

E/MSR Projektingenieur (m/w)



ÜBER UNS

Als expandierendes, mittelständisches Unternehmen im Bereich der Anlagenplanung suchen wir motivierte und qualifizierte Mitarbeiter für anspruchsvolle Engineering-Projekte. Wir bieten Ihnen interessante und anspruchsvolle Aufgaben sowie ein kollegiales Umfeld im Projektteam des jeweiligen Fachbereichs. Unsere Strukturen sind geprägt durch ein offenes Miteinander, flache Hierarchien und damit kurze Entscheidungswege. Zudem bieten wir Ihnen eine passgenaue Form der Personalentwicklung entlang Ihrer Qualifikation und der gemeinsamen Zielsetzung.

IHRE AUFGABEN

- Kosten- und termingerechte Planung und Abwicklung von E/MSR-Projekten in verfahrenstechnischen Anlagen in unterschiedlichen Projektstufen (Konzept, Basic, Detail)
- Auslegung und Dimensionierung von elektrischen Ausrüstungen (u.a. mittels Kurzschluss- Lastflussberechnung, Beleuchtungsberechnung)
- Erarbeitung von Lastenheften/Leistungsverzeichnissen einschließlich Kostenschätzungen und Spezifizierung der EMSR-Technik
- Erstellung von Schalt- und Stromlaufplänen mit den dazugehörigen Materiallisten
- Erstellung von Nachweisen und Beurteilungen für MSR-Geräte (z.B. SIL-Nachweise)
- Dokumentationsmanagement

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Weiterbildung zum staatl. geprüften Elektrotechniker oder vergleichbare Qualifikation
- Erste Berufserfahrung in der Elektro-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
- Sachverständnis in der Anlagensicherheit und Inbetriebnahme-Kenntnisse sind von Vorteil
- Kenntnisse der gängigen Tools wie COMOS oder CADISON
- Engagement, Teamgeist, Flexibilität und selbstständiges Arbeiten



Katharina Luft

Sie identifizieren sich mit diesem Profil und sind gespannt auf Ihre neue Herausforderung? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen per Post oder Email mit Angabe der **Stellen-ID 18002**.

AMS GmbH & Co. KG

Im Blankenfeld 6 ·

46238 Bottrop

Tel.: 02041 / 77339 – 227

E-Mail: katharina.luft@ams-careerandmore.de

Web: www.ams-bottrop.de / www.ams-careerandmore.de