



An der Fakultät Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Markscheidewesen und Geodäsie, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt vorbehaltlich der Mittelzuweisung die Stelle eines

wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d) - Ausschreibungskennziffer (92/2019)

befristet zu besetzen.

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 0,5 VZÄ (Erhöhung der Arbeitszeit ggf. möglich)
Befristung: 30.04.2021

Das sind Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit am BMBF geförderten Verbundprojekt 'Mobile Untertägige RadarInterferometrie (MURadIn)'
- Weiterentwicklung der Radarinterferometrie für den mobilen untertägigen Einsatz
- Bearbeitung von Themen aus der Physik (Radarinterferometrie), Bergbau + Robotik (mobiles untertägiges Messen), Mathematik + Informatik (Simulation des untertägigen Messvorgangs), aber auch aus Hardwareentwicklung (Radarsensoren) und Signalverarbeitung
- Mitwirkung bei projektbezogenen administrativen Aufgaben, Erstellung und Präsentation von wissenschaftlichen Publikationen, Betreuung von Qualifikations- und Abschlussarbeiten

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
- Mitarbeit an hochmodernem, interdisziplinärem Forschungsprojekt in kleinem Team

Das erwarten wir von Ihnen:

- universitären Diplom- oder Masterabschluss in einer Natur- oder Ingenieurwissenschaft, bevorzugt der Fachrichtungen Physik, Elektrotechnik, Mathematik, Informatik oder vergleichbarer Abschluss
- gute Kenntnisse der deutschen oder englischen Sprache in Wort und Schrift
- vorteilhaft sind Erfahrungen im Programmieren, Signalverarbeitung, ...

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Dr. Christian Köhler, Tel.: +49 (0)3731 39-3590
E-Mail: Christian.Koehler@mabb.tu-freiberg.de zur Verfügung.

Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerber(m/w/d) 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.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (92/2019)** bis zum **30.04.2019** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) 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/stellenauss>