

Der weltweite Spezialist
für Druckguss bei
Temperaturen
> 1000°C



Die Breuckmann GmbH & Co. KG ist ein mittelständisches metallverarbeitendes Unternehmen. Mit mehr als 80 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern fertigen wir Druckguss- und Kokillengusserzeugnisse aus Siliziumtombak, Messing und hochreinem Kupfer, außerdem Opferanoden aus hochreinem Zink oder Aluminium für den Sportbootbedarf.

Auf modernsten CNC-Fräsbearbeitungszentren werden sowohl unsere Gießereiprodukte als auch hochwertige Fremdprodukte bearbeitet. In unserem Formen- und Werkzeugbau stellen wir sämtliche Werkzeuge selbst her. Zu unseren Kunden zählen fast alle namhaften Hersteller im Bereich der Schloss- und Beschlagindustrie. Ferner beliefern wir weltweit Kunden u.a. aus den Bereichen Automotive, Elektro und Maschinenbau und Bootswerften.

Zur Verstärkung unseres Teams in der Druckgießerei suchen wir **ab Januar 2018** an unserem Standort **Heiligenhaus** einen

WERKSSTUDENT (w/m) F&E WERKSTOFFTECHNIK

Ihre Aufgaben:

- Recherche im Themenfeld Gusseisen/Austempered Ductile Iron (ADI)
- Begleitung/Durchführung von Versuchsreihen im Schwerkraftguss und Druckguss mit nachgelagerter Wärmebehandlung
- Erkennen von Guss- und Stanzfehlern, deren Ursachen sowie Einleiten von Abstellmaßnahmen
- Analyse und Optimierung der Qualität der Gussteile hinsichtlich Festigkeit und Duktilität

Ihr persönliches Profil:

- Hohes Maß an Eigeninitiative, Organisationsvermögen, Teamfähigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- Fundiertes Hintergrundwissen im Bereich Werkstofftechnik, insb. Fe-Basis-Werkstoffe
- Gute deutsche Sprachkenntnisse

Wir bieten Ihnen:

- Abwechslungsreiche Tätigkeit in einem familiengeführten Unternehmen
- In Kooperation mit dem Lehrstuhl für neue Fertigungstechnologien und Werkstoffe (FUW) der **Bergischen Uni Wuppertal** kann ein Thema für Ihre **Bachelor- oder Masterarbeit** gefunden werden



fuw.uni-wuppertal.de

- Die Chance auf Übernahme in unser *Young Professional Programm* nach Beendigung Ihres Studiums
- Leistungsgerechte Vergütung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe Ihrer Verfügbarkeit. Bitte nutzen Sie hierzu unser Online-Tool unter www.breuckmann.de/karriere oder senden Sie uns eine E-Mail an: bewerbung@breuckmann.de.

Breuckmann GmbH & Co. KG
Personalabteilung • Dieselstraße 26-28
42579 Heiligenhaus • Tel. 02056 5801-0

www.breuckmann.de