

## Stellenbezeichnung: Chemisch-technische\*r Assistent\*in (jun)

Anforderungskennung 792 - Veröffentlicht 30.06.2023 - 50 Fakultät für Lebenswissenschaften - 773 Department für Pharmazeutische Wissenschaften - Labor & Technik



An der Universität Wien arbeiten über 10.000 Persönlichkeiten gemeinsam an den großen Fragen der Zukunft. Rund 7.500 davon sind in der Wissenschaft und Lehre beschäftigt, weitere 2.900 in der Administration und Organisation. Wir suchen einen\*eine

## Chemisch-technische\*r Assistent\*in (jun)

50 Fakultät für Lebenswissenschaften

Besetzung ab: 15.09.2023 | Stundenausmaß: 20,00 | Einstufung KV: §54 VwGr. IIIa

Befristung bis:

Stellen ID: 792

Wir, die Arbeitsgruppe von Ass.-Prof. Karin Ortmayr PhD, sind eine international orientierte Forschungsgruppe, die in der biologisch-chemischen Grundlagenforschung an biomedizinisch relevanten Fragestellungen arbeitet.

Zur Unterstützung unserer wissenschaftlichen Tätigkeit suchen wir eine\*n chemisch-technische\*n Assistent\*in.

Unsere Arbeitsgruppe betreibt interdisziplinäre Grundlagenforschung unter Anwendung biologischer, biochemischer und analytisch-chemischer Methoden. Zu den wesentlichen Arbeitstechniken gehören Zellkultur, Fluoreszenzmikroskopie (Live-cell Imaging) und Massenspektrometrie. Wir untersuchen die Reaktion menschlicher Zellen auf innere und äußere Einflüsse im Zusammenhang mit verschiedenen Krankheitsbildern. Als Teil der Abteilung für Pharmakognosie am Department für Pharmazeutische Wissenschaften beschäftigen wir uns insbesondere auch mit der biologischen Aktivität von Wirkstoffen aus der Natur. Im Rahmen von Master- und Projektarbeiten ergänzen Studierende der Pharmazie und verwandter Studienrichtungen unser Team.

Als chemisch-technische\*r Assistent\*in unterstützen Sie uns im organisatorischen Bereich und bei der Vorbereitung wissenschaftlicher Experimente. Sie führen allgemeine Labortätigkeiten eigenverantwortlich durch und lernen dabei Standard-Arbeitstechniken im biologisch-chemischen Labor kennen. Geeignet als Nebenjob zum Studium der Pharmazie, Chemie, Biotechnologie etc.

Die ausgeschriebene Stelle ist vorerst auf 6 Monate befristet mit der Option auf Entfristung.

## Das machen Sie konkret:

Ihr Aufgabenbereich umfasst die Unterstützung unserer Arbeit in Forschung und Lehre durch organisatorische Tätigkeiten und Mitwirkung an biologischen und chemischen Arbeiten im Labor.

### Labororganisation:

- Organisation allgemeiner Arbeitsabläufe
- Selbstständige Bedienung von Laborgeräten wie Licht-Mikroskop, automatisiertes Plattenlesegerät (Plate Reader), automatischer Zellzähler, Zentrifugen
- Erfassung und Durchführung von Bestellungen (z.B. Labormaterial), Kontakt mit Händlern für Laborwaren, Einholung von Angeboten
- Bestandsaufnahme und -kontrolle bei Verbrauchsmaterialien, Laborchemikalien und biologischen Proben
- Sachgerechte Lagerung von Laborchemikalien
- Organisation der Probenlagerung (Raumtemperatur, Kühl-, Tiefkühlagerung, Flüssigstickstoff)
- Vorbereitung und Sterilisation von Laborglas- und Plastikwaren/Consumables
- Organisation von "Lab Cleanings" im Team
- Routinemäßige Überprüfung und Wartung von Labor-Kleingeräten (z.B. Pipetten)
- Koordination von Überprüfungen und Reparaturen durch hausinterne bzw. externe TechnikerInnen

### Unterstützung der Forschungstätigkeit:

- Herstellen von Pufferlösungen und Lösungsmittelgemischen zur Probenahme und -analyse
- Herstellen und Aliquotierung steriler Lösungen für die Zellkultur
- Mitarbeit in der Zellkultur, z.B. Passagieren von Zelllinien, fallweise Aussäen von Zellen für Experimente
- Durchführung von Standardanalysen (z.B. Viabilitätstestung, Mycoplasma-Test)
- Einlagerung von Zelllinien in Flüssigstickstoff

## Das gehört zu Ihrer Persönlichkeit:

- Sie sind neugierig und motiviert, neue Aufgaben und Techniken zu erlernen.
- Sie arbeiten gerne eigenständig (Selbstorganisation), sind zuverlässig, ausdauernd und haben Verantwortungsgefühl.

- Sie arbeiten gerne im Team und pflegen einen respektvollen Umgang und Offenheit im dynamischen Umfeld einer international orientierten Forschungsgruppe.
- Sie haben Verständnis für Forschung und Wissenschaft.

**Ausbildungen** (nicht zwingend abgeschlossen):

- Lehre LaborantIn (Fachbereiche Chemie, Biologie)
- Berufsbildende höhere Schule (z.B. HTL) im Fachbereich Chemie, Biotechnologie oder verwandte Fachrichtungen
- Studierende in Fachbereichen wie Pharmazie, Biotechnologie, Chemie
- Andere fachrelevante Ausbildungen können ebenfalls berücksichtigt werden.

**Fachkompetenzen:**

- Erfahrung mit Arbeiten im chemischen und/oder biologischen Labor ist wünschenswert, insbesondere Steril- bzw. Zellkulturarbeit
- Grundlegendes technisches Verständnis wird erwartet
- Fähigkeit zur selbstständigen Verfassung bzw. Mitwirkung bei der Dokumentation von Arbeitsabläufen
- Anwenderkenntnisse in MS Office (Word, Excel) oder vergleichbaren Softwareanwendungen
- Deutsch, sehr gute Kenntnisse in Wort und Schrift
- Gute mündliche Ausdrucksfähigkeit in Englisch ist wünschenswert

## Das bieten wir Ihnen:

**Work-Life-Balance:** Sie haben flexible Arbeitszeiten.

**Inspirierendes Arbeitsklima:** Sie sind Teil eines diversen, engagierten Teams mit universitärem Background in einer lockeren Arbeitsumgebung.

**Gute öffentliche Anbindung:** Ihr neuer Arbeitsplatz ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln bequem erreichbar.

**Interne Weiterbildung:** Ihre Tätigkeit bietet Ihnen die Gelegenheit, neue Aufgabenbereiche und Techniken zu entdecken, und die praktische Arbeit in einem Forschungslabor kennen zu lernen. Darüber hinaus gibt es ein kostenloses Angebot an Weiterbildungsmöglichkeiten.

**Faires Gehalt:** Das Grundgehalt von EUR 2.380,20 (Vollzeit-Basis, gemäß KV VwGr. IIIa). Die ausgeschriebene Stelle ist vorerst auf 6 Monate befristet mit der Option auf Entfristung.

**Gleiche Chancen für alle:** Wir freuen uns über jede zusätzliche Persönlichkeit im Team!

## So einfach bewerben Sie sich:

- Mit Lebenslauf und kurzem Motivationsschreiben
- Abschlusszeugnisse (Fachmatura, ggf. BSc. Abschluss)
- Weitere Dokumente, wo notwendig
- Über unser Jobportal / Bewerben Button

## Bei inhaltlichen Fragen kontaktieren Sie bitte:

Karin Ortmayr  
karin.ortmayr@univie.ac.at

Wir freuen uns über neue Persönlichkeiten in unserem Team!

Die Universität Wien betreibt eine antidiskriminatorische Anstellungspolitik und legt Wert auf Chancengleichheit, Frauenförderung und Diversität. Wir streben eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen und allgemeinen Universitätspersonal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordern daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

## Universität Wien. Raum für Persönlichkeiten. Seit 1365.

[Datenschutzerklärung](#)

**Bewerbungsfrist:** 28.07.2023