

Masterarbeit im Sensorentwicklung I (m/w): Konzeption und Implementierung neuer DMS-Konzepte

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:

- Konzeption und Implementierung neuer DMS-Konzepte in unsere Produktentwicklung
- Wir treffen gemeinsam mit Ihnen die Konzeptauswahl und beraten Sie gern bei der Umsetzung
- Ziel der Arbeit ist es, ein Funktionsmuster aufzubauen und erste Vergleichstests durchzuführen

Ihr Profil:

- Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, o. ä.
- gute Kenntnisse im Bereich der Kraft- und Dehnungssensorik
- Kenntnisse im Umgang mit EAGLE oder Altium
- selbständige Arbeitsweise und Freude an der Elektronikentwicklung
- Engagement und Einsatzbereitschaft
- sehr gute Deutschkenntnisse

Wir bieten:

- ein innovatives und interessantes Umfeld in der drahtlosen Sensortechnik
- ein angenehmes Arbeitsklima und Arbeiten in kleineren Teams

Schnellbewerbung:
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