

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



STIPENDIUM BEI FONDIUM

Dein Weg zum Erfolg

beginnt hier!

ZAHLN | 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

❖ Studiengangsprache

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 komplette 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**

