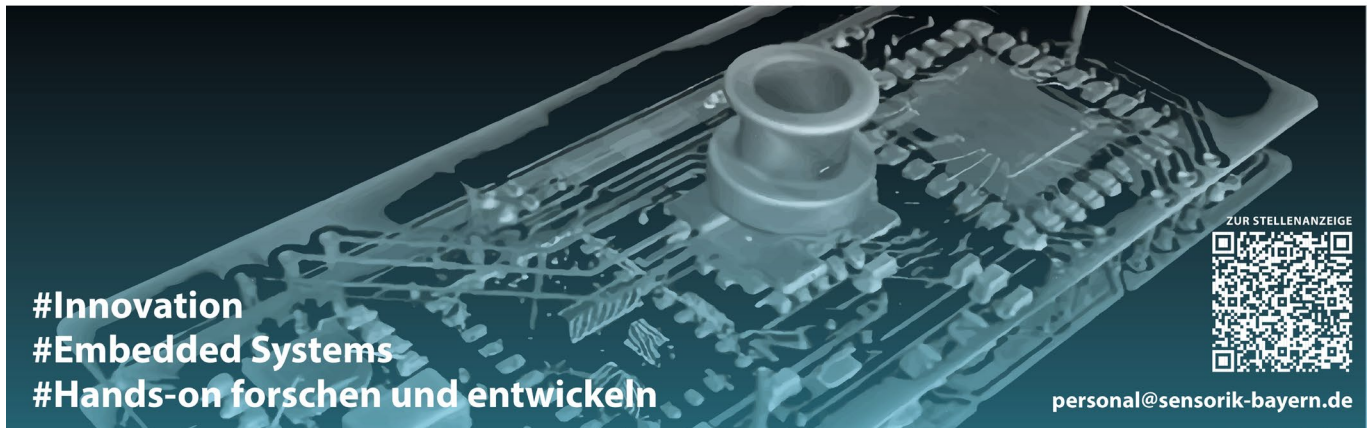


Praktikum/Abschlussarbeit: Meshed Sensornetzwerk für adaptive Elektronikfertigung – ID1738



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. Unsere Geschäftsstelle befindet sich 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.

Dein Profil

- Du verfügst über Knowhow im Bereich Mikrocontrollerprogrammierung, elektronisches Schaltungsdesign und Sensorik.
- Deine Studienschwerpunkte liegen in den Bereichen Elektrotechnik, Embedded-Systems-Design, Angewandte Informatik oder Sensorik.

Deine Aufgaben

- Sensoren über moderne Netzwerktechnologien wie **Open Thread, DECT NR+, WIFI 6** mit unserer Cloud zu verbinden – das klingt für dich reizvoll?
- Du hast dich schon einmal mit dem **Zephyr RTOS** beschäftigt? Dann nutze die Gelegenheit, deine Vorkenntnisse im Zuge eines Praktikums oder einer Abschlussarbeit bei uns zu vertiefen.

- Du wirkst bei einem Forschungs- und Entwicklungsprojekt im Bereich **adaptiver Prozessoptimierung** in komplexen, auch räumlich verteilten **Fertigungsumgebungen** mit.

Unser Angebot

- Beginn: nach Absprache
- Dauer: bis zu sechs Monate
- Ort: Regensburg mit Option zum mobilen Arbeiten
- Vergütung nach Absprache und Anstellungsart
- Bei uns sind die Wege kurz – sowohl in der Kommunikation als auch ins Nachbarbüro.
- Dich erwartet ein innovatives Hightech-Umfeld: Unsere Geschäftsstelle in der TechBase Regensburg mit zahlreichen Startups und namhaften Großunternehmen als weitere Mieter befindet sich in unmittelbarer Nähe zu den Hochschulen

Mehr über uns und unsere Projekte findest du unter www.sensorik.bayern.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung

Stefanie Fuchs – Human Resources
E-Mail: personal@sensorik-bayern.de
Tel.: 0941-630916-13