

Finden Sie mit der AllatNet Recruiting Ihren Traum-Job.

Durch unseren einzigartigen Kontakt zu Groß- und mittelständischen Unternehmen erweitern wir Ihre Karrieremöglichkeiten. Unsere Kunden zählen zu den Top-Arbeitgebern Deutschlands und bieten herausfordernde Tätigkeiten mit angenehmem Arbeitsumfeld, flexiblen Arbeitszeiten, kurzen Kommunikationswegen und langfristigen, interessanten Perspektiven. Unser Recruiting Service ist für Sie völlig unverbindlich und kostenfrei.

Embedded Softwareentwickler für Regelungstechnik (m/w/d)

Referenz Nummer: 1411425
Einsatzbeginn: nach Vereinbarung
Einsatzort: Stuttgart

Ihr Tätigkeitsbereich:

- Entwicklung und Implementierung von Embedded-Softwarelösungen für moderne Regelungssysteme in C/C++
- Auslegung und Programmierung von Algorithmen zur Steuerung und Regelung mechatronischer Systeme
- Integration von Sensoren, Aktoren und Kommunikationsschnittstellen (z. B. CAN, UART, SPI, I2C)
- Entwicklung auf Mikrocontroller-Plattformen (z. B. STM32, NXP) mit oder ohne RTOS
- Durchführung von Systemsimulationen und -tests (Model-in-the-Loop, Hardware-in-the-Loop)
- Analyse und Optimierung der Regelgüte sowie der Systemperformance
- Enge Zusammenarbeit mit Hardwareentwicklung, Systemdesign und Testing

Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, Technischen Informatik oder einer
Führung Sie sich angesprochen?
Vergleichen Sie sich
unverbindlich und kostenfrei unter www.e-experts.de.

- Erfahrung in der Embedded-Softwareentwicklung mit C/C++ sowie
hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.



- Kenntnisse in der Mikrocontrollerprogrammierung und im Umgang mit Echtzeitbetriebssystemen von Vorteil
- Erfahrung mit Simulations- und Entwicklungstools (z. B. MATLAB/Simulink, Git, Jira)
- Selbständige, strukturierte Arbeitsweise und analytisches Denken
- Teamfähigkeit sowie gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an bewerbung@e-experts.de.

Fühlen Sie sich angesprochen?
Dann bewerben Sie sich,
unverbindlich und kostenfrei unter www.e-experts.de.

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.

