



Stellenausschreibung

Als Electrical Designer/ Berechner (w/m/d) sind Sie zuständig für die optimale elektrische Auslegung unserer Trockentransformatoren, die weltweit in unterschiedlichen Bereichen zum Einsatz kommen. Vom Bahnbereich über Schiffe, bis zum Kraftwerk und einiges mehr. Sie haben die Möglichkeit an der Energiewende teilzunehmen und in unserem Werk in Brilon an internationalen Projekten mitzuarbeiten. Wir haben Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich als

Electrical Designer / Berechner (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Elektrische Auslegung von Resibloc-Transformatoren unter Berücksichtigung der gesamtkostenoptimalen Lösung
- Unterstützung des Vertriebs bei der Lösung technischer Fragestellungen
- Durchführen von Messwertanalysen zur Optimierung der berechneten Verluste, Kurzschlussspannungen, Schalldruckpegel und Übertemperaturen
- Mitarbeit bei Rationalisierungsprojekten mit dem Ziel einer Kostensenkung oder Leistungssteigerung.

Ihr Hintergrund

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Schwerpunkt Energietechnik (Bachelor oder Master) oder Techniker mit Erfahrung im Mittelspannungsbereich
- Erste Erfahrungen in der Berechnung von elektrischen Maschinen wünschenswert
- Erste Erfahrungen mit Simulations- Tools (Finite Element Method) Software wünschenswert
- Starke technische Affinität, dennoch aber auch betriebswirtschaftliche Denkweise
- Fließend Deutsch und gute Englischkenntnisse

Benefits

- Möglichkeit zur Mitgestaltung in einem wachsenden Arbeits- und Marktumfeld
- Attraktives Gehalt nach dem IG Metall-Tarifvertrag Nordrhein-Westfalen, 30 Urlaubstage, Sonderzahlungen, Zusatzleistungen, Urlaubs- und Weihnachtsgeld sowie eine 35-Stunden-Woche
- Enge Betreuung während der Einarbeitungszeit
- Altersvorsorgewirksame Leistungen & arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersversorgung
- Nutzung von vielen Fitnessstudios in ganz Deutschland mit über 7500 Partnern für Ihr Workout mit unserem EGYM Wellpass
- Company Bike Leasing

Bewerben Sie sich online über unser Karriereportal
Kontakt: cornelia.matheja@hitachienergy.com



Electrical Design

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

 **Hitachi Energy**