



careers@ndieurope.com

Be Different. Be Better.

ELEKTROINGENIEUR VORENTWICKLUNG

(w/m/d)



Professionelles Onboarding



Gute Work-Life-Balance



Mobiles Arbeiten

FRAGEN?

07732 82 34 - 144

www.ndieurope.com



Innovation in Therapie und Diagnose – dafür setzen wir uns ein.

Weltweit vertrauen führende Unternehmen der Medizintechnik auf die 3D-Tracking-Technologie von NDI – dem Marktführer seit über 20 Jahren. Unsere Kompetenz als innovatives Hightech-Unternehmen für die Realisierung moderner, digitaler Lösungen in medizinischen Anwendungsfeldern ist zentraler Bestandteil unseres Erfolgs.

INSIDE

Für NDI arbeiten Menschen an vier Standorten weltweit. Die kulturelle Vielfalt in unserem global tätigen Unternehmen sowie die Anforderungen der Hightech-Industrie sorgen für ein anregendes Arbeitsumfeld. Das Wissen, die Begeisterung und die Erfahrung unserer Mitarbeiter*innen sind essenziell für unseren Erfolg. Und dabei kennt jeder jeden mit Namen - auch unsere Kolleg*innen in Kanada, USA und Hongkong. Wir vertrauen uns, sind ehrlich miteinander und können ausgelassen miteinander feiern. Und das auch hierarchieübergreifend - so macht Arbeiten Spaß!

In unserer Abteilung Research bieten wir Aufgaben mit hohem Praxisbezug und viel Spielraum für Ihre Kreativität und Eigeninitiative:

TASKS

- Sie designen und optimieren unsere Systemkomponenten, Feldgeneratoren, Messelektronik und Sensoren für unser elektromagnetisches Mess-System für die Medizintechnik
- Sie sind Feuer und Flamme für neue Technologien und kommen auf Ideen diese für die Positionsbestimmung zu nutzen
- Der Performance unserer Systeme helfen Sie durch die Entwicklung von Algorithmen zukunftsweisend auf die Sprünge
- Die Beschreibung von Magnetfeldern und die Entwicklung von Methoden zur Genauigkeitsverbesserung in elektromagnetisch gestörten Umgebungen beherrschen Sie im Schlaf

PROFILE

- Das A und O ist ein Abschluss als Elektro-Ingenieur mit Schwerpunkt Elektronik
- Analoge und digitale Signalverarbeitung ist eine Ihrer großen Stärken
- Industrieerfahrung in der Geräte- oder Sensorentwicklung wäre super, idealerweise in Messtechnik
- Mit Magnetfeldern und deren Mathematik sind Sie auf Du und Du
- Ihre Erfahrung im Programmieren ist gut und Sie sind fit in Datenanalyse und Statistik
- Deutsch und Englisch beherrschen Sie sicher, um mit unseren Kolleg*innen überall auf der Welt kommunizieren zu können