



ONE STEP AHEAD.

voestalpine BÖHLER Aerospace GmbH & Co KG

## Studentische Mitarbeit in der Simulation zur Unterstützung des Innovationsmanagements

---

**Job-ID:** V000004887

**Einsatzort:** Kapfenberg

**Zeitpunkt:** ab sofort

**Ausschreibungsende:** 10.12.2022

**Art der Anstellung:** Geringfügig beschäftigt

---

### Ihre Aufgaben

- » Aufbereiten von Werkstoffdaten für die Verwendung in der Simulationssoftware
  - » Pflege der Simulationsdatenbank
  - » Datenzusammenführung für die Modellierung von werkstoffspezifischen und mechanischen Eigenschaften
  - » Unterstützung bei der Versuchsauswertung zur Modellfindung
  - » Durchführen von Simulations-Variationsrechnungen für Forschungsprojekte
  - » Auswerten von Simulationsergebnissen zur Modellverifikation
  - » Prozesssimulation des Freiformschmiedens an der Vorformlinie
  - » Eigenspannungs- und Verzugsimulationen
  - » Unterstützung bei Projektarbeiten
- 

### Ihr Profil

- » Studium in Maschinenbau, Werkstoffwissenschaft, Metallurgie von Vorteil
- » MS-Office, Programmierkenntnisse und FE-Simulationserfahrung (DEFORM oder Vergleichbares)
- » Teamfähig, kommunikativ, zielstrebig, selbstständig

---

## Das bieten wir

**Entgelt und Benefits:** Bruttogehalt von € 460,00 pro Monat (geringfügige Basis). Wir bieten flexible Zeiteinteilung und Homeoffice bei Bedarf und Wunsch. Stundenausmaß: 7,7 Stunden pro Woche.

voestalpine bietet seinen Mitarbeitenden ein attraktives und wertschätzendes Arbeitsumfeld: Wir unterstützen mit umfangreicher Einarbeitungsphase, regelmäßiger Weiterbildung, flexiblen Arbeitszeitmodellen und jährlichem Mitarbeitergespräch zwischen Mitarbeitenden und Führungskraft. Wir ermöglichen zahlreiche Vergünstigungen bei unterschiedlichen Handelspartnern und bei gutem Geschäftserfolg erhalten alle Mitarbeitenden einmal pro Jahr eine Erfolgsprämie zusätzlich. Die voestalpine-Mitarbeiterbeteiligung liegt uns jedoch besonders am Herzen: Damit sind unsere Mitarbeitenden am Unternehmen beteiligt und halten derzeit rund 14 % der Aktien.

Dass die voestalpine heute ein führender Stahl- und Technologiekonzern ist, verdankt sie vor allem den rund 49.000 Mitarbeitenden. Wir arbeiten permanent an einem modernen Arbeitsumfeld, das Vielfalt, Chancengleichheit und Freude an Innovationen wertschätzt. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Informationen zum Bewerbungsprozess finden Sie auf der ersten Seite des Bewerbungsbogens und im Bereich „FAQs zur Bewerbung“.

Bitte nutzen Sie bevorzugt unseren Online-Bewerbungsbogen. Mit dem „CV-Parsing-Tool“ geht Ihre Bewerbung noch schneller - damit können Sie Daten aus ihrem Lebenslauf im Bewerbungsbogen bereits vorbefüllen.

### Aktuelle Informationen zum Umgang mit COVID-19:

Aufgrund der derzeitigen Lage, bieten wir unseren Mitarbeitenden auch Homeoffice an. Bewerbungsgespräche finden unter Einhaltung der 3G-Regel vor Ort statt. Teile der Einschulung können virtuell abgehalten werden.

Mitarbeiterbeteiligung; Mitarbeiterprämien; Betriebliche Altersvorsorge; Mitarbeitervergünstigungen; Kantine; Gesunde Ernährung; Sport- und Fitnessangebote; Gesundheitsmaßnahmen; Parkplatz; Gute Verkehrsanbindung; Barrierefreier Arbeitsplatz; Dienst-Handy; Dienst-Laptop; Aus- und Weiterbildung; Home-Office; Mitarbeitererevents; Flexible Arbeitszeiten

---

## Das sind wir

Wir, die voestalpine BÖHLER Aerospace GmbH & Co KG, sind ein globaler Entwicklungspartner und führender Zulieferer von hochbeanspruchbaren Gesenkschmiedeteilen aus Titanlegierungen, hochlegierten Stählen und Nickelbasis Legierungen. Als führender Entwickler und Hersteller von kundenspezifischen, sicherheitskritischen Schmiedeteilen produzieren wir hochwertige Bauteile für die Luftfahrtindustrie sowie weitere High-Tech-Industriezweige und beliefern über 200 technologisch fortgeschrittene Kunden weltweit.

Die Abteilung Innovationsmanagement ist verantwortlich für das Management von F&E Projekten, die einerseits bestehende Prozesse des Unternehmens verändern oder verbessern und andererseits neue Technologien etablieren. Der Fokus liegt dabei auf der Verbesserung bestehender bzw. Einführung neuer Werkstoffe in der Luftfahrt, der Weiterentwicklung von Simulationstools, der additiven Herstellung von Bauteilen und Data Science zur Realisierung selbstlernender Abläufe.

Weitere Informationen zum Unternehmen finden Sie auf unserer Website unter:  
<https://www.voestalpine.com/boehler-aerospace/de/>

---

## Kontakt & Bewerbung



**Ansprechperson:**  
Verena Küllinger  
☎ +43 50304 15 2544

**Fachbereich:**  
Heidi Huber  
☎ +43 50304 33 36962

---

## Ähnliche Stellenanzeigen

Initiativ Praktikum für Schüler (m/w/d)

+

Initiativ Praktikum Studium (m/w/d)

+

Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (m/w/d) zum 01.09.2023  
(Vollzeit)

+

Ausbildung Werkzeugmechaniker:in

+