

BACHELOR OF ENGINEERING

ELEKTROTECHNIK

(M/W/D)

Du hast Spaß an der Technik und interessierst dich für ein Elektrotechnikstudium, möchtest allerdings nicht nur Theorie büffeln, sondern auch handwerklich arbeiten? Dann ist ein Duales Studium genau das Richtige für dich. An der Hochschule RheinMoselCampus Koblenz wirst du dir ein fundiertes Wissen aneignen und im Betrieb setzt du Erlerntes praktisch in die Tat um. Später wirkst du an den Entwicklungsprozessen unserer Schweißmaschinen und Prozesse mit.

AUSBILDUNGSBEGLEITENDES STUDIUM – DIE INHALTE

- Orientierungsphase von zwei Semestern
- Mathematisch-naturwissenschaftliche und technische Grundlagen
- Allgemeinwissenschaftliche Kenntnisse
- Spezialisierungsphase von vier Semestern
- Individuelle Schwerpunktbildung durch einen großen Wahlpflichtkatalog
- Abschlussphase von einem Semester

UMSETZUNG DEINES WISSENS

- Montage und Demontage von Baugruppen, Teile durch mechanische Bearbeitung anpassen
- Prüfung und Bewertung von Steuerungen und Regelungen auf ihre Funktion
- Auswahl von Hard- und Softwarekomponenten und Einbindung von IT-Systeme in Netzwerke
- Recherche und Beschaffung von Informationsquellen sowie Datenbankabfrage
- Anwendung von Informations- und Kommunikationstechniken
- Durchführung qualitätssichernder Maßnahmen

DAS BIETEN WIR DIR

- Faire Ausbildungsvergütung
- Optionen für betriebliche Altersvorsorge
- Von Beginn an verantwortungsvolle Tätigkeiten
- Mitgestaltung spannender Projekte
- Lernstunden/Werksunterricht während der Arbeitszeit und intensive Prüfungsvorbereitung
- Sehr gute Übernahmechancen in einer zukunftssicheren Branche

DAS BRINGST DU MIT

- Guter Abschluss des allgemeinen oder des fachbezogenen Abiturs
- Gute Noten in Naturwissenschaften und Mathematik
- Gutes technisches Verständnis
- Sorgfalt und Verantwortungsbewusstsein

AUSBILDUNGSORT

Mündersbach

Ausbildungsdauer
**4,75
JAHRE**