



Langfristiger
Arbeitsplatz



Attraktive
Vergütung



Flexible
Arbeitszeit

(Senior) Software Engineer (m/w/d) Embedded Systems

Referenz-Nr.: NT32332

Pionierleistungen in der Mess- und Steuerungstechnik – dafür steht der Name HEIDENHAIN seit mehr als 135 Jahren. Als Technologieführer treiben wir mit innovativen NC-Steuerungen und Hochpräzisions-Messgeräten neue Entwicklungen in der automatisierten Fertigung voran – u. a. in der Elektronik- und Halbleiterproduktion. Ein ideales Umfeld für technologiebegeisterte Menschen, die mehr bewegen wollen. Wir reinvestieren große Teile unserer Erträge in Forschung und Entwicklung sowie in die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter. So schaffen wir langfristig sichere Arbeitsplätze und ausgezeichnete Zukunftsperspektiven an unserem Hauptsitz in Traunreut. Auch für Sie!

Embedded Software und IT-Security sind Ihre Themen? Sie schauen gern über den Tellerrand und möchten sich mit vielfältigen Fragestellungen befassen? Sie interessieren sich für unsere Steuerungen, möchten unsere Produkte weiterentwickeln und unseren Entwicklungsprozess mitgestalten? Als Mitglied eines kleinen, multidisziplinären Teams arbeiten Sie gemeinsam mit Kunden aus der Halbleiterindustrie sowie internationalen Entwicklungspartnern am Ausbau unserer Software-Plattform. Möchten Sie diesen Weg mit uns gehen?

Ihre Chance:

- Sie entwerfen, implementieren, testen, dokumentieren und reviewen Embedded Software und PC-Software.
- Einen wesentlichen Beitrag zur IT-Sicherheit unserer Produkte leisten Sie, indem Sie den Entwicklungs-Prozess definieren, Gefährdungen und Schwachstellen analysieren, das IT Security Manual für unsere Kunden erstellen sowie den Patch- und Release-Prozess unserer Software gestalten.
- In einem technologieaffinen Umfeld aus Mechatronik, Positionsregelung und Embedded Software arbeiten Sie an anspruchsvollen Entwicklungsaufgaben.
- Gemeinsam mit angrenzenden Entwicklungsbereichen aus Elektronik- und Systementwicklung definieren und spezifizieren Sie Anforderungen an unsere Software.

Ihre Stärken:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, Physik, Mathematik oder vergleichbar
- Fundierte Programmierkenntnisse in C/C++, Matlab und Python
- Vertraut mit den gesetzlichen Anforderungen des EU Cyber Resilience Act sowie deren Anwendung auf Embedded Software und die Softwareentwicklung
- Idealerweise Kenntnisse in Simulink/Stateflow, den Atlassian-Werkzeugen JIRA und Confluence sowie in git

- Ausgeprägte Teamfähigkeit und Interesse an interdisziplinärer Zusammenarbeit in einem internationalen Umfeld
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse sowie professionelle Kommunikation in Wort und Schrift



So viel mehr als ein „Job“

- „Made by HEIDENHAIN in Traunreut“ steht für Innovation, Qualität und langfristig sichere Arbeitsplätze.
- Wir setzen auf nachhaltige Entwicklungen, Perspektiven und auf stabiles Wachstum.
- Wir investieren in Ihre Entwicklung – mit individueller Förderung und einem umfangreichen Weiterbildungskatalog.
- Lassen Sie sich inspirieren von der Zusammenarbeit mit anderen klugen Köpfen.
- Führungskarriere oder Fachkarriere? Bei HEIDENHAIN ist beides möglich.
- Ihre attraktive Vergütung toppen wir mit einer Gewinnbeteiligung und einer betrieblichen Altersvorsorge.
- Gestalten Sie Ihre Arbeitszeit flexibel zwischen 6 und 20 Uhr – bis zu zwei Tage pro Woche auch im Homeoffice.
- Und all das im schönen bayerischen Voralpenland in der Nähe des Chiemsees – mehr Lebensqualität geht nicht.

Neugierig? Dann sollten wir schnellstmöglich herausfinden, ob es passt! Nähere Informationen gibt Ihnen gern Frau Trübenbach: Tel. 08669 31-3259. Oder gehen Sie direkt den nächsten Schritt: [Hier online bewerben!](#)