



## Senior Entwicklungsingenieur (m/w/d) für Wasserstoff Verdichter am Standort München

Wasserstoff ist in der Anwendung ein stark wachsender und umweltfreundlicher Energieträger. BAUER sucht für diese Zukunftstechnologie eine Verstärkung für das Entwicklungsteam, die fundierte Erfahrung aus dem Bereich Kolbenverdichter bzw. Verbrennungsmotor einbringen kann.

## ZU IHREN AUFGABEN GEHÖREN

- In einem agilen Team entwickeln Sie einen Wasserstoffverdichter für Hochdruckanwendungen
- Sie konstruieren Einzelteile sowie Baugruppen nach geltenden Normen und erstellen auch die fertigungsgerechten Zeichnungen und Stücklisten
- Insbesondere stellen die Werkstoffauswahl, die Tribologie und komplexe mechanische Konstruktionen eine Herausforderung in dieser Aufgabe dar
- Sie begleiten Versuche und Erprobungen für die von Ihnen entwickelten Komponenten

## **IHR PROFIL**

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium der Fachrichtung Maschinenbau, Verfahrenstechnik oder Metallurgie
- Erfahrung in der Entwicklung von Kolbenmaschinen bzw. Verbrennungsmotoren
- Entwicklungserfahrung mit klassischen und agilen Entwicklungsmethoden
- ) Kenntnisse in Tribologie und Werkstoffkunde werden erwartet
- > Gute Englischkenntnisse in Wort & Schrift
- > 3D CAD-Kenntnisse (ProEngineer/Creo)
- Sie bringen Begeisterung für neue Technologien mit, sind neugierig und wollen zusammen mit dem Entwicklungsteam innovative Produkte für den Zukunftsmarkt Wasserstoff entwickeln
- Sie sind kreativ, aufgeschlossen und verfolgen ziel- und ergebnisorientiert engagiert Ihre Entwicklungsprojekte

## FÜHLEN SIE SICH ANGESPROCHEN? DANN FREUEN WIR UNS AUF IHRE BEWERBUNG

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittsdatum zu. Für Rückfragen steht Ihnen Herr Volker Sandfuchs gerne unter der Telefonnummer: +49 (0) 89 / 780 49 - 257 zur Verfügung.

BAUER KOMPRESSOREN ist ein international operierendes mittelständisches Unternehmen der Druckluft-Branche mit einem weltumspannenden Netz an Auslandsvertretungen. Unsere Marktführerschaft basiert auf innovativen Produkten und dem qualitätsorientierten Engagement unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter auf der ganzen Welt. BAUER KOMPRESSOREN ist ein Tochterunternehmen der BAUER GROUP, die mit 1.200 Mitarbeitern in 22 Tochtergesellschaften über 320 Millionen Euro Umsatz erwirtschaftet.