



Wir begeistern unsere Kunden weltweit mit unseren innovativen Produkten und Serviceleistungen und schaffen Mehrwerte für Mensch und Umwelt. Als traditionelle mittelständische Unternehmensgruppe mit über 300 Kollegen und Kolleginnen an 6 Standorten im In- und Ausland forcieren wir unser internationales Wachstum und unseren Wandel hin zu einem modernen, werteorientierten und menschenzugewandten Unternehmen mit flacher Hierarchie und Vertrauenskultur und kurzen Entscheidungswegen.

Wir suchen einen Technologie-Pionier, mit Freude daran unsere Fluidtechnik voranzubringen, Verantwortung zu übernehmen und gemeinsam mit einem engagierten, offenen Team neue Lösungen zu schaffen.

## ENTWICKLUNGSINGENIEUR (M/W/D) SCHWERPUNKT DOSIERPUMPEN

### DEINE AUFGABEN

- Entwicklung von Pumpenelementen, Hydraulikteile, Getriebe und Antriebskomponenten
- Auslegung und Konstruktion zentraler Funktionsbaugruppen, inklusive Werkstoff- und Fertigungsauswahl (Metall, Kunststoff, Spritzguss, CNC)
- Mitgestaltung eines modularen Produktbaukastens
- Konzeption, Bewertung und Absicherung technischer Lösungen, mittels Simulationen, Berechnungen und Funktionsprototypen
- Enge Zusammenarbeit mit Testfeld, Serienfertigung, Produktmanagement und internationalen Kollegen
- Begleitung der Idee von der ersten Skizze bis zur erfolgreichen Serienumsetzung
- Technische Verantwortung für definierte Baugruppen oder Produkte über deren Lebenszyklus hinweg

### DEIN PROFIL

Du hast ein abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Mechatronik oder einer vergleichbaren technischen Fachrichtung und möchtest deine Expertise in einem innovativen Umfeld einbringen? Dann bist du bei uns genau richtig! Mit mindestens fünf Jahren Erfahrung in der Entwicklung von Dosierpumpen, Verdränger Pumpen oder Pumpen- und Ventilsystemen bringst du das nötige Know-how mit. Dein fundiertes Wissen in Fluidik, Hydraulik und der Funktionsweise von Dosierpumpen macht dich zum Profi in deinem Bereich.

Darüber hinaus beherrscht du die 3D-Konstruktion sicher und arbeitest routiniert mit PLM- und ERP-Systemen. Du hast Freude an der interdisziplinären Zusammenarbeit und daran, technische Herausforderungen gemeinsam im Team zu lösen. Sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse sowie die Bereitschaft, vor Ort in Immenhausen zu arbeiten, runden dein Profil ab. Solltest du für die Position nach Deutschland umziehen müssen, unterstützen wir dich gerne bei der Relocation.

Wir freuen uns auf deine aussagekräftige Bewerbung mit Angabe deines Gehaltswunsches und frühestmöglichen Eintrittsdatums.

#### Deine Ansprechpartnerin:

Jasmin Katrina, Telefon: +49 5673 999-00

Personal@sera-web.com

**www.sera-web.com**

 **sera**  
EXCELLENCE IN FLUID TECHNOLOGY