

Elektrotechnik, Automatisierung Bachelor of Engineering (m/w)



Beruf

Elektroingenieure entwickeln, berechnen, projektieren, planen und erproben Automatisierungssysteme bis hin zur Inbetriebnahme der Anlage. Durch Ihre Kenntnisse erarbeiten sie zweckmäßige, praktische und wirtschaftliche Lösungen unter Einbeziehung der neuesten technischen Erkenntnisse sowie gesetzlicher und sicherheitstechnischer Regelungen und Normen. Sie arbeiten in der Auftragsabwicklung, führen Planungs- oder Projektierungstätigkeiten aus oder sind in der Forschung aktiv.

Praxis während des Studiums

Die betriebliche Phase beginnt mit der Ausbildung zum Facharbeiter. Sie werden an die vielfältigen divisionsabhängigen Aufgaben aufbauend herangeführt. Sie automatisieren z. B. ein Segment einer Maschine von Klärung der Schnittstellen bis zur Inbetriebnahme der Automatisierungstechnik.

Anforderungen

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Hohe Leistungsbereitschaft
- Interesse an naturwissenschaftlichen und technischen Zusammenhängen
- Teamfähigkeit
- Zuverlässigkeit
- Analytische Fähigkeiten und ganzheitliches Denken
- Gute Englischkenntnisse

Kooperationshochschulen

- Duale Hochschule BW Ravensburg

Studiendauer

- 3 Jahre (Duale Hochschule Ravensburg)

Weiterbildungsmöglichkeiten

- Aufgabenspezialisierende Qualifikationen
- Masterstudiengänge
- MBA Studiengänge

Voith Paper GmbH & Co. KG, Betriebsstätte Ravensburg
Escher-Wyss-Str. 25, 88212 Ravensburg
Frau Stroinski, Tel: 0751 83-2763
www.voith.com/karriere