



An der TU Bergakademie Freiberg, Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik, Institut für Aufbereitungsmaschinen und Recyclingsystemtechnik, ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle eines

### **Automatisierungs-Technikers (m/w/d) - Ausschreibungskennziffer 290/2021**

im Rahmen eines Drittmittelprojektes befristet zu besetzen.

<b>Entgelt:</b>	max. Entgeltgruppe 9a TV-L
<b>Stellenumfang:</b>	1,0 VZÄ (Teilzeit ggf. möglich)
<b>Befristung:</b>	30 Monate (Verlängerung um 6 Monate wird angestrebt)

#### **Das sind ihre Aufgaben:**

- Unterstützung bei der Planung, beim Aufbau und Betrieb von sensorgestützten Sortiermaschinen mit Schwerpunkt Automatisierung und Regelungstechnik
- Aufbau einer Infrastruktur zur Nutzung von Datenbrillen für die „Augmented Reality“ sensor- und aktuatorbasierte Wahrnehmung und Handlung des Menschen
- Unterstützung bei der Digitalisierung von Aufbereitungsmaschinen und -systemtechnik am Institut, teilweise in Zusammenarbeit mit Industriepartnern
- Unterstützung bei Planung, Aufbau und Betrieb von Versuchsständen mit Schwerpunkt Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
- Aufbau der Messtechnik zur Datenerfassung und Digitalisierung von Maschinen, Implementierung von Softwarelösungen in Zusammenarbeit mit Partnern

#### **Das können Sie von uns erwarten:**

- abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit in den Technika und an den Pilotanlagen
- arbeiten an einer familienfreundlichen Universität mit flexiblen Arbeitszeiten
- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder
- attraktive Nebenleistungen, z. B. Vermögenswirksame Leistungen (VL), Betriebliche Altersvorsorge (VBL), Gesundheitsmanagement; Einarbeitung durch langjährige Mitarbeiter

#### **Das erwarten wir von Ihnen:**

- Abschluss als Techniker (m/w/d) Elektrotechnik (Automatisierungstechnik)
- Schaltbefähigung
- Kenntnisse in der Programmierung

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Lieberwirth;  
E-Mail: [Holger.Lieberwirth@iart.tu-freiberg.de](mailto:Holger.Lieberwirth@iart.tu-freiberg.de); Tel.: 03731-39-2558; 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 an und ist daher insbesondere an Bewerbungen qualifizierter Frauen interessiert.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (290/2021)** bis zum **31.12.2021** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

**TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - 09596 Freiberg  
oder per E-Mail: [bewerbungen@tu-freiberg.de](mailto:bewerbungen@tu-freiberg.de)**

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>