

# Zukunft beim Stahlwerk Bous



An unserem Standort Bous bieten wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt für die

Fachbereiche Eisen- und Stahltechnologie / Metallurgie / Verfahrenstechnik / Werkstofftechnologie eine

## Master- oder Bachelorarbeit

### Thema:

## Optimierung des Prozessablaufs für Einsatzstähle im Hinblick auf Reinheitsgrad

### Kurzbeschreibung der Arbeit

- Analyse und Verbesserung des gesamten Ablaufs von Schrotteinsatz über Schmelzmetallurgie (AI-Verlauf, Temperaturverlauf, begleitende Schlackenanalytik) bis hin zum Gießprozess (Strangguss und Blockguss; Analyse und Verbesserung von Gießparametern im Hinblick auf das Abscheideverhalten von Einschlüssen)
- Die fachliche Betreuung wird durch erfahrene Ingenieure (m/w/d) sichergestellt.

### Was wir bieten

- Spannende Aufgaben und großen Handlungsspielraum
- Hohe Gestaltungsfreiheit durch Vertrauensarbeitszeit und mobile Arbeit

**Bewerben Sie sich jetzt mit Ihrer aussagekräftigen Bewerbung im PDF-Format unter [personalwesen.bous@gmh-gruppe.de](mailto:personalwesen.bous@gmh-gruppe.de)**

**Besuchen Sie uns auf unserer Homepage [www.gmh-gruppe.de](http://www.gmh-gruppe.de)**

### Wer wir sind

Mit rund 6.000 Kolleginnen und Kollegen ist die GMH Gruppe das klimafreundlichste Stahlunternehmen Deutschlands. Bis 2039 liefern wir CO<sub>2</sub>-neutralen Stahl an unsere Kunden, die vor allem aus den Bereichen Mobilität, Energie und Maschinenbau stammen. Wir setzen auf partnerschaftliche Zusammenarbeit mit flexiblen Strukturen, flachen Hierarchien und einem ausgeprägten Wir-Gefühl.

### Stahlwerk Bous: Stahl nach Maß

Unser Stahlwerk steht für ein breites Produktspektrum an Blockguss- und Stranggussformaten, die wir in mehr als 800 Güten liefern. Flexibilität, höchste Qualität und engagierter Fortschritt zeichnen uns aus. Das zeigt sich unter anderem in verlässlicher, auch kurzfristiger Lieferung sowie der Entwicklung neuer Legierungen. Um Qualität, Innovation und Wachstum weiterhin zu sichern und unsere Marktführerschaft auszubauen, fehlt uns nur noch eins: Sie.

### Stahlwerk Bous GmbH

Uwe Heuser, Personalleiter

T +49 (0) 6834-81208

Mail: [personalwesen.bous@gmh-gruppe.de](mailto:personalwesen.bous@gmh-gruppe.de)



**Stahlwerk Bous  
GMH GRUPPE**