

Duales Studium Elektrotechnik

Duales Studium Elektrotechnik

KHS ist ein Tochterunternehmen der Salzgitter AG. Als einer der weltweit führenden Hersteller von Abfüll- und Verpackungsanlagen in den Bereichen Getränke und flüssige Lebensmittel spielen wir in der Weltklasse. Seit über 150 Jahren schaffen wir regelmäßig wegweisende Technologien. Doch weltklasse bleiben wir nur, wenn wir für unser großes KHS-Team immer wieder Leute finden, die so ticken wie wir. Wenn du also Leidenschaft, Anspruch und Teamgeist mitbringst, dann freuen wir uns auf deine Bewerbung!

Du begeisterst dich für Technik, Informatik und Mathematik und verfügst über eine abgeschlossene Berufsausbildung zum / zur Mechatroniker/in? Dann bewirb dich bei uns für ein duales Studium. Für das duale Studium Elektrotechnik arbeiten wir mit der Hochschule für angewandte Wissenschaften (HAW) in Hamburg zusammen.

Bei uns lernst du alles über Automatisierungs-, Informations- sowie Steuerungs- und Regelungstechnik und auch, worauf es beim Projektmanagement und Maschinenbau ankommt. Durch dich werden unsere Maschinen zum Leben erweckt! Du wirst von Beginn an in praktische Prozesse eingebunden und kannst die erlernte Theorie in realen Projekten vertiefen. Du arbeitest mal allein und mal im Team, heute in Deutschland, morgen vielleicht woanders in der Welt.

Einsatzort: Hamburg | Hamburg

Deine Aufgaben

- Du erarbeitest dir eine solide theoretische Basis der mathematischen und elektrotechnischen Grundlagen
- Hinzu kommt ein spezifisches Wissen in den Vertiefungsrichtungen Automatisierungstechnik, Informations- und Kommunikationstechnik
- Ein starker Bezug zur Praxis bereitet dich auf den späteren Beruf vor
- Dir werden wichtige Soft-Skills und Management-Grundkenntnisse vermittelt
- Das Aufbauen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen gehört bald zu deinem Alltag
- Die Übergabe von mechatronischen Systemen und die Einweisung von Kunden sind Teil deiner Aufgaben
- Darüber hinaus erhältst du fundiertes Fachwissen in den Bereichen Konstruktion, CAD, aber auch Industrial Engineering
- Das Entwickeln und Konstruieren von mechatronischen Systemen unter Berücksichtigung der Fertigungskosten sind Teil deiner Aufgaben
- In der Konstruktion lernst du die Unterschiede zwischen Prototypenfertigung und Serienfertigung kennen
- Kommunikation in Englisch sollte für dich selbstverständlich sein

Dein Profil

- Allgemeine Hochschulreife
- Abgeschlossen Berufsausbildung zum / zur Mechatroniker/in
- Interesse an technischen Aufgabenstellungen
- Engagement, eine schnelle Auffassungsgabe und Offenheit für neue Herausforderungen
- Flexibilität, Eigeninitiative und Teamfähigkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Physik, Deutsch und Englisch

Unser Angebot

- Job mit Zukunft
- Internationales Arbeitsumfeld
- Attraktive Vergütung auf Basis der Tarifverträge der Metall- und Elektroindustrie
- Up to date durch Weiterbildung!

Art der Ausbildung: Duales Studium

Ausbildungsberuf: Mechatroniker (w/m/d)

Erforderlicher Schulabschluss: Abitur

Ausbildungsbeginn: 01.10.2026

Bewerbungsfrist: 30.06.2026

Willst auch du Teil eines weltklasse Teams werden? Dann bewirb dich jetzt! Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen.

Bewerbungsunterlagen für den Beginn des Studium in 2026 schickst du bitte per Mail an Tanja.Ross@khs.com - möglichst bis zum 30.06.2026

Kontakt:

KHS GmbH
Personalmanagement
Tanja Roß
Meiendorfer Straße 203
22145 Hamburg
Telefon: +49 40 67907 116
E-Mail: Tanja.Ross@khs.com
Weitere Stellenangebote des Salzgitter-Konzerns: www.salzgitter-ag.com/personal

Job-ID 1160

