Elektrokonstrukteur im Bereich Automatisierung (m/w/d)

Für die IG Automation GmbH suchen wir ab sofort eine/n Elektrokonstrukteur für den Bereich Automatisierung (m/w/d) am Standort Bernkastel-Kues oder Augsburg.

Die IG Automation GmbH, gegründet im Dezember 2023, ist ein innovatives Unternehmen, das sich auf maßgeschneiderte Automatisierungslösungen im Filament Bereich spezialisiert. Inspiriert von der Tradition und dem Erfolg der IGH Gruppe aus Italien streben wir danach, branchenführende Technologien zu entwickeln, welche die Produktionsprozesse optimieren und die Wettbewerbsfähigkeit steigern.
Unser engagiertes Team arbeitet eng mit unseren Kunden zusammen, um ihre individuellen Anforderungen zu verstehen und Lösungen zu liefern, die ihre Erwartungen übertreffen. Mit einem starken Fokus auf Qualität, Zuverlässigkeit und Kundenzufriedenheit sind wir stolz darauf, erstklassige Automatisierungslösungen und exzellenten Service anzubieten.

Aufgaben und Verantwortlichkeiten:

- Erarbeitung und Umsetzung von Hardwarekonzepten nach Kundenspezifikation in enger Zusammenarbeit mit weiteren Fachabteilungen
- Konstruktion von elektrotechnischen Konzepten im Intralogistik-Umfeld (Fördertechnik, Hängebahnen, Robotik, Laufsysteme, Fabrikautomation, Fahrerlose Systeme etc.)
- Erstellung einer vollumfänglichen Elektrodokumentation bspw. Fertigungsunterlagen, Stücklisten und Aufbauplänen im E-CAD-System EPLAN
- Auswahl von Komponenten nach technischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten
- Durchführung von Risikobeurteilungen und Verifikation von Sicherheitsfunktionen
- Mitwirkung und Dokumentation von Entwicklungsprozessen ab der Idee über die Prototypenphase bis hin zur Marktreife
- Anlegen von Elektroartikeln und deren Pflege im ERP-System

Erfahrung & weitere Qualifikationen:

- Meister / Staatlich geprüfter Techniker - Elektrotechnik (m/w/d), abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich Elektrotechnik
- Erfahrung mit E-CAD Systemen
- Einschlägige Kenntnisse der entsprechenden Normen im Bereich Elektro- und Sicherheitstechnik
- Teamfähigkeit
- Eigenständiges Arbeiten
- Bereitschaft zu gelegentlichen, globalen Reisen
- Sicherer Umgang mit Office (Word, Excel, Outlook, PowerPoint)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Vorteilhafte Fähigkeiten:

- Berufserfahrung im Bereich der Elektrokonstruktion
- Erfahrung im E-CAD System EPLAN P8
- Kenntnis über SAFEXPERT und SISTEMA
- Vertrautheit mit Siemens Automatisierungs- und Antriebstechnik

Fühlen Sie sich angesprochen?
Bitte senden Sie uns eine kurze Bewerbung mit Ihrem Lebenslauf unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung bis zum 31.08.2025 an job@ig-automation.de