



melecs

making electronics smart

Melecs ist der größte Elektronikfertigungs-Dienstleister mit österreichischen Wurzeln und hat operative Standorte in Wien, Siegendorf/Bgld und Lenzing/OÖ. Weitere Elektronikwerke befinden sich in Győr/Ungarn, Wuxi/China und Querétaro/Mexiko sowie ein Vertriebs- & Entwicklungsbüro in Michigan/USA.

Der Ausbau unseres Innovationsbereichs ist ein wesentlicher Teil unserer Wachstumsstrategie. Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir für die MELECS EWS GmbH am Standort **Wien (1020)** einen

Hardware Entwickler (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Ausarbeitung von Hardwarekonzepten zur Angebotslegung
- Selbständiges Auslegen und Dimensionieren von elektronischen Schaltungen (Leistungsberechnungen, Thermo- und Worst-Case-Analysen, EMV, ...)
- Erstellung von Spezifikationen in englischer Sprache, u.a. auch für elektrische Tests und Validierungen nach Fahrzeughersteller- und/oder Kundennormen
- Durchführung/Betreuung von entwicklungsbegleitenden Tests und Validierungen (funktional, thermisch, EMV, Umwelt) und Erstellung von Testberichten in englischer Sprache
- Enge Zusammenarbeit im Team und mit internen Partnern (Mechanik, SW, Fertigungstechnik, Prüftechnik, Qualität, Sicherheit, PDM, Einkauf, ...)
- Enge Zusammenarbeit mit externen Partnern, Lieferanten und Auftraggebern
- Betreuung der Serieneinführung im Hochlaufen der Produktion
- Konzeptionierung, Aufbau, Inbetriebnahme und Betreuung von Test- und Prüfeinrichtungen für elektronische Baugruppen

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung (HTL, FH oder TU in Elektrotechnik, Elektronik oder Mechatronik)
- Einschlägige Berufs- und Fachenerfahrung wünschenswert
- Gute Leistungselektronik-Kenntnisse (Power MOSFETs, Gate-Treiber, Thermomanagement, ...)
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- CAD-Anwenderkenntnisse, MS-Office
- Genaue und präzise Arbeitsweise sowie Bereitschaft, innovative Ideen einzubringen
- Hohe Team- und Kommunikationsfähigkeit, Selbstmanagement
- Reisebereitschaft Region Europa

Für diese Position beträgt das KV-Bruttogehalt mind. € 42.000,-. Eine marktgerechte Überzahlung wird nach Erfahrung und Qualifikation geboten.

Wir bieten Ihnen die Chance in einem dynamischen, hoch motivierten Team mitzuarbeiten, die Möglichkeit Ihre eigenen innovativen Ideen einzubringen sowie sich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln. Wenn Sie unsere Zukunft aktiv mitgestalten wollen, dann senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen online an bewerbung@melecs.com

MELECS EWS GmbH, Sylvia Rainer, 1020 Wien, Handelskai 388, Top 421

www.melecs.com