

# Einfach bessere Jobs finden.



## Projektingenieur Medizintechnik (m/w/d)

Verschiedene Auszeichnungen und Zertifikate von namhaften Institutionen, dazu gehören zum Beispiel Great Place to Work, Audit Beruf und Familie, sowie der Deutsche Qualitätspreis, belegen unsere Arbeitsplatz- und Dienstleistungsqualität.

Wir suchen Sie! - Ab sofort, in Vollzeit für ein namhaftes und internationales Unternehmen aus der Medizinbranche in Erlangen.

### Ihre Aufgaben:

- ✓ Modellbildung von HGÜ-Anlagen und Einbindung der Regelung in der Simulationssoftware PSCAD
- ✓ Regelungsentwicklung und Regelungsparametrierung in MATLAB / Simulink
- ✓ Durchführung von Zeitbereichssimulationen und Kundendokumentation der Ergebnisse

### Ihr Profil:

- ✓ Erfolgreicher Abschluss als Master of Engineering in Elektro- und Leittechnik, wünschenswerte Fachrichtung Energietechnik oder vergleichbarer Abschluss
- ✓ Gute Kenntnisse im Bereich Leistungselektronik und Modellbildung von Umrichtern
- ✓ Interkulturelle Berufserfahrung mit internen und externen Partnern von Vorteil
- ✓ Gute Englischkenntnisse
- ✓ Kenntnisse im Bereich der Simulationsprogramme MATLAB/Simulink, PSCAD und Powerfactory Digsilent sowie Erfahrung bei der Modellbildung
- ✓ Gute Kenntnisse im Bereich der Netzberechnung für Energieversorgungsnetze, z.B. Stabilitätsanalysen, Blindleistungsbedarf von Vorteil

**Ihr Vorteil:**

Wir sind eine internationale Unternehmensgruppe mit über 20.000 Mitarbeitern in Deutschland, Österreich, Tschechien, Slowakei, Schweiz, Italien, Ungarn und den USA.

- ✓ Schneller und unkomplizierter Einstieg
- ✓ Lohnsteigerung durch tarifliche Branchenzuschläge
- ✓ Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- ✓ Kostenlose, persönliche Schutzausrüstung
- ✓ Langfristige und wohnortnahe Arbeitsplätze
- ✓ Chance auf Übernahme durch unsere Kunden
- ✓ Individuelle Begleitung und Beratung im Bewerbungsprozess und im Kundeneinsatz
- ✓ Arbeitsmedizinische und sicherheitstechnische Betreuung
- ✓ Gute Betreuung durch erfahrenen Personaldisponenten
- ✓ Kostenlose Nutzung der Hofmann-App mit Mitarbeitervorteilen
- ✓ Nutzung der Betriebskantine

Bei uns finden Sie persönliche Entwicklungsmöglichkeiten durch Weiterbildung und verschiedene Einsätze bei renommierten Unternehmen aus Industrie, Handel und Dienstleistung. Bauen Sie bei und mit uns Ihr Knowhow weiter aus - wir begleiten Sie mit einer individuellen Beratung!

**Ihr Kontakt zu Hofmann:**

Zögern Sie nicht und bewerben Sie sich noch heute. Gerne beantworten wir Ihre Fragen telefonisch unter der 09131891310 bzw. per E-Mail unter folgender Adresse: [jobs-erlangen1@hofmann.info](mailto:jobs-erlangen1@hofmann.info)

Wir freuen uns, bald von Ihnen zu hören!

---