

Elektrokonstrukteur:in Schwerpunkt EPLAN Electric P8

m/w/d

**we're
hiring!**

DEINE AUFGABEN – SPANNEND UND ABWECHSLUNGSREICH:

- Du projektierst die elektrische Ausrüstung von Maschinen, Anlagen und Automatisierungssystemen – von der ersten Idee bis zur fertigen Dokumentation
- Du erstellst Stromlauf- und Schaltpläne, Fluidpläne, Klemmen-, Kabel- und Aufbaupläne sowie Stücklisten mit EPLAN Electric P8
- Du dimensionierst und wählst elektrische Komponenten aus – mit einem guten Gespür dafür, was technisch sinnvoll und wirtschaftlich ist
- Du pflegst und entwickelst EPLAN-Makros, Vorlagen, Standards sowie Artikel- und Gerätedaten weiter
- Du stimmst technische Fragen mit Kunden, Lieferanten und internen Fachabteilungen ab – klar, direkt, lösungsorientiert
- Du erstellst technische Dokumentationen und Betriebsunterlagen und unterstützt bei CE-Dokumentationen, Risikobeurteilungen und technischen Freigaben
- Du begleitest Inbetriebnahmen und Fehlersuchen – und weißt, wo man zuerst hinschaut
- Du entwickelst unsere elektrotechnischen Konstruktionsstandards aktiv weiter – deine Ideen sind ausdrücklich erwünscht

DAS BRINGST DU MIT:

- Techniker:in, Meister:in oder Studium im Bereich Elektrotechnik / Automatisierungstechnik – oder etwas Vergleichbares, das in die gleiche Richtung geht
- Mehrjährige Erfahrung in der Elektrokonstruktion von Maschinen und Anlagen
- Sehr gute Kenntnisse in EPLAN Electric P8 – du kennst das Tool, nicht nur die Oberfläche
- Erfahrung mit SPS-Systemen (z. B. Siemens TIA Portal) sowie Antriebstechnik und Bussystemen wie PROFINET, PROFIBUS oder EtherCAT
- Know-how im Schaltschrank- und Maschinenbau
- Sicherer Umgang mit den relevanten Normen: DIN EN 60204-1, DIN EN ISO 13849, VDE-Vorschriften und europäischen Maschinenregelwerken
- Eine strukturierte, analytische Arbeitsweise – und die Fähigkeit, auch komplexe Probleme pragmatisch zu lösen

DARAUF KANNST DU DICH FREUEN:

- Einen abwechslungsreichen Arbeitsplatz mit viel Raum für eigene Ideen
- Leistungsgerechte Vergütung in einem zukunftsorientierten Unternehmen
- Teamspirit pur: flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege & echte Zusammenarbeit
- Intensive Einarbeitung und direkte Einbindung ins Tagesgeschäft
- Individuelle Weiterbildungs- & Entwicklungsmöglichkeiten
- Reicht noch nicht? [Zu unseren weiteren Benefits](#)

Die AED Automation GmbH ist der Systemanbieter für innovative und intelligente Automatisierungslösungen in der Druckguss- und Schmiedeindustrie.

Unsere maßgeschneiderten Lösungen machen uns zu einem anerkannten Partner unserer Kunden weltweit.

Wir freuen uns darauf, dich kennen zu lernen.

Für Rückfragen stehen wir dir gerne zur Verfügung unter
Telefon 07348 2001 0

Bitte sende deine
Bewerbungsunterlagen an
personal@aed-automation.com