gesellenprüfung.

In dieser Zeit werden Sie in Ihrem Ausbildungsbetrieb ausgebildet und in der Berufsschule in die Fachtheorie eingewiesen.

Wegen der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten der Elektrotechnik in unserem Leben ist auch die thematische Bandbreite in der Berufsschule weitreichend. Das bedeutet z.B. es werden Kenntnisse in allgemeiner Elektroinstallation, Antriebstechnik (Elektromotoren), Steuerungstechnik (u.a. Gebäudesteuerung - KNX), Leistungselektronik und Photovoltaikanlagen vermittelt.

Bei entsprechenden Leistungen in der Berufsschule können Sie den mittleren Bildungsabschluss erwerben, sofern er noch nicht vorliegt.

Bildergalerie





Auchi	lduna	in unce	rer Ber	nfeec	hule
Ausbi	laune	III unse	iei bei	urssc	nuie

Besonderen Wert legen wir auf die enge Verzahnung von Theorie und Praxis. Im Unterricht werden sowohl Laborübungen als auch Projektarbeiten durchgeführt. In den 3,5 Ausbildungsjahren gliedert sich der Unterricht in 13 Lernfelder. Dabei wird möglichst Bezug zu praktischen Ausbildungsinhalten hergestellt, z.B. Projektarbeiten über Haus- und Gebäudeinstallationen.

Aufstiegsmöglichkeiten in der Beruflichen Schule Elmshorn

Schulische Angebote für junge Menschen mit Berufsabschluss an der Beruflichen Schule Elmshorn finden Sie in unserem Bildungsgangsnavigator.

Weiterführende Informationen

Sie wollen den Beruf des Elektronikers und der Elektronikerin der Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik erlernen, wissen aber noch nicht so genau, was auf Sie zukommen wird, dann setzen Sie sich mit dem Lehrlingswart der Elektroinnung Pinneberg in Verbindung.

Näheres erfahren Sie von der Kreishandwerkerschaft Westholstein. Telefon: 04101/59420.

Downloads

Anmeldebogen zum Berufsschulunterricht (für Ausbildungsbetriebe)

- 57-2025 Schulkalender ABCD.pdf (111,7 KiB)
- [™]451 Anmeldung Berufsschule 2024.pdf (77,0 KiB)

Links

- Informationen der Kreishandwerkerschaft Pinneberg
- Informationen der Arbeitsagentur