



Energie- und Gebäudetechnik

Elektromobilität, Photovoltaik und Wärmepumpen, Smart-Home-Technologien, Beleuchtungssysteme oder auch Blitzschutzanlagen: Der/die Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik installiert, konfiguriert und repariert modernste Gebäude- und Energietechnik und arbeitet dabei ganz im Zeichen des Klimaschutzes. Denn: Energieeffizienz wird in diesem Bereich großgeschrieben. Mit 85% der aktuellen Auszubildenden ist der/die Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik der mit Abstand beliebteste elektrohandwerkliche Ausbildungsberuf.

DU STEHST AUF STROM?
Dann ist DAS Dein passendes Handwerk

Grundlegende Lerninhalte zum Berufsbild

- Entwerfen von Systemen der Energie- und Gebäudetechnik
- Installation von Beleuchtungsanlagen, Gebäudesystemtechnik, Ersatzstromversorgungsanlagen, Empfangs- und Breitbandkommunikationsanlagen
- Planen und Errichten von Erdungs-, Blitzschutz- und Überspannungsschutzanlagen
- Konfigurieren und Parametrieren von Gebäudeleiteneinrichtungen und Bussystemen
- Installation und Inbetriebnahme von dezentralen Energieversorgungs- und Energiewandlungssystemen einschließlich Nutzung regenerativer Energiequellen
- Installation von Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge
- Montieren und Installieren von Netzwerke

Mögliche Einsatzbereiche

- Betriebe der Elektro- und Informationstechnischen Handwerke
- Unternehmen der Immobilienwirtschaft
- Industrieunternehmen
- technische Gebäudeausrüster

Wo finde ich weitere Infos?

Informationen für Schulabgänger und alle, die einen Ausbildungsplatz ab 2021 suchen unter: www.e-zubis.de Wo sind freie Ausbildungsplätze abrufbar?
www.ezubis.de/stellenfinder



Die „PASST!“ App für
Schülerinnen und Schüler

... oder sprich unseren
Ausbildungscoach an:

Dietmar Stemann (Ausbildungscoach)
Email: stemann@kh-hl.de
Telefon: 02921 892 226

