



An der TU Bergakademie Freiberg, Fakultät für Maschinenbau, Verfahrenstechnik und Energietechnik, Institut für Maschinenbau – Professur für Vernetzte Mobile Maschinen, ist zum 01.01.2021 die Stelle eines

Technischen Mitarbeiters (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 193/2020

unbefristet zu besetzen.

Vergütung: Entgeltgruppe 10 TV-L
Stellenumfang: 1,0 VZA (ggf. auch als Teilzeitarbeitsplatz möglich)

Das sind Ihre Aufgaben:

Die Professur „Vernetzte Mobile Arbeitsmaschinen“ befasst sich mit der Entwicklung von Lösungen für die Elektrifizierung und Autonomisierung von Arbeitsmaschinen – mit dem Schwerpunkt auf die Gewinnung und den Transport von Rohstoffen über und unter Tage, unter Wasser oder sonstigen „besonderen“ Einsatzbedingungen.

- Entwicklung und den Bau prototypischer Anwendungen mit teil- und vollautonomen Arbeitsgeräten
- Erarbeitung von Schaltplänen und Schaltungen sowie der Programmierung unter Nutzung bestehender Hardwarekonzepte sowie auf der fortgesetzten Nutzung
- Erweiterung und Instandhaltung der durch die Projekte angeschafften Komponenten

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

Das erwarten wir von Ihnen:

- Bachelor-Abschluss in den Fachbereichen der Elektrotechnik / Elektronik oder vergleichbar
- einschlägige Berufserfahrung in den Fachbereichen Bergbau (Bergbaumaschinen) oder in der Konzeption elektrischer / elektronischer Komponenten sind wünschenswert
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Reisebereitschaft zu Industriepartner und gelegentliche Arbeit vor Ort
- selbstständige, zielorientierte und strukturierte Arbeitsweise, hohe Leistungsbereitschaft und Teamfähigkeit

Für weitere Informationen steht Ihnen Prof. Dr. Martin Sobczyk (martin.sobczyk@imb.tu-freiberg.de/ 03731-39-2192) zur Verfügung.

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (193/2020)** bis zum **22.09.2020** 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>