

**HYDAC**[www.hydac-jobs.com](http://www.hydac-jobs.com)**Ingenieur aus****Leidenschaft**

HYDAC – 1963 als Zwei-Mann-Unternehmen gegründet, zählen wir mit weltweit über 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 FLUIDTECHNIK GMBH** am Standort **Sulzbach/Saar** als

## **Entwicklungsingenieur drehzahlvariable Antriebe (w|m|d)**

**Ba6472/50004567**



**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, Kinder-Ferienprogramme und auch Beratung zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf.



**Internationalität:** Aus dem Saarland in die Welt - Spannende Projekte mit unseren Kunden weltweit.

### Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Konstruktion drehzahl geregelter Hydrauliksysteme nach Richtlinien vom Lastenheft bis zur Serienreife
- Prüfen der Lastenheftanforderungen auf technische Realisierbarkeit
- Durchführen von Berechnungen zur Dimensionierung der zu konstruierenden Teile und Baugruppen
- Umsetzung von Konstruktionsergebnissen in technische Listen (z.B. Stücklisten) unter Berücksichtigung des Nummernsystems
- Inbetriebnahme, Systemanalysen und Produkthanpassung/Optimierung von Prototypen mit und beim Kunden
- Bearbeiten von Konstruktionsänderungen
- Vorgegebene Entwicklungsziele überwachen

### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Master/Diplom) im Studiengang Mechatronik, Elektrotechnik o.ä.
- Hydraulikkenntnisse und Methodenkenntnisse der Entwicklung und Konstruktion wünschenswert
- Kenntnisse in C und CodeSys sowie Erfahrung mit CAN-Bus Systemen von Vorteil
- 3D-CAD-Kenntnisse, idealerweise SolidWorks
- SAP- und MS-Office-Kenntnisse
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### 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 **Ramona Mohr** unter **06897 509-8102** zur Verfügung.

**Jetzt bewerben!**