

HYDACwww.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 MOBILHYDRAULIK GMBH** am Standort **Sulzbach/Saar** als

Entwicklungsingenieur (w/m/d) Mobilventile

Mi5481/50059721



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



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 elektrohydraulischer/ elektromechanischer Mobilventile und Systeme entsprechend den geltenden Richtlinien und Normen
- Ideen/Lösungsansätze kreieren, kosten-/fertigungsgerecht ausarbeiten und Validierung im Team bis zur Serienreife

- Durchführung von Berechnungen, Simulationen sowie FMEA und Risiko-/ und Gefahrenanalysen
- Zusammenarbeit mit Entwicklungspartnern sowohl auf Lieferanten- als auch Kundenseite
- Planen, Betreuen und Bewerten von Versuchen
- Erstellung von technischer Dokumentationen
- Planung/Koordination von Serienanläufen in enger Zusammenarbeit mit Produktion, Marketing und Vertrieb
- Analyse und Beurteilung neuer, innovativer Technologien im Bereich Werkstoffe, Fertigung, Fügen und Antriebssysteme

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes 4-jähriges Hochschulstudium (Master/Diplom) im Bereich Mechatronik, Elektrotechnik o.ä.
- Erfahrungen mit Simulationstools wie z.B. FEM oder ANSYS wünschenswert
- 3D-CAD-Kenntnisse, idealerweise SolidWorks
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute SAP- und MS-Office-Kenntnisse
- Analytisches, strukturiertes und zielorientiertes Arbeiten in einem internationalen Umfeld

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!