

FONDIUM +

TU Bergakademie Freiberg



Technische Universität Bergakademie Freiberg
Akademiestraße 6
09599 Freiberg
Telefon: +49 3731 39 0
Homepage: www.tu-freiberg.de

Wenn du dich angesprochen fühlst, schicke
deine Bewerbung mit -

- Anschreiben
- Lebenslauf mit allen schulischen Stationen, Weiterbildungen, Praktika, usw.
- die letzten drei Zeugniskopien und
- Anlagen (Bescheinigungen, etc.)

an die folgende Adresse:

ausbildung-si@fondium.eu

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

FONDIUM

Eisenguss neu denken

• STANDORT WERK SINGEN

FONDIUM Singen GmbH

Julius-Bührer-Straße 12
78224 Singen
Deutschland
Tel: +49 (0) 7731 886 0

info@fondium.eu



• STANDORT WERK METTMAN

FONDIUM Mettmann GmbH

Flurstraße 15-17
40822 Mettmann
Deutschland
Tel: +49 (0) 2104 984 0
info@fondium.eu



SCAN ME

www.FONDIUM.eu

FONDIUM

Eisenguss neu denken



ZAHLEN | DATEN | INFOS

Bachelor of Science Gießereitechnik

Fakultät

Fakultät 5 - Werkstoffwissenschaft und
Werkstofftechnologie

Abschluss

Bachelor of Science (B. Sc.)

Regelstudienzeit

7 Semester

Sprachkenntnisse

Bewerbung mit mindestens B1-Niveau Deutsch;
Aufnahme des Fachstudiums mit C1-Niveau
Deutsch (z.B. DSH-2)

Zulassungsvoraussetzung

Abitur bzw. fachgebundene Hochschulreife oder
eine als gleichwertig anerkannte
Zugangsberechtigung

Studiengangssprache

Deutsch

STUDIENKONZEPT

Ob in der Automobilindustrie, im Maschinenbau, in der Energiewirtschaft oder in der Medizintechnik - Gießen ist der schnellste und effizienteste Weg vom Werkstoff zum Bauteil.

Das Ziel deines Studiums ist das Lernen, wie aus Metallen hochwertige Gussteile entstehen - von der Schmelze bis zum fertigen Produkt.

Das lernst du:

- Werkstoffkunde & Metallurgie
- Schmelz-, Form- & Qualitätsprüfung
- Digitalisierung & Nachhaltigkeit in der Produktion
- Praxisprojekte & Industrieerfahrung

Deine Kompetenzen nach dem Studium:

- Du planst und steuerst komplett Gießprozesse
- Du entwickelst neue Werkstoffe und Fertigungstechnologien
- Du verbindest Theorie mit Praxis - vom Entwurf bis zum Gussteil
- Du arbeitest in interdisziplinären Teams an innovativen Lösungen.

Dank der engen Verbindung von wissenschaftlicher Exzellenz an der TU Freiberg und industrieller Praxisnähe bei FONDIUM sind die Absolvent*innen in der Branche besonders gefragt.

DEIN STIPENDIUM

bei FONDIUM

Das bieten wir dir:

- Vollständige Kostenübernahme der Studiengebühren
- Kostenfreie Wohnung - entspannt studieren ohne Mietstress
- Monatliches Taschengeld - für deine persönliche Freiheit
- Kompetente Ansprechpartner*innen während deiner Studienzeit
- Möglichkeit zur Vertiefung deines Wissens während der Semesterferien in einem unserer Werke

Deine Verpflichtung:

- Nach erfolgreichem Abschluss - 3 Jahre Karriere bei FONDIUM
- Bei Studienabbruch - anteilige Rückerstattung der Kosten

