



Elektronische Bauelemente befinden sich in nahezu jedem elektrischen und elektronischen Gerät und sind dort für die einwandfreie Funktion unverzichtbar. TDK ist ein weltweit führender Hersteller dieser Schlüsselprodukte.

Für unsere Piezo and Protection Devices Business Group (PPD BG) suchen wir für den Standort Deutschlandsberg, Österreich, im Bereich smarter elektronischer Lösungen für innovative Anwendungen in Automotiv-, Industrie-, Consumer-Elektronik und Medizintechnik, ab sofort einen

R&D Engineer (m/w/d)

Ihre Hauptaufgaben

- Leitung, Planung und Durchführung von Innovationsprojekten zur Entwicklung der nächsten Generation an Produkt-, System- und Messtechniklösungen der Piezo and Protection Devices Business Group
- Ideenfindung und Ausarbeitung von Konzepten zur Realisierung hochinnovativer Produkte und Verfahren
- Erstellung von Reference-Designs; Bau von Prototypen und Demonstratoren
- Bewertung, Anwendung und Weiterentwicklung technologischer Fortschritte im Bereich elektronischer Komponenten und Systeme
- Kooperation mit internen (Marketing, Operations etc.) und externen Partnern (Kunden, Forschungseinrichtungen etc.)
- Technische Dokumentation

Ihr Profil

- Abgeschlossenes technisches Hochschulstudium (TU) mit Fachrichtung Elektrotechnik
- Mehrjährige einschlägige Entwicklungserfahrung im industriellen Umfeld von Vorteil
- Blick für technologische Zukunftsszenarien und künftige Kundenwünsche
- Fachwissen in den Bereichen Schaltungstechnik und -design sowie Messtechnik
- Know-How in der elektrischen Simulation & Modellierung (P-Spice/Ansys Maxwell/ Eagle)
- Programmierkenntnisse (C/Python)
- Fähigkeit und Freude am Lösen von komplexen technischen Fragestellungen
- Teamfähige, kreative sowie innovative Persönlichkeit
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Gehalt: ab € 4.000 brutto pro Monat (14x) mit der Bereitschaft zur Überzahlung in Abhängigkeit von Qualifikation und Erfahrung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

