



Am Department für Agrarbiotechnologie Tulln, Institut für Biotechnologie in der Pflanzenproduktion kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

## Chemisch-Technische/r Assistent/in

### Ersatzkraft

(Kennzahl 120)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: 01.09.2019; befristet bis 31.05.2020

Arbeitsort: 3430 Tulln

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: IIIa

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 1.546,20 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### Aufgaben

- Eigenständige Durchführung von molekularbiologischen und molekulargenetischen Arbeiten, wie beispielsweise: DNA/RNA Extraktion, Primer-Design, PCR, quantitative PCR, Klonierung
- Eigenständige Durchführung von Arbeiten zur genetischen Charakterisierung von Mutanten-Populationen in Pflanzen (TILLING, PCR, Heteroduplex-Verdau, Elektrophorese, DNA-Sequenzierung, DNA-Sequenzanalysen und andere grundlegende bioinformatische Werkzeuge)
- Technische und organisatorische Leitung des Laborbetriebes am Institut für Biotechnologie in der Pflanzenproduktion, Department IFA-Tulln
- Verantwortung für Methoden-Entwicklung und Methoden-Etablierung, Methoden-Verbesserung für molekulargenetische Werkzeuge, Labor-Dokumentation, Einkauf, Labor-Qualitätssicherung, Laborsicherheit und Abfallentsorgung
- Unterstützung bei der Anleitung und Einschulung von neuen Mitarbeiter/inne/n, insbesondere Bachelor- und Master-Studierende und Doktorand/inne/n, sowie Projektmitarbeiter/inne/n
- Unterstützung bei der Durchführung von Feld-, Glashaus- und Klimakammerexperimenten im Rahmen der Züchtungsforschung

### Erwünschte Qualifikationen

- Eine geeignete Person muss sehr gute molekulargenetische, biochemische bzw. biologische Kenntnisse aufweisen, den Umgang mit entsprechenden Laborgeräten (z.B. PCR, Elektrophorese, Klonierung, ...) beherrschen und mit der dazugehörigen Datenanalyse (von z.B. DNA-Sequenzen) vertraut sein
- Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Selbständigkeit werden vorausgesetzt
- Die Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung und vor allem Teamfähigkeit sowie Kommunikationsfähigkeit, Verhandlungsgeschick und Konfliktfähigkeit sind sehr wichtig
- Interesse für das genetische, molekulargenetische und pflanzenzüchterische Versuchswesen ist erwünscht

Erscheinungstermin: 04.07.2019

Bewerbungsfrist: 25.07.2019

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.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an das Personalmanagement, **Kennzahl 120**, der Universität für Bodenkultur, Peter Jordanstraße 70, 1190 Wien; E-Mail: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto:kerstin.buchmueller@boku.ac.at);  
**Bitte Kennzahl unbedingt anführen!**

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

**[www.boku.ac.at](http://www.boku.ac.at)**

