

Hardwareentwickler (m/w/d)

Elektroniksysteme & Embedded Hardware

Linz

ab € 3.800,-



Time for a new challenge

Für unseren Kunden, ein international agierendes Technologieunternehmen, suchen wir eine/n erfahrene/n Hardwareentwickler*in mit Schwerpunkt Embedded Systeme.

In dieser Rolle entwickelst du moderne elektronische Baugruppen und trägst zur Weiterentwicklung innovativer Produkte bei – von der Konzeptphase bis zur Serienreife.

Aufgaben:

- Entwicklung und Auslegung von elektronischen Baugruppen und Steuerungen
- Erstellung von Schaltungsdesigns und Leiterplattenlayouts
- Unterstützung bei der Definition technischer Anforderungen und Schnittstellen zwischen Hard- und Software
- Mitwirkung an Validierungs- und Teststrategien (z. B. EMV, Dauerlauftests, Funktionsprüfungen)
- Enge Abstimmung mit internen Fachabteilungen, externen Entwicklungspartner*innen und Fertigungsstandorten
- Auswahl geeigneter Bauteile und Komponenten unter Kosten-, Qualitäts- und Verfügbarkeitsaspekten
- Begleitung von Prototypenaufbau, Inbetriebnahme und Test
- Sicherstellung der technischen Dokumentation und Einhaltung relevanter Normen und Richtlinien

These are the benefits

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Elektronik oder Mechatronik
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Hardwareentwicklung für Embedded Systeme
- Sicherer Umgang mit z.B. Altium Designer oder vergleichbaren Systemen
- Fundierte Kenntnisse in Analog- und Digitaltechnik sowie im Design mikrocontrollerbasierter Schaltungen
- Erfahrung mit gängigen Kommunikationsschnittstellen
- Kenntnisse in Simulation, EMV-gerechtem Design und Fertigungsprozessen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Skills are the key

- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit hoher Eigenverantwortung
- Zugang zu aktuellen Technologien und modernen Entwicklungsmethoden
- Individuelle Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Flexible Arbeitszeiten und ein modernes Arbeitsumfeld

Wir ermutigen alle Mitglieder unserer Gesellschaft, sich bei IVM zu bewerben, unabhängig von Geschlecht, Geschlechtsidentität, Lebensalter, Herkunft, Weltanschauung, Religion, Hautfarbe, sexueller Orientierung, Beeinträchtigung sowie anderen gesetzlich geschützten Merkmalen.



KONTAKT

JULIA SCHRATTENECKER

Talent-Visionärin – Ich bringe die richtigen Menschen zusammen, um ein kraftvolles und erfolgreiches Team zu formen, das gemeinsam auf dem Weg zum Erfolg ist.

E-MAIL

schrattenecker@ivm.at

TELEFON

+43 (732) 336195-21