

Advanced Development Engineer



Bei uns dreht sich alles um die Mobilität der Zukunft.

Gemeinsam mit namhaften Automobilherstellern und Systempartnern entwickeln wir Sensoren und Leistungselektronik für Emissionssenkung, Sicherheit und Komfort.

Unsere Unternehmen bilden die Sensing and Control Division von KYOCERA AVX, einer der führenden Unternehmensgruppen auf dem Elektronikmarkt, mit Headquarter in USA und Japan.

Ihre Verantwortung

- Entwicklung von neuen Materialien, Technologien und Prozessen für unsere internen Produktbereiche Leistungsmodule und LED Anwendungen
- Systemauslegung an Hand von Berechnungen und Simulationen (thermisch, strömungs-, materialphysikalisch, elektromagnetisch)
- Begleitung vom technischen Konzept über den Prototypen zum Produkt Erarbeitung von Alleinstellungsmerkmalen und Patenten für unsere innovativen Produkte
- Regelmäßige Berichterstattung über die Fortschritte der Entwicklung
- Technische Unterstützung des Vertriebs bei Schlüsselkunden
- Zusammenarbeit mit externen Entwicklungsorganisationen und -Partnern
- Regelmäßige Teilnahme an Konferenzen

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes naturwissenschaftlich/technisches Studium (mit Schwerpunkt Physik/Materialwissenschaften/Leistungselektronik)
- Praxiserfahrung im Laborumfeld (z. B. elektrische Messtechnik, Analytik, u.v.m.)
- Fachwissen im Bereich Fertigungsverfahren und solide Basis im Bereich der Materialwissenschaft und Elektronik
- Fachkenntnisse z.B. in Batterie-, Brennstoffzellen- oder Halbleitertechnologien sind von Vorteil
- Gute Programmierkenntnisse
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Engagiert, eigeninitiativ, selbständig, kreativ, durchsetzungs- und kommunikationsstark



KYOCERA AVX Components
(Salzburg) GmbH
Daniela Bremer
T: +49 (0) 151 5904 8344
Josef-Brandstätter-Straße 2
A-5020 Salzburg
www.kyocera-avx.com

automotive-talents.com/gfy

Diese Position unterliegt dem KV für Arbeiter und Angestellte der EEI, Beschäftigungsgruppe E Mindestgehalt brutto € 38.525,76 p.a. Die Bereitschaft zur Überzahlung je nach Qualifikation und Erfahrung ist vom jeweiligen Profil abhängig und entspricht selbstverständlich ortsüblichen Gehältern.

