

Kontakt

Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe
Dezernat Personal und Organisation
Ausbildung

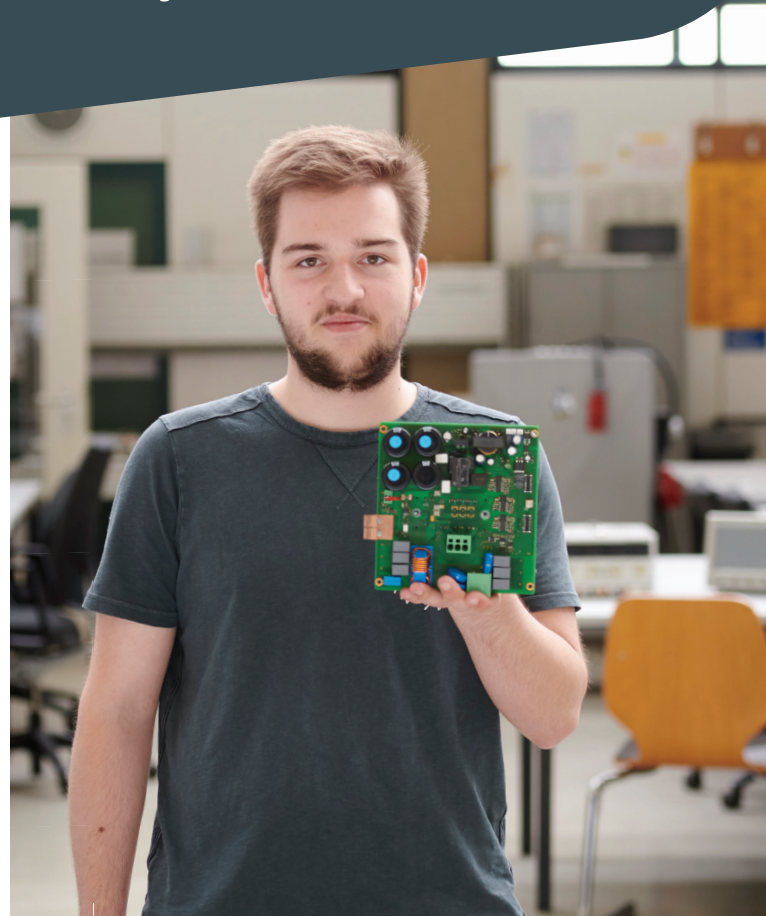
Campusallee 12
32657 Lemgo

+49 5261 702-0
ausbildung@th-owl.de
www.th-owl.de



TECHNISCHE HOCHSCHULE
OSTWESTFALEN-LIPPE
UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES
AND ARTS

Ausbildung zum Elektroniker für Geräte und Systeme (w/m/d)



Wir setzen uns für eine nachhaltige familien- und lebensphasenbewusste Personalpolitik und Gestaltung familiengerechter Forschungs- und Studienbedingungen ein.

Stand: 09 / 2019

Ausbildungsinhalte

Elektronikerinnen und Elektroniker für Geräte und Systeme steuern und überwachen Abläufe in der Herstellung und Instandhaltung von informations- oder kommunikationstechnischen sowie medizinischen Geräten. Sie erstellen Fertigungsunterlagen, richten Fertigungs- und Prüfmaschinen ein und wirken bei der Qualitätssicherung mit.

Darüber hinaus kümmern sie sich um die Beschaffung von Bauteilen sowie Betriebsmitteln und unterstützen Technikerinnen und Techniker oder Ingenieurinnen und Ingenieure bei der Umsetzung von Aufträgen. Sie installieren und konfigurieren Programme oder Betriebssysteme, prüfen Komponenten, erarbeiten Gerätedokumentationen oder erstellen Layouts. Auch die Instandsetzung fällt in ihren Aufgabenbereich. Im Kundendienst und bei der Reparatur von Geräten grenzen Elektronikerinnen und Elektroniker für Geräte und Systeme die Fehlerquellen ein und wechseln defekte Teile aus. Zudem beraten sie Kunden und weisen Benutzerinnen und Benutzer in die Handhabung der Geräte ein.

- ▶ **Ausbildungsort an der Technischen Hochschule OWL: Fachbereich Elektrotechnik und Technische Informatik am Standort Lemgo**
- ▶ **Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre**
- ▶ **Ausbildungsbeginn: 01.08.**
- ▶ **Berufsschule: Felix-Fechenbach-Berufskolleg, Detmold**
- ▶ **Zuständige Stelle: IHK Lippe zu Detmold**

Voraussetzungen

- ▶ Fachoberschulreife mit überdurchschnittlichen schulischen Leistungen in den Fächern Mathematik, Physik und Deutsch
- ▶ Interesse an Elektronik
- ▶ Abstraktes und logisches Denkvermögen



Für eine Zukunft in Lippe

Die Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe (TH OWL) zählt zu den forschungsstärksten Fachhochschulen in Deutschland. Sie ist ein wichtiger Bestandteil der dynamischen Wissenschafts- und Wirtschaftsregion Ostwestfalen-Lippe. Neben der Aufnahme eines Studiums ist es auch möglich eine Ausbildung an der TH OWL zu absolvieren.

Sie sind auf der Suche nach einem Ausbildungsplatz?

Ihr Wunsch ist es, eine abwechslungsreiche und herausfordernde berufsbezogene, praxisnahe und projektorientierte Ausbildung zu absolvieren? Dann kommen Sie zur TH OWL!

Die Berufsausbildung an der Technischen Hochschule OWL verbindet abwechslungsreiche Tätigkeiten in den Fachabteilungen, Laboren und Werkstätten mit innovativen Technologien und ermöglicht die Zusammenarbeit mit Professorinnen und Professoren, Studierenden sowie wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Darüber hinaus gibt es auch Kontakt zur Industrie und zu anderen Forschungseinrichtungen. Sehr interessierten Auszubildenden wird die Möglichkeit geboten, an Lehrveranstaltungen für Studierende teilzunehmen und so gleichzeitig das Studium kennen zu lernen.