



Die **Achenbach Controls GmbH** ist Teil der Achenbach Buschhütten Unternehmensgruppe und spezialisiert auf Elektrotechnik, Automatisierung, Schaltanlagenbau sowie MSR-Technik und Gebäudeautomation. Wir entwickeln ganzheitliche Lösungen für Maschinen, Anlagen, Industrie- und Gebäudetechnik – von der Planung und Projektierung bis zur Inbetriebnahme, Wartung und zum weltweiten Service.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine zuverlässige und organisierte Persönlichkeit als:

Elektronkonstrukteur EPLAN in Vollzeit (m/w/d)

Standort: Baesweiler

Arbeitszeit: Vollzeit, durchschnittlich 40 Wochenstunden

Eintritt: Zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Ihre Aufgaben:

- Erstellung und Bearbeitung elektrotechnischer Schaltpläne und Stromlaufpläne mit EPLAN Electric P8
- Planung und Projektierung elektrischer Steuerungs- und Schaltanlagen für Maschinen und industrielle Anlagen
- Auslegung und Auswahl von elektrischen Komponenten, Betriebsmitteln und Schaltgeräten
- Erstellung und Pflege von Stromlaufplänen, Klemmenplänen, Aufbauplänen, Kabellisten und Stücklisten
- Entwicklung normgerechter elektrotechnischer Dokumentationen und Fertigungsunterlagen
- Pflege und Aktualisierung bestehender Elektrokonstruktionen
- Anpassung und Weiterentwicklung von Schaltungsunterlagen im Rahmen von Änderungen und Optimierungen
- Enge Zusammenarbeit mit Projektleitern, Automatisierungstechnik, mechanischer Konstruktion, Fertigung und Montage
- Unterstützung bei der technischen Klärung mit Kunden, Lieferanten und externen Partnern
- Prüfung der Unterlagen auf technische Richtigkeit, Vollständigkeit und Normenkonformität
- Unterstützung bei Inbetriebnahmen und bei der Fehleranalyse an Maschinen und Anlagen
- Mitwirkung bei der Standardisierung und Weiterentwicklung unserer elektrotechnischen Konstruktionsrichtlinien

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung als Elektroniker, Elektroniker für Automatisierungstechnik, Elektrotechniker, Techniker Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in der Elektrokonstruktion, idealerweise im Maschinen- und Anlagenbau
- Gute Kenntnisse im Umgang mit EPLAN Electric P8
- Sicherer Umgang mit elektrotechnischen Normen, Richtlinien und Schaltplanstandards
- Erfahrung in der Auslegung und Dokumentation von Schaltanlagen und elektrischen Steuerungen
- Kenntnisse im Bereich Automatisierungstechnik sowie in der industriellen Elektroplanung von Vorteil
- Verständnis für elektrische Maschinen- und Anlagenkonzepte
- Strukturierte, sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise
- Technisches Verständnis, lösungsorientiertes Denken und Verantwortungsbewusstsein
- Eigeninitiative, Zuverlässigkeit und gute Kommunikationsfähigkeit
- Freude an der Zusammenarbeit in interdisziplinären Projektteams
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift; Englischkenntnisse von Vorteil

Unser Angebot an Sie:

- Eine unbefristete Festanstellung in einem technisch anspruchsvollen und abwechslungsreichen Tätigkeitsfeld
- Spannende Projekte im internationalen Maschinen- und Anlagenbau
- Eigenverantwortliches Arbeiten mit Gestaltungsspielraum
- Moderne Arbeitsplätze und professionelle technische Ausstattung
- Zusammenarbeit in einem engagierten und kompetenten Projektteam
- Ein vielseitiges Aufgabengebiet mit kurzen Entscheidungswegen
- Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- Langfristige Perspektiven in einem zukunftsorientierten Unternehmen
- Eine umfassende Einarbeitung in unsere Produkte, Prozesse und Systeme

Ihre Bewerbung:

Ihr Ansprechpartner: Markus Jünger, Geschäftsführer
Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an:

Achenbach Controls GmbH
Werner-Heisenberg-Straße 12
52449 Baesweiler

Alternativ können Sie Ihre Bewerbungsunterlagen gerne per E-Mail an controls@achenbach.de schicken.