

Embedded Hard- und Software Entwicklung

Teilzeit/ Vollzeit (m/w/d)

CryoSpectra ist ein führendes Unternehmen in der Produktion von Kryokühlern für Vakuum-, Laser- und Halbleiterindustrie mit starkem internationalem Fokus, im Norden von Wien.

Wir bieten eine Position in einem innovativen, international tätigen Unternehmen.

Dein Aufgabengebiet

Integration von Hard- und Softwaremodulen in neue Produktserien

Entwicklung und Umsetzung im Bereich Rapid Prototyping (Arduino, Texas Instruments, etc.)

Programmieren und Parametrieren von Steuerungs-, Mess- und Regelungstechnik

Programmierung von UI und human interfaces zur Steuerung und Visualisierung

Eigenverantwortliche Umsetzung von Maschinensteuerung und Überwachung

Dein Profil

Abgeschlossene technische Ausbildung im Bereich Elektronik, Elektrotechnik, Mechatronik oder Automatisierungstechnik; mind. 2 Jahre Berufserfahrung (HTL, FH, TU)

Sehr gute Kenntnisse in JAVA, JS, C, C++, C#, Python, LabView

Sehr guter Umgang mit relevanten Softwaretools und Frameworks

Kenntnisse von Feldbussystemen und SPS von Vorteil (z.B. Profinet, CAN)

Erfahrung im Umgang mit Prozessleitsystemen von Vorteil

Pro-aktiv, hohe Zuverlässigkeit und Eigenständigkeit

Sehr gute Deutsch und Englisch Kenntnisse in Wort und Schrift

Enthusiasmus und Kundenorientierung

Wir bieten für diese Position auf Vollzeitbasis ein Bruttomonatsgehalt laut Kollektivvertrag. Je nach konkreter Qualifikation und Erfahrung ist eine marktkonforme Überzahlung möglich.