

31. Stellenausschreibung – Am Department Mineral Resources Engineering – Lehrstuhl für Bergbaukunde, Bergtechnik und Bergwirtschaft gelangt die Stelle eines Elektrikers (m/w/d) zur Besetzung – Referenznummer: 2510APD

Die Montanuniversität Leoben ist eine moderne Lehr- und Forschungsstätte und bietet sehr gute Voraussetzungen für Karrieren in wissenschaftlichen und nichtwissenschaftlichen Berufsfeldern.

Am Department Mineral Resources Engineering – Lehrstuhl für Bergbaukunde, Bergtechnik und Bergwirtschaft gelangt die Stelle eines Elektrikers (m/w/d) zur Besetzung.

Für diese Position ist bei Vollzeitbeschäftigung gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer*innen (m/w/d) der Universitäten die **Verwendungsgruppe IIIb** (Vollzeit auf Basis von 40 Wochenstunden € 3.071,30 brutto, 14x jährlich) vorgesehen, tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Vorgesehener Dienstantritt: **November 2025**

Beschäftigungsdauer: **unbefristet**

Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: **40 h**

Aufgabenbereich:

- Betreuung der Lehrstühle für Bergbaukunde, Bergtechnik und Bergwirtschaft, Lehrstuhl für Cyber-Physical Systems und Lehrstuhl für Automation und Messtechnik im Bereich Elektronik / Elektrotechnik
- Design von elektronischen Schaltungen beispielsweise mit Halbleitersensoren, Mikroprozessoren, sowie drahtgebundenen oder drahtlosen Schnittstellen (mit Altium Designer)
- Layout von elektronischen Schaltungen für mehrlagige PCBs, mit SMD und QFN Bauteilen (mit Altium Designer)
- Assembly und Inbetriebnahme von PCBs mit entsprechendem Messequipment wie Oszilloskopen, Logik- und Interface-Analysatoren, Spektrum-Analysatoren
- Abwicklung von PCB Bestellungen sowie die Begleitung der externen Produktion von PCBs inklusive Assembly bei entsprechenden Auftragsfertigern
- Einfache Simulationen von PCBs für spezielle Anwendungsfälle (Schirmung, Supply-Konzepte, Signalführung)
- Unterstützung bei der Administration des Softwarepakets „Altium Designer“ für Mitarbeiter und Studierende an den Lehrstühlen
- Unterstützung für die elektrische Verkabelung und kleinere elektrische Schaltungstechnik, Ansteuerung Aktuatoren und kleine Antriebe
- Unterstützung für die Applikation und Verkabelung von DMS Technologie
- Unterstützung im Bereich Rapid Prototyping mit dem Design und 3D Druck von Gehäuseteilen und mechanischen Komponenten für elektronische Systeme im Sensorik- und Robotik-Bereich
- Unterstützung wissenschaftlicher MitarbeiterInnen bei der Durchführung von Feld- und Laborversuchen

Voraussetzungen:

- Fachmatura mit einschlägiger Berufserfahrung oder abgeschlossene technische Ausbildung auf Bachelorniveau
- Selbstständiges, lösungsorientiertes Handeln sowie Lernbereitschaft und Teamfähigkeit
- EDV – Kenntnisse, insbesondere im Bereich Elektronik-Entwicklung und Office-Anwendungen
- Technisches Verständnis sowie analytisches Denken
- Gute Kenntnisse in Deutsch und Englisch (Wort und Schrift)
- Bei männlichen Bewerbern abgeleiteter Präsenz- oder Zivildienst

Erwünschte Zusatzqualifikation

- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich Elektronik oder Elektrotechnik
- Erfahrung im Bereich PCB Design und Layout, bevorzugt mit Altium Designer

Wir bieten zahlreiche Benefits, unter anderem:

- Gute öffentliche Erreichbarkeit mit Zug und Bus
- Flexible Arbeitszeit/Gleitzeit (bezahlte Mittagspause)
- Arbeitsmedizinische Leistungen
- Gesundheitstag/Gesundheitsförderung
- Universitätssportprogramm
- Einkaufsvergünstigungen
- Sprachförderung

Referenznummer: 2510APD

Ende der Bewerbungsfrist: 02.12.2025

Personen mit Behinderung oder chronischen Erkrankungen, welche die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Um eine geschlechtsneutrale Formulierung zu gewährleisten, werden geschlechterspezifische Artikel, Pronomen und Adjektive im Text abgekürzt dargestellt.

Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden. Die Aufnahmen erfolgen nach den Bestimmungen des Universitätsgesetzes 2002 (UG) und des Angestelltengesetzes.

Die Montanuniversität Leoben strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden bei gleicher Qualifikation wie der bestgeeignete Mitbewerber vorrangig aufgenommen.

Für Ihre Bewerbung verwenden Sie bitte unser Online Bewerbungsformular auf der Homepage: <https://www.unileoben.ac.at/jobs>

Der Rektor:

Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Dr.-Ing.E.h. Dr.h.c. Peter Moser

Impressum und Offenlegung (gemäß MedienG):

Medieninhaberin, Herausgeberin und Herstellerin: Montanuniversität Leoben, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.

Verlags- und Herstellungsort: Leoben. Anschrift der Redaktion: Büro des Rektorates, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.

Unternehmensgegenstand: Erfüllung von Aufgaben gemäß § 3 Universitätsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 120/2002 idgF. Art und Höhe der Beteiligung: Eigentum 100%. Grundlegende Richtung: Information der Öffentlichkeit in Angelegenheiten der Forschung und Lehre sowie der Organisation und Verwaltung der Montanuniversität Leoben sowie Veröffentlichung von Informationen nach § 20 Abs. 6 Universitätsgesetz 2002 idgF. Namen der vertretungsbefugten Organe der Medieninhaberin: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Dr.-Ing.E.h. Dr.h.c. Peter Moser, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Helmut Antrekowitsch, Assoz.Prof. Mag. Dr.rer.soc.oec. Christina Holweg, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Thomas Prohaska, Dr. Manuela Raith, MBA