

Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung als Praxispartner für duale Studiengänge haben wir schon viele Erfolgsgeschichten geschrieben.

Starte auch du deine persönliche Erfolgsgeschichte mit uns und bewirb dich für ein **Duales Studium zum Bachelor of Engineering**, der Fachrichtung:

Informations- / Kommunikationstechnologien

| | |
|------------------------------------|--|
| Ausbildungsort: | Schalkau |
| Hochschule: | Duale Hochschule Gera |
| Ausbildungsdauer: | 3 Jahre (6 Semester) |
| Ausbildungsbeginn: | 01. Oktober |
| Überbetriebliche Lehrgänge: | SAZ Sonneberg |
| Art: | praxisintegriertes Studium mit wechselnden Theorie- und Praxisphasen |

Studieninhalte:

Der duale Bachelorstudiengang Informations- und Kommunikationstechnologien ist ein Informatikstudiengang, dessen spezielles Profil im Bereich der Technischen Informatik und insbesondere in der Kommunikationstechnik liegt. Vermittelt werden die notwendigen Kompetenzen für die Wahrnehmung von verantwortlichen Positionen in IT-Projekten sowie bei Konzeption und Aufbau heterogener IT-unterstützter Systemlandschaften. Neben der Informatik-Basisausbildung mit den Schwerpunkten Programmierung, Systemanalyse, Systemdesign, Softwareengineering, Qualitätssicherung, Ergonomie sowie Datenbanken und Betriebssysteme werden vertiefende Kenntnisse in den Fachgebieten Kommunikationstechnik, Mikroprozessortechnik und hardwarenahe Programmierung vermittelt. Grundlegende Lehrinhalte der Mathematik, Elektrotechnik/ Elektronik, Digitaltechnik und Rechnerarchitekturen sowie Schlüsselkompetenzen aus Betriebswirtschaft und Englisch runden das Themenspektrum ab. In den praktischen Ausbildungsphasen lernen die Studierenden fachbezogene Prozessabläufe und Tätigkeitsfelder der Bereiche Hardwareentwurf, Softwareentwicklung, Systemadministration, Konzeption von IT-Systemen kennen.

Dein Profil:

- allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Gute Noten in Mathe, Physik, Technik und Informatik
- Interesse an naturwissenschaftlichen und technischen Themen
- Sorgfalt, Teamfähigkeit und Spaß an technischen Herausforderungen

Nach der Ausbildung:

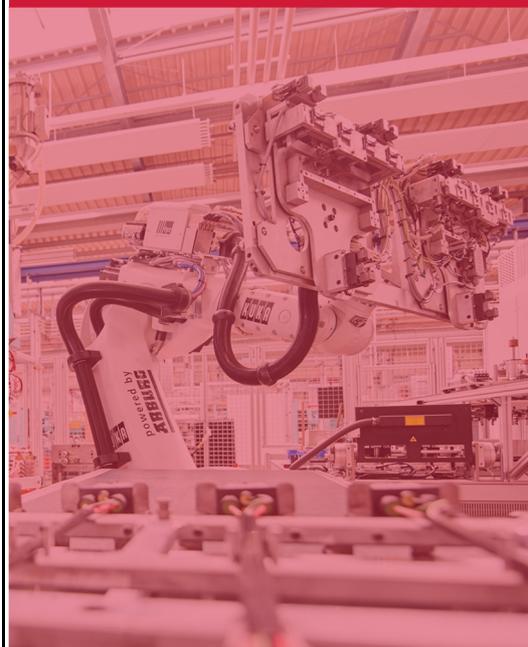
Unsere dualen Studiengänge verfolgen wir mit dem Ziel, interessierten und engagierten Studentinnen und Studenten einen praxisnahen und erfolgreichen Hochschulabschluss zu ermöglichen und sie damit optimal auf eine qualifizierte Position vorzubereiten und nach Abschluss in ein festes Arbeitsverhältnis zu übernehmen.

Ergänzend bieten wir eine Vielzahl von Möglichkeiten, sich individuell fortzuentwickeln und für Aufgaben steigender Verantwortung zu qualifizieren.

ELEKTRA ist mit rund 900 Mitarbeitern ein innovativer, weltweit agierender Automobilzulieferer mit Standorten in Südhüringen und Polen.

Als Entwicklungslieferant und Technologieträger von elektromechanischen Baugruppen für die Sicherheits- und Umwelttechnik für führende Systemanbieter sowie die Oberflächenveredelung im Tag-/ Nacht-Design sind wir ein kompetenter Ansprechpartner für unsere Kunden.

Entscheidende Kompetenzen sind dabei die Beherrschung innovativer Produktionsverfahren und hochwirtschaftliche Montage-lösungen.



Wir freuen uns auf Deine aussagekräftige **ONLINE-BEWERBUNG**.



www.elektra-schalkau.de/karriere

Elektra GmbH
Personalabteilung
Frau Simone Hopf
Auweg 1
96528 Schalkau

bewerbung@elektra-schalkau.de

Weitere Infos unter: www.dhge.de