

## Stellenausschreibung

Am Institut für Materialphysik der Technischen Universität Graz ist voraussichtlich ab 1.9.2022 eine Stelle

**eines/einer Universitätsassistent\*in ohne Doktorat für 4 Jahre, 40 Stunden/Woche**

zu besetzen.

### Aufgaben der Position:

- Durchführung von Forschungsarbeiten im Bereich der in-situ Untersuchung von energierelevanten Materialien (Metall-Hydride, Batteriekathoden).
- Mitarbeit in der Lehre (eigenständige Betreuung von Rechenübungen und Laborübungen im Bachelorstudium Physik sowie in Masterstudien des Fachbereichs Physik).
- Mitwirkung bei der Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten.
- Ausarbeitung einer Dissertation.

### Aufnahmebedingungen:

- Abgeschlossenes Master-bzw. Diplomstudium der Studienrichtung Physik oder Technische Physik

### Gewünschte Qualifikationen:

- Fundierte Kenntnisse im Bereich Materialphysik
- Erfahrung in der Materialcharakterisierung mit elektrochemischen Methoden
- Erfahrung mit Magnetometrie oder Dilatometrie
- Soziale Kompetenz und Teamfähigkeit sowie die Bereitschaft zum Erwerb didaktischer Fähigkeiten
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

**Gehalt:** Wir bieten ein Jahresbruttogehalt auf Basis Vollzeit von mindestens € 42.820,40, Überzahlung je nach Qualifikation und Erfahrung möglich.

Die Technische Universität Graz strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles, insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen Personal an und lädt deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung ein. Im Falle von Unterrepräsentation werden Frauen bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Die Technische Universität Graz bemüht sich aktiv um Vielfalt und Chancengleichheit. Bei der Personalauswahl dürfen Personen aufgrund des Geschlechts, der ethnischen Zugehörigkeit, der Religion oder der Weltanschauung, des Alters oder der sexuellen Orientierung nicht benachteiligt werden (Antidiskriminierung). Menschen mit Behinderung und entsprechender Qualifikation werden ausdrücklich zur Bewerbung eingeladen.

Reisekosten, die im Zusammenhang mit dem Auswahlverfahren entstehen, werden von der TU Graz nicht ersetzt.

**Kontakt:** Bewerbung, Lebenslauf und weitere Unterlagen sind unter genauer Bezeichnung der Stelle bzw. der Kennzahl an die Technische Universität Graz, Dekan der Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie, Univ.-Prof. Dr.rer.nat. Jussi Behrndt, Petersgasse 16, 8010 Graz (vorzugsweise elektronisch an [bewerbungen.mpug@tugraz.at](mailto:bewerbungen.mpug@tugraz.at)) zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

**Ende der Bewerbungsfrist: 28.7.2022**

**Kennzahl: 5170/22/011**

Vollständiger Text der Ausschreibung veröffentlicht im Mitteilungsblatt der TU Graz vom 6.7.2022  
<https://www.tugraz.at/sites/mibla/mitteilungsblaetter/studienjahr-20212022/19-stueck-6-juli-2022/>