B. Eng. Elektrotechnik + Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w/d) - Duales Studium - 2027

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!

Deine Leidenschaften sind Technik, Informatik und Mathematik? Dann bewirb dich bei uns für ein duales Studium und mach einen Bachelor of Engineering in Elektrotechnik sowie eine Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w/d). Bei uns entwickelst du Automatisierungslösungen für Hochleistungsmaschinen und Präzisionsanlagen. Dabei lernst du alles über Informationstechnik, elektrische Energietechnik und auch, worauf es beim Projektmanagement ankommt.

Im Rahmen des Dualen Studiums bieten wir dir die Möglichkeit, eine interessante Berufsausbildung und ein herausforderndes Studium optimal zu verzahnen.

2,5 Jahre Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w/d)

6 Semester ausbildungs-/berufsbegleitend

Die Vermittlung des Berufsschulstoffs findet innerhalb der Hochschulphasen an der HS Osnabrück in Lingen statt. Nach 2,5 Jahren wird die IHK Prüfung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w/d) abgelegt.

Im Zuge deiner Ausbildung erlangst du weitgreifende Kenntnisse über Elektro- und Automatisierungstechnik, welche unmittelbar beim Einsatz in den Fachabteilungen Anwendung finden.

Parallel zur Ausbildung im Betrieb wird das Studium zum Bachelor of Engineering an der HS Osnabrück in Lingen absolviert. Dies geschieht in abwechselnden Theorie- und Praxisphasen in der Hochschule und im Unternehmen. Mögliche Studieninhalte werden sein: Mathematik, Physik, Wertstofftechnik, elektrische und elektronische Bauelemente, technische Elektrodynamik, elektrische Maschinen und Leistungselektronik, Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, Schaltungsentwurf und -technik sowie eingebettete Systeme und Automatisierungstechnik.

Einsatzort: Dortmund | Nordrhein-Westfalen

Deine Aufgaben

- Lesen von Verschaltungs- und Strom- sowie Wirkschaltplänen
- SPS-Programmierung
- Schreiben von Programmen zur Automatisierung von Prozessen
- Zusammenbau von Schaltschränken und anderen elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
- Unterstützen von Montagen, Installationen und Inbetriebnahmen

Dein Profil

- Fachhochschulreife od. Allgemeine Hochschulreife
- Interesse an technischen Aufgabenstellungen

- Räumliches Vorstellungsvermögen, sowie fachübergreifendes Denken
- Engagement, eine schnelle Auffassungsgabe und Offenheit für neue Herausforderungen
- Flexibilität, Eigeninitiative und Teamfähigkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Physik, Deutsch und Englisch

Unser Angebot

- Eigene Lehrwerkstatt mit Vollzeitausbildern, die für dich da sind
- Internationales Arbeitsumfeld
- Einen sicheren Job mit echten Zukunftschancen
- Spannende Weiterbildungen, damit du immer up to date bleibst
- Übernahme Studiengebühren
- Wir haben eine 35 Stunden Woche und 30 Tage Urlaub.
- Weihnachts- und Urlaubsgeld
- Als tarifgebundenes Unternehmen der Metall- und Elektroindustrie zahlen wir unseren Auszubildenden eine attraktive Vergütung. An den Standorten Dortmund und Kleve liegt die Vergütung der Auszubildenden, abhängig vom Ausbildungsjahr, zwischen (Tariftabelle)(brutto) und (Tariftabelle)(brutto)Als tarifgebundenes Unternehmen der Metall- und Elektroindustrie zahlen wir unseren Dualen Studenten eine attraktive Vergütung: Am Standort Dortmund und Kleve liegt die Vergütung der Dual Studierenden, abhängig vom Ausbildungsjahr, zwischen 1.297,67 Euro (brutto) und 1.485,66 Euro (brutto)

Art der Ausbildung: Duales Studium

Ausbildungsberuf: Elektroniker (w/m/d) für Automatisierungstechnik

Erforderlicher Schulabschluss: Fachhochschulreife

Bewerbungsfrist: 30.07.2027

Wenn Dich interessiert, an welchen besonderen Events unsere Azubis im Konzern teilnehmen oder wie z.B. die Einführungswochen ablaufen, dann schau gern mal im Karriere-Blog vorbei.

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

Kontakt:

KHS GmbH
Personalmanagement
Jens Borchert
Telefon: 0231 569 1580
Weitere Stellenangebote des Salzgitter-Konzerns: www.salzgitter-ag.com/personal

Job-ID 1187