

Am Department für Naturwissenschaften und Nachhaltige Ressourcen, Institut für Kolloid- und Biogrenzflächenforschung kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb

Ersatzkraft

(Kennzahl 148)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.10.2026, befristet bis 31.12.2026

Arbeitsort: 1190 Wien, Muthgasse 11

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b

Bruttomonatsgehalt: (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 5.014,30
(14 × jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Unabhängige experimentelle Forschung in den Bereichen Polymerchemie, Kolloidwissenschaft und Biogrenzflächen, einschließlich der Konzeption, Durchführung und Auswertung von Experimenten
- Laborarbeit und Infrastrukturverwaltung in Laboren für organische, polymere und anorganische Chemie (einschließlich Einhaltung von Sicherheitsvorschriften, Dokumentation und Methodenoptimierung)
- Entwicklung, Durchführung und Betreuung von Projekten zur oberflächeninitiierten Polymerisation und zu funktionellen Bio-Schnittstellen
- Mitwirkung an der strategischen Entwicklung des Forschungsportfolios des Instituts
- Mitbetreuung und Mentoring von Masterand*innen und Doktorand*innen in Chemie und verwandten Disziplinen
- Initiierung und Entwicklung eigener Forschungsideen mit dem Ziel, wettbewerbsfähige unabhängige Förderanträge (z.B. FWF, EU oder gleichwertige Programme) vorzubereiten
- Aktive Mitwirkung an der Ausarbeitung von Anträgen für nationale und europäische Forschungsförderungen, einschließlich konzeptioneller Beiträge und der Generierung vorläufiger Daten

- Wissenschaftliche Verbreitung, einschließlich der Vorbereitung von Manuskripten für Fachzeitschriften mit Peer-Review
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit innerhalb des Instituts sowie mit nationalen und internationalen Partner*innen

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Doktorat
- Sprachkenntnisse: hervorragende Englischkenntnisse (C1), Deutschkenntnisse (B2) sind von Vorteil, aber keine Voraussetzung

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Doktorat (PhD) in Chemie, Polymerwissenschaft, Materialchemie oder einem eng verwandten Fachgebiet
- Nachgewiesene Erfahrung in der experimentellen Laborforschung, einschließlich der selbstständigen Planung und Durchführung von Experimenten in einem akademischen Forschungsumfeld
- Praktische Erfahrung mit fortgeschrittenen Techniken der Laborchemie und Materialwissenschaft
- Fähigkeit, selbstständig und verantwortungsbewusst zu arbeiten, mit einem hohen Maß an wissenschaftlicher Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Liebe zum Detail
- Hohe Motivation, neue experimentelle Methoden zu erlernen und anzuwenden sowie neuartige Ansätze zu entwickeln
- Kompetenz im Umgang mit Daten und deren Analyse, einschließlich der Verwendung gängiger wissenschaftlicher Software und digitaler Dokumentationsverfahren
- Nachgewiesene Kompetenz im wissenschaftlichen Schreiben, einschließlich der Erstellung von Manuskripten für Fachzeitschriften mit Peer-Review
- Belastbarkeit und Anpassungsfähigkeit in einem komplexen Forschungsumfeld, mit ausgezeichneten organisatorischen Fähigkeiten und der Fähigkeit, mehrere Aufgaben parallel zu bewältigen
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit; Erfahrung in der Arbeit in interdisziplinären Forschungsteams ist von Vorteil
- Interesse an der Mitwirkung an der Entwicklung von Forschungsanträgen

Erscheinungstermin: 23.07.2026

Bewerbungsfrist: 06.08.2026

Die BOKU strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Menschen mit Behinderung und entsprechender Qualifikationen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung inkl.

- Motivationsschreiben
- CV

an das Personalmanagement, **Kennzahl 148**, der Universität für Bodenkultur,
Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: recruiting@boku.ac.at. **Bitte Kennzahl unbedingt anführen!**

Die Bewerber*innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

www.boku.ac.at