



Über VIRO

VIRO ist ein internationales Ingenieurbüro, das auf **Projektmanagement** und **Engineering** spezialisiert ist. Wir entwickeln, projektieren und realisieren komplexe Projekte für den Maschinen- und Anlagenbau, die Automobil- sowie der Halbleiterindustrie. Durch die Schwerpunkte Engineering und Projektmanagement komplettiert VIRO die entscheidenden Kernkompetenzen im eigenen Hause. VIRO fertigt die Hardware in seinem internationalen Partnernetzwerk. So wird der Grundstein für eine erfolgreiche und wirtschaftliche Zusammenarbeit gelegt. Wir stehen unseren internationalen Auftraggebern mit Niederlassungen in Deutschland, den Niederlanden und Belgien fachlich und professionell zur Seite.

Und so erreichen wir unser Ziel: „the performance of technology“.



Elektrokonstrukteur (w/m/d)

Als Elektrokonstrukteur begleiten Sie unsere Entwicklungsprojekte von der Idee bis zur Realisierung und arbeiten in einem multidisziplinären Entwicklungsteam. Die Arbeitsplanung und -koordination sowie die Konzeption und detaillierte 3D-CAD-Konstruktion von u.a. komplexen Schaltschränken, Modulen und Racks entsprechend den Anforderungen gehören zu Ihren täglichen Aufgaben. Darüber hinaus leiten Sie 2D-Zeichnungen für die Fertigung ab und erstellen detaillierte Konstruktionsunterlagen, Prüfdokumente und Spezifikationen wie z.B. Leistungs-, Konstruktions- und Testspezifikationen. Der Entwurf von Kabelbündeln und deren Verlegung in einer 3D-Umgebung liegt in Ihrem Verantwortungsbereich.

Was erwarten wir von Ihnen?

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Automatisierungstechnik oder Maschinenbau mit Schwerpunkt Elektrotechnik oder vergleichbar
- Erste Berufserfahrung in der Elektrokonstruktion und Elektroplanung
- Kenntnisse im Umgang mit Solidworks / NX (wünschenswert)
- Erste Kenntnisse der gängigen Simulationswerkzeuge wie ANSYS CFX, STAR-CCM+ o.ä
- Kenntnisse unterschiedlicher Fertigungsverfahren und Oberflächenbehandlungen
- Grundwissen auf dem Gebiet der Strömungsmechanik und Wärmeübertragung
- Kenntnisse im Lesen von elektronischen Schaltplänen, Stromlaufplänen und Elektrodatenblättern
- Teamfähigkeit und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Sichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was bieten wir Ihnen an?

- Hightech-Projekte mit viel Raum für innovative und nachhaltige Ideen
- Begeisterte, qualifizierte Kollegen und eine offene, angenehme Atmosphäre
- Individuell zugeschnittene Karriereplanung durch unsere VIRO Academy
- Flexible Arbeitszeitgestaltung sowie Homeoffice Möglichkeiten
- Unbefristete Arbeitsverträge
- 30 Urlaubstage
- Sonderzahlungen
- Vermögenswirksame Leistungen (VWL) / betriebliche Altersversorgung (bAV)
- Firmenevents, Familienfeste, Feierabendaustausch und gute Gespräche an der Kaffeemaschine

www.viro-group.com

VIRO Berlin | Am Studio 26 | 12489 Berlin
Bewerbung an: recruiting-de@viro-group.com

