



www.hydac-jobs.com

HYDAC definiert Elektronik und Hydraulik!

Bald gemeinsam mit Ihnen?

HYDAC – 1963 als Zwei-Mann-Unternehmen gegründet, zählen wir mit weltweit 50 Niederlassungen und 9.500 Mitarbeitern heute zu den größeren mittelständischen Familienunternehmen Deutschlands. Durch unsere Innovationskraft und das Know-how unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben wir uns zu einem stetig wachsenden Global Player im Bereich Hydrauliksysteme, Elektronik und Fluidengineering entwickelt.

Werden Sie Teil der HYDAC-Familie und starten Sie in der **HYDAC SOFTWARE GMBH** am Standort **Sulzbach/Saar (bei Saarbrücken)** als

Softwareentwickler (w/m/d) für Onboard-Elektronik-Applikationen elektro-hydraulischer Komponenten

Mi5879/50070795

unbefristet



Gestaltungsspielraum: Durch kurze Entscheidungswege eigene Ideen verwirklichen und Verantwortung übernehmen.



Miteinander: Gemeinsam etwas bewegen und erleben: Auch privat in Sportgruppen, Motorradclubs oder Musikbands.



Weiterentwicklung: Mit unseren firmeneigenen und externen Fortbildungsangeboten begleiten wir Sie bei Ihren Herausforderungen.



Work-Life-Balance: Sie liegen uns am Herzen, deshalb bieten wir neben einem Zuschuss zu altersvorsorgewirksamen Leistungen auch Gripeschutzimpfungen und Unterstützung der Vereinbarkeit von Familie und Beruf.



Internationalität: Aus dem Saarland in die Welt - weltweite, spannende Projekte mit unseren Kunden.

Ihre Aufgabe:

- Entwicklung von Applikationssoftwarelösungen zur Steuerung und Regelung elektro-hydraulischer Komponenten, wie beispielsweise Onboard-Ventilelektronik
- Abstimmen von Lastenheften zwischen den projektbeteiligten Bereichen
- Ableiten von Anforderungen für die Softwareentwicklung und Umsetzen des Anforderungsmanagements
- Bibliotheksbausteine für die embedded Plattformen ableiten und umsetzen
- Test und Simulation der erarbeiteten Softwarelösungen in den einzelnen Stufen des V-Modells
- Unterstützung bei der Inbetriebnahme der Software am Prüfstand und/oder auf der Maschine
- Erstellen der notwendigen Spezifikation und Dokumentation für die Applikationssoftwarelösungen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium der techn. Informatik, Regelungstechnik, Mechatronik, Elektrotechnik/Elektronik o.ä. (Master/Diplom)
- Kenntnisse der Funktionsweise und Simulation elektro-hydraulischer Ventiltechnik und deren Regelkreisen
- Beherrschen der Programmiersprachen C und C++
- Kenntnisse in Python und Matlab/Simulink
- Erfahrungen in der Softwareentwicklung sowohl nach V-Modell als auch nach Scrum
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Sie möchten sich bewerben?

Senden Sie uns Ihre Bewerbung mit Ihren Gehaltsvorstellungen und dem frühestmöglichen Eintrittstermin über unser Online-Bewerberportal. Für Fragen vorab steht Ihnen **Hanna Giel** unter 06897 509 1335 zur Verfügung.

Jetzt bewerben!