

Hardware Developer (w/m/d)



Professionelles Onboarding



Gute Work-Life-Balance



Mobiles Arbeiten

FRAGEN?

07732 82 34 - 144

www.ndieurope.com



INSIDE

Hidden Champion in der Medizintechnik – darauf sind wir stolz

Weltweit vertrauen führende Unternehmen der Medizintechnik auf unsere 3D-Tracking-Technologie - in diesem Bereich sind wir seit über 25 Jahren globaler Marktführer. Unsere Kompetenz als innovatives Hightech-Unternehmen für die Realisierung moderner, digitaler Lösungen in medizinischen Anwendungsfeldern ist zentraler Bestandteil unseres Erfolgs.

Für NDI arbeiten Menschen an vier Standorten weltweit. Die kulturelle Vielfalt in unserem global tätigen Unternehmen sowie die Anforderungen der Hightech-Medizin-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!

TASKS

In unserer R&D-Abteilung bereiten Sie in einem agilen Entwicklungsteam die Hardware-Landschaft für unsere Produktion auf die Herausforderungen eines stark wachsenden Unternehmens vor:

- Zu Ihren Hauptaufgaben gehören das Abstimmen & Definieren von Schnittstellen zwischen Soft- & Hardware
- Außerdem entwickeln und erstellen Konzepte für rauscharme analoge Schaltungen, entwickeln und erstellen Schaltungs-Simulationen, sowie Layout bzw. Layoutunterstützung für EMV konformes Schaltungslayout
- Sie beauftragen und begleiten die Fertigung von Prototypen PCBs, übernehmen die Hardware-Inbetriebnahme und Hardware-Verifikation, sowie die Dokumentation gemäß Normenanforderungen (Englisch)

PROFILE

- Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik oder ein vergleichbares Studium oder alternativ abgeschlossene Techniker-Ausbildung mit mind. 5 Jahren Berufserfahrung
- Nice to have: Hardware-Entwicklung, FPGA-Programmierung, Altium Designer, VHDL, Python-Programmierung und Deutschkenntnisse
- Voraussetzungen sind sehr gute Englischkenntnisse und gute Deutschkenntnisse
- Teamfähigkeit und gute Kommunikationsfähigkeit ist für Sie selbstverständlich