



Elektro-Ingenieur in der Konstruktion (m/w)

Standort Dortmund

Für unseren Standort Dortmund suchen wir ab sofort eine/einen

Elektro-Ingenieur in der Konstruktion

Ihre Herausforderungen in dieser Position

- Konstruktion und Projektierung des elektrischen Lieferanteils von induktiven Erwärmanlagen
- Erarbeiten konstruktiver Lösungen, unter Berücksichtigung von Vertragsunterlagen/Kundenerwartungen, gültiger DIN/EN Normen
- Auswahl und Dimensionierung von elektrotechnischen Komponenten, sowohl für den Hochstrom- als auch für den Steuerungsteil
- Ausarbeiten von Maschinenlayouts und Lageplänen in Zusammenarbeit mit der mechanischen Konstruktion
- Konstruktion von Schaltplänen, Erstellung von Fertigungsunterlagen und Dokumentationen

Ihr Profil

- Ausbildung: Dipl.-Ing. FH, Elektrotechnik / Techniker der Elektrotechnik, mit der Vertiefung Energietechnik/ Leistungselektronik oder vergleichbare Qualifikation

- Idealerweise konnten Sie bereits erste Berufserfahrungen (mind. 2 Jahre) in ähnlicher Aufgabenstellung sammeln
- Gute Englischkenntnisse sind unerlässlich
- Kenntnisse in E-Plan sind zwingend erforderlich
- Kenntnisse in AutoCAD/Inventor sind von Vorteil
- Sie überzeugen durch selbständiges und verantwortungsvolles Arbeiten, Kreativität, ausgeprägte Team- und Begeisterungsfähigkeit, hohe Motivation und Freude an immer neuen Herausforderungen

Wir bieten Ihnen

- Eine interessante und vielseitige Aufgabe in einem dynamischen Team
- Einarbeitung und Förderung bei den anstehenden Aufgaben, technisches Training sowie Ausbildung zur Erfüllung der Anforderungen
- Leistungsgerechte Eingruppierung entsprechend dem Metalltarif NRW
- Betriebliche Altersvorsorge und weitere Sozialleistungen
- Flexible Arbeitszeiten

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie bitte Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Kündigungsfrist und Gehaltsvorstellung an bewerbung@abpinduction.com.