



Hochschulinterne Stellenausschreibung

An der Fakultät für Werkstoffwissenschaften und Werkstofftechnologie, Institut für Eisen- und Stahltechnologie, ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle eines



Wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 08/2019

befristet zu besetzen.

Vergütung: Entgeltgruppe E 13 TV-L
Stellenumfang: 0,5 VZÄ
Befristung: 30.06.2020

Das sind Ihre Aufgaben:

- Konzeption, Herstellung und Erforschung von korrosionsbeständigen Stählen mit verformungsinduzierter Plastizität im Rahmen des Sonderforschungsbereichs 799
- Erstellung von Gefüge-Eigenschafts-Korrelationen
- enge Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern des SFB 799 und des In- und Auslandes
- Anfertigen von deutsch- und englischsprachigen wissenschaftlichen Publikationen (Veröffentlichungen, Teil- und Abschlussberichte)

Das können Sie von uns erwarten:

- arbeiten an einer familienfreundlichen Universität mit flexiblen Arbeitszeiten
- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder entsprechend den persönlichen Voraussetzungen
- attraktive Nebenleistungen, z.B. Vermögenswirksame Leistungen (VL), Betriebliche Altersvorsorge (VBL), Gesundheitsmanagement
- Einarbeitung durch langjährige Mitarbeiter
- Weiterbildungsmöglichkeiten

Wir erwarten von Ihnen:

- einen universitären Diplom- oder Masterabschluss auf dem Gebiet der Eisen- und Stahltechnologie oder vergleichbarer Abschluss auf dem Gebiet der Werkstofftechnik
- vertiefte Kenntnisse über Stahlwerkstoffe, speziell korrosionsbeständige Stähle mit TRIP/TWIP-Effekt
- Kenntnisse auf dem Gebiet der werkstoffseitigen Beeinflussung von Gefügebildungsprozessen (z.B. Q&P)
- Erfahrungen im Umgang mit modernen Verfahren der Gefügeanalyse und der Werkstoffprüfung
- gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit; Motivation und Freude an wissenschaftlicher Arbeit

Für weitere Informationen steht Ihnen Frau Prof. Dr. Olena Volkova, (Tel. 03731/39-3100, E-Mail: volkova@iest.tu-freiberg.de) zur Verfügung.

Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen. Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und ist daher insbesondere an Bewerbungen qualifizierter Frauen interessiert.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer 08/2019** sind bis zum **17.01.2019** zu richten an:

TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - 09596 Freiberg

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus wiss. Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Informationen unter: <http://tu-freiberg.de/wirtschaft/karriere/stellenausschreibungen>