



careers@ndieurope.com

Be Different. Be Better.

## HARDWARE ENGINEER

(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 R&D-Abteilung verstärken Sie ein crossfunktionales, agiles Entwicklungsteam im Hardware-Bereich und sind bei folgenden Aufgaben ganz in Ihrem Element:

#### TASKS

- Eine Ihrer Kernaufgaben in unserem Team ist, Konzepte für rauscharme, analoge Schaltungen aus den gegebenen Requirements zu erstellen
- Sie entwickeln auch Simulationen von Konzepten und entwerfen Schaltpläne
- Beim Layouten für ein EMV-konformes Schaltungslayout können Sie uns zusätzlich unterstützen
- Optimal wäre, wenn Sie auch die Fertigung von PCB-Prototypen beauftragen
- Schaltungen in Betrieb zu nehmen und diese zu verifizieren ist für Sie ein Leichtes
- Dokumentationen nach Normenanforderungen erstellen Sie ohne Probleme auch in Englisch

#### PROFILE

- Ihren Hochschulabschluss in Elektrotechnik oder einen vergleichbaren Abschluss haben Sie in der Tasche
- Ideal wären ein paar Jahre Berufserfahrung in der Entwicklung von elektronischen Schaltungen und mit Werkzeugen des Computer Aided Engineering
- Know-how im Entwurf von rauscharmer Elektronik bringen Sie mit – wenn Sie sich auch noch in der Simulation auskennen, wäre das perfekt
- Mit den gängigen CAD-Werkzeugen sind Sie bestens vertraut
- Das Arbeiten im Team und agile Methoden machen Ihnen Spaß
- Deutsch und Englisch beherrschen Sie sicher, um mit unseren Kolleg\*innen überall auf der Welt kommunizieren zu können