

Technische Mitarbeiterin/ Technischer Mitarbeiter (m/w/d)

Ausschreibungskennziffer 106/2026

Institut für Aufbereitungsmaschinen und Recyclingsystemtechnik (IART)

Umfang: 1,0 VZÄ (40 Stunden/Woche)
Vergütung: 9a TV-L (je nach persönl. Qualifikation)
Befristung: 31.12.2027 (Verlängerung wird angestrebt)

An der Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik, Institut für Aufbereitungsmaschinen und Recyclingsystemtechnik (IART), ist im Rahmen eines Drittmittelprojektes oben genannte Stelle befristet zu besetzen.

Ihre Aufgaben

Zur sicheren Rohstoffversorgung Deutschlands werden am IART vielfältige experimentelle Untersuchungen an Maschinen zur Aufbereitung primärer und sekundärer Rohstoffe durchgeführt. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir Sie als engagierten Techniker (m/w/d). Zu Ihren Aufgaben zählen:

- Unterstützung bei der Planung sowie beim Aufbau und Betrieb von Prüfständen mit Schwerpunkt Automatisierung und Regelungstechnik
- Planung, Auslegung und Inbetriebnahme anwendungsbezogener Mess- und Steuerungssysteme
- Erstellung von Schalt- und Stromlaufplänen
- experimentelle Analysen, Prüfstands-Inbetriebnahme und prüfstandbezogene Testserien
- Auswahl, Anpassung und messtechnische Erprobung von Sensoren

Das erwarten wir von Ihnen

- eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zum staatl. geprüften Techniker (m/w/d) mit Schwerpunkt Steuerungstechnik, Automatisierungstechnik, Elektrotechnik oder Mechatronik
- fundierte Kenntnisse in SPS-Programmierung, sowie Mess- und Regelungstechnik
- Erfahrungen in den Bereichen Sensorik und Prüfstandbau sind von Vorteil
- sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, Grundlagen der englischen Sprache wünschenswert
- Führerschein Klasse B

Das können Sie von uns erwarten

- familienfreundliche Arbeitsbedingungen und flexible Arbeitszeiten
- Vergütung nach TV-L mit attraktiven Nebenleistungen (z. B. vermögenswirksame Leistungen, betriebliche Altersvorsorge VBL)
- Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterbildung
- vergünstigtes Jobticket, vielfältiges Kultur-, Sport- und Gesundheitsangebot
- abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Forschungstätigkeit
- Einarbeitung durch langjährige Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Ihre Bewerbung

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen **unter Angabe der Kennziffer (106/2026)**

bis zum 08.07.2026 bevorzugt per E-Mail an:

bewerbungen@tu-freiberg.de

oder an:

TU Bergakademie Freiberg
Dezernat Personalangelegenheiten
09596 Freiberg



Für weitere Informationen steht Ihnen

Herr Prof. Lieberwirth
Tel.: 03731/392558, E-Mail:
Holger.Lieberwirth@iart.tu-freiberg.de
zur Verfügung.

Schwerbehinderte oder Gleichgestellte (m/w/d) werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Bitte fügen Sie einen Nachweis bei. Die TU Bergakademie Freiberg fördert gezielt den Anteil von Frauen und lädt qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung ein.

