



UNIVERSITÄT
ZU KÖLN

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Biologisch-Technische Assistenz (BTA) (w/m/d)

Institut für Pflanzenwissenschaften | AG Saur



Photo: Thomas Jösel

Wir sind eine der größten und ältesten Universitäten Europas und gehören zu den größten Arbeitgeber*innen in unserer Region. Durch unser breites Fächerspektrum, die dynamische Entwicklung unserer Forschungsschwerpunkte und unseren Standort mitten in Köln sind wir attraktiv für Studierende und Forschende weltweit. Wir bieten vielfältige Karrierechancen in Wissenschaft, Technik und Verwaltung.

Die AG Saur am Institut für Pflanzenwissenschaften benötigt zusätzliche Unterstützung im Labor. Der Fokus der Gruppe liegt auf der Untersuchung der molekularen Wechselwirkungen zwischen Pflanzen und pathogenen Mikroorganismen.

Dafür suchen wir eine motivierte Biologisch-Technische Assistenz (BTA) (w/m/d).

IHRE AUFGABEN

- » Planung und Durchführung von Experimenten unter Verwendung verschiedener molekularbiologischer und proteinbiochemischer Methoden
- » Kultivierung und Transformation von Pflanzen und Mikroorganismen
- » Mitwirkung bei der Organisation der Arbeitsgruppe sowie technische Betreuung von Laborgeräten
- » Unterstützung bei der Vorbereitungen von Laborpraktika
- » Einarbeiten neue Mitarbeiter auf technischer Ebene (Laborarbeiten)

IHR PROFIL

- » erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zur BTA oder vergleichbare Qualifikation
- » erste theoretische und praktische Kenntnisse in molekularbiologischen und proteinbiochemischen Techniken sind wünschenswert
- » Erfahrungen im Bereich Pflanzenwissenschaften / Pflanzen-Mikroben-Interaktionen sind von Vorteil
- » Bereitschaft zur selbstständigen Labororganisation und zur Einarbeitung in neue Methoden und Aufgabenstellungen
- » Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- » EDV-Kenntnisse (z.B. MS-Office) und Englischkenntnisse in und Wort und Schrift werden vorausgesetzt

WIR BIETEN IHNEN

- » ein internationales Team mit niedriger Hierarchie
- » ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » flexible Arbeitszeitmodelle
- » umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements

Die Universität zu Köln fördert Chancengerechtigkeit und Vielfalt. Bewerbungen von Frauen werden nach Maßgabe des LGG NRW bevorzugt berücksichtigt. Wir begrüßen ausdrücklich alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität

Die Stelle ist ab 01.01.2025 in Vollzeit (39,83 Wochenstunden) zu besetzen. Sie ist bis 31.12.2025 befristet. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 7 TV-L.

Bitte bewerben Sie sich mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inkl. beigefügten Nachweisen für die gesuchten Qualifikationen ohne Bewerbungsfoto online unter: <https://jobportal.uni-koeln.de>. Die Kennziffer ist TUV2406-05. Die Bewerbungsfrist endet am 01.09.2024. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Dr. Isabel Saur unter isabel.saur@uni-koeln.de.



HR EXCELLENCE IN RESEARCH