



**NUTZEN SIE DIE CHANCE, BEI DER NEUGESTALTUNG VON MOTORTECHNOLOGIEN ZUR EMISSIONSREDUZIERUNG DABEI ZU SEIN UND SCHREIBEN SIE MIT UNS ERFOLGSGESCHICHTE.**

## Entwicklungsingenieur (m/w/d) Bereich EFI (Common Rail)

Als innovatives Unternehmen blickt HEINZMANN auf über 100 Jahre Erfolgsgeschichte zurück. Mit rund 400 Mitarbeitern weltweit entwickeln wir zukunftsweisende Technologien, die sich durch Flexibilität, Qualität und Umweltfreundlichkeit auszeichnen.

Im Bereich Motor- und Turbinenmanagement haben wir uns konsequent zum Systemanbieter entwickelt. Bei der Optimierung von großen bis sehr großen Verbrennungsmotoren im industriellen und Off-Road Bereich bewegen wir uns hinsichtlich Leistung, Wirkungsgrad, Emissionsminderung und Kraftstoffverbrauch am Puls der Zeit.

Unser Erfolg wird durch unsere Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen geleistet und an der Zufriedenheit unserer Kunden gemessen.

### Ihre Rolle

- Erarbeitung von technischen Konzepten, konstruktive Ausarbeitung, Durchführung von Berechnungen, Tests und technische Begleitung der Injektoren bis zur Serienreife entsprechend PEP
- Abstimmung mit Produktbereichsmanagement (ETM-EFI), AV, Produktion, Einkauf, Vertrieb, QS

- Kooperation mit Zuliefer- und Entwicklungspartnern im Rahmen der Entwicklungstätigkeit
- Spezifikation, Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Tests an Injektoren
- Vorrichtungskonstruktion für Injektor-Fertigung, -Montage und -Test
- Berichterstattung an übergeordnete Stellen, Qualitätsbestimmungen gemäß Qualitätshandbuch

### Ihr Hintergrund

- Abgeschlossenes Ingenieur-Studium
- Konstruktionserfahrung (bevorzugt mit CAD-Software Solid Works)
- Grundkenntnisse im Umgang mit FEM- und CFD-Software
- Kenntnisse in der Verbrennungsmotorentchnik, wünschenswert im Bereich Diesel-Einspritzung/ Hochdruckbauteile
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Analytische Fähigkeiten und Kreativität
- PC- und MS-Office-Kenntnisse
- Mehrjährige Führungserfahrung

Fragen zur Position beantwortet Ihnen gerne unser Teamleiter **Herr Simon Serrer** per Telefon 07673 8208-361 oder per E-Mail [s.serrer@heinzmann.de](mailto:s.serrer@heinzmann.de). Bewerben Sie sich über [karriere@heinzmann.de](https://www.heinzmann.de/karriere)