

## Strategische Partnerschaft Sensorik e.V.

Siemens, Infineon, Continental, EADS, Kronos, OSRAM, Micro-Epsilon, Dallmeier electronic sowie Maschinenfabrik Reinhausen sind nur einige unserer namhaften Mitglieder im aktiven Technologie-Netzwerk. Hinzu zählen auch führende bayerische Hochschulen, Forschungsinstitute und innovative Mittelständler.

Die Strategische Partnerschaft Sensorik e.V. bildet im Rahmen der Cluster-Offensive des Freistaats Bayern die Plattform für das Cluster Sensorik. Die Sensorik-Bayern GmbH bietet in Ergänzung zu den Leistungen des Vereins und des Clusters kommerzielle Dienstleistungen für die Partnerfirmen an.



Die Strategische Partnerschaft Sensorik e.V. sucht für einen Partner zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

# Entwicklungsingenieur (m/w) [ID280]

## mit Schwerpunkt funktionale Hochvolt-Sicherheit

### Ihre Aufgaben:

- Sie unterstützen Kunden bei der technischen Konzeption der funktionalen Hochvolt-Sicherheit (Aufteilung HW und SW)
- Sie erarbeiten und bewerten Lösungsvorschläge und Konzepte
- Sie dokumentieren alle sicherheitsrelevanten Aspekte nach ISO 26262 in der Antriebssteuerung für ein Batterie- / Hybridfahrzeug
- Sie begleiten und unterstützen die internen Fachstellen mit dem Ziel einer erfolgreichen Freigabe

### Ihr Profil:

- Sie haben ein Studium der Elektrotechnik oder einen vergleichbaren Studienrichtung erfolgreich abgeschlossen
- Sie weisen sehr gute Kenntnisse im Bereich der Funktionssicherheit, speziell ISO 26262, auf
- Sie verfügen über gute PC-Office-Kenntnisse, gute Kenntnisse in DOORS sowie Erfahrungen im Bereich Anforderungsmanagement
- Sie benötigen eine Hochvolt-Ausbildung zur Inbetriebnahme entsprechender Komponenten
- Gute Kommunikations- und Integrationsfähigkeit sowie selbständiges Arbeiten runden Ihr Profil ab

Unser Partner ist ein Ingenieurdienstleister für Forschung und Entwicklung in den Bereichen experimentelle Schwingungsuntersuchungen, Schocktests, Verformungsmessungen sowie Zuverlässigkeitsanalysen. Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche Tätigkeit in Eigenverantwortung, Freiräume für innovatives und kreatives Arbeiten sowie eine offene, zielbezogene Arbeitsatmosphäre mit leistungsgerechter Entlohnung.

[www.sensorik-bayern.de](http://www.sensorik-bayern.de)

Ihre aussagekräftige Bewerbung per E-Mail unter Angabe der [ID280] an: [Stefanie Fuchs \(s.fuchs1@sensorik-bayern.de\)](mailto:s.fuchs1@sensorik-bayern.de)

Strategische Partnerschaft Sensorik e. V. • Human Resources • Josef-Engert-Str. 9 • 93053 Regensburg

Telefon (09 41) 63 09 16 - 13 • [www.sensorik-bayern.de](http://www.sensorik-bayern.de)

