

Entwicklungsingenieur (mikro-) AVT (m/w)

Die pro-micron GmbH hat sich in wenigen Jahren als einer der Technologieführer im Bereich der drahtlosen Sensorik für Überwachungs- und Steuerungsaufgaben etabliert. Unser junges Team mit Sitz im Allgäu entwickelt und fertigt innovative mechatronische Sensorlösungen für namhafte Kunden aus dem Anlagen- und Maschinenbau, der Lebensmittelindustrie und der Luft- und Raumfahrt.

Ihre Aufgaben

- Konzeptentwicklung für neuartige AVT-Lösungen entsprechend spezifischer Anforderungen
- Weiterentwicklung der bestehenden Aufbaukonzepte (Schwerpunkt: Integration von (Mikro-) Sensorik und Elektronik in metallische Komponenten für harsche Umgebungsbedingungen)
- kompetenter Ansprechpartner für alle AVT-Themen
- Prozesse wie Bonden, Lötten, Kleben, Dispensen, Vergießen, Biegen ...
- Eigenschaften und Verarbeitungsmethoden der Materialien (Metalle, Platinenmaterial, Lote, Klebe- und Vergussmaterial ...)
- Umsetzung der Konzepte vom Funktionsmuster bis zum Produkt einschl. der Produktionsprozesse
- Planung und Durchführung von Versuchen und Tests, sowie Erstellung der Entwicklungsdokumentation

Ihr Profil

- abgeschlossenes Studium der Mikrosystemtechnik, Verfahrenstechnik, Mechatronik oder vergleichbare Ausbildung
- Schwerpunkt im Bereich AVT von Mikrosystemen/ Sensorik
- erste praktische Erfahrung in der Sensorik im industriellen Umfeld
- gute Englischkenntnisse
- abgerundet wird Ihr Profil durch eine ausgeprägte Eigeninitiative und die Fähigkeit, kreativ und effektiv in einem interdisziplinären Team zu arbeiten

Wir bieten

- ein tolles, motiviertes interdisziplinäres Team
- Abteilungsübergreifendes Arbeiten in flachen Hierarchien
- Großen Handlungsspielraum, egal in welcher Rolle
- Technologieführerschaft, mit weltweit einzigartigen Produkten

Schnell Bewerbung:
Beantworten Sie folgende
Fragen oder schicken Sie
uns nur Ihren Lebenslauf!

pro-micron bietet eine moderne Entwicklungsumgebung mit neuesten Technologien, in der Sie sich mit Ihrem Fachwissen und Ihren Erfahrungen gezielt einbringen können. In unserem Team aus 30 Mitarbeitern der unterschiedlichsten Fachrichtungen bietet sich zudem die ideale Möglichkeit kreative Ideen einzubringen und deren Erfolge unmittelbar zu erfahren.

Wir legen dabei größtmöglichen Wert auf eine angenehme und produktive Arbeitsumgebung, in der sich die individuellen Stärken aller Mitarbeiter entfalten und fördern lassen.

- Was motiviert Sie, sich bei pro-micron zu bewerben?
 - Was bringen Sie mit?
 - Was erhoffen Sie sich von Ihrem zukünftigem Arbeitgeber?
- Haben Sie Lust auf ein Telefoninterview? Dann geben Sie uns Ihre Telefonnummer, wir melden uns bei Ihnen.

Kontakt:
pro-micron GmbH
Innovapark 20, 87600 Kaufbeuren
Personalabteilung
personal@pro-micron.de
Tel.: +49 8341 9164-33
www.pro-micron.de

MADE IN GERMANY