

# Junior-Entwickler (m/w/d) für innovative Sensorik und IoT-Lösungen – ID 1764



Die Sensorik-Bayern GmbH lädt dich ein, Teil eines agilen Entwicklungsteams zu werden. Wir sind Forschungspartner und Entwicklungsdienstleister für applikationsspezifische Sensorsysteme für verschiedene Anwendungsbereiche und Industrien. Regensburg in unmittelbarer Nähe zu den Hochschulen – hier triffst du täglich auf eine innovative, inspirierende Hightech-Community. Wenn du leidenschaftlich an der Schnittstelle von Technologie und Innovation arbeiten möchtest, dann freuen wir uns auf deine Bewerbung an [personal@sensorik-bayern.de](mailto:personal@sensorik-bayern.de).

## Deine Aufgaben

- Du wirkst bei unserem Projekt „DeepSea Protection“ mit: Wir entwickeln ein multisensorisches Monitoringsystem, das nachhaltigen Tiefseebergbau ermöglichen soll.
- Unterstütze unser Team bei abwechslungsreichen Vorentwicklungsaktivitäten zur Gestaltung innovativer Sensoriksysteme für vielfältige Anwendungsfelder von Bionik bis Blockchain.
- Arbeite an der Weiterentwicklung unseres state-of-the-art Industrial-IoT-Ökosystems mit, um die Zukunft der vernetzten Technologien aktiv zu gestalten.

## Dein Profil

- Du bist vom Typ „Macher“, willst deine Hands-on-Mentalität und dein Maker-Gen auch in deiner beruflichen Praxis ausleben.
- Technische Herausforderungen reizen dich, denn kreativ Probleme zu lösen, liegt dir.

- Als engagierter Teamplayer bringst du eine eigenständige Arbeitsweise mit, die von Neugier und Initiative geprägt ist.
- Du verfügst über fundiertes Know-how im Bereich elektronisches Schaltungsdesign, Konstruktion, Mikrocontrollerprogrammierung und Sensorik.
- Dein Studium in Mechatronik, Elektro- oder Mikrosystemtechnik, Embedded-Systems-Design oder Sensorik bildet eine solide Grundlage für deine Tätigkeit bei uns.

## Unser Angebot

- Starte bei uns ab September oder nach Absprache.
- Vergütung in Anlehnung an TV-L
- Wir bieten ein Umfeld zum Wohlfühlen mit flachen Hierarchien, flexiblen Arbeitszeitmodellen sowie der Möglichkeit zu einer Teilzeitbeschäftigung.
- Du willst noch mehr über uns wissen? Lerne unser Team und unsere Projekte im Zuge einer Laborführung direkt kennen.

Mehr über uns und unsere Projekte findest du unter [www.sensorik.bayern](http://www.sensorik.bayern).

## Wir freuen uns auf deine Bewerbung

Stefanie Fuchs – Human Resources  
E-Mail: [personal@sensorik-bayern.de](mailto:personal@sensorik-bayern.de)  
Tel.: 0941-630916-13