

**Stellenausschreibung
Reg.-Nr. 52/2016**

An der Friedrich-Schiller-Universität Jena ist am Institut für Allgemeine Botanik und Pflanzenphysiologie der Biologisch-Pharmazeutischen Fakultät zum **nächstmöglichen Termin** eine Stelle als

Technische Mitarbeiterin / technischer Mitarbeiter

zu besetzen.

Arbeitsaufgaben:

- allgemeine molekularbiologische Arbeiten (PCR, molekulare Klonierung, Isolation von Nukleinsäuren, Southern Blot)
- Proteinaufreinigung und Analyse von Proteinen (Western Blot)
- Genexpressionsanalysen (qRT-PCR, Northern Blot)
- Anzucht von Pflanzen und Mikroorganismen
- Labor- und Algen-Kulturraum-Organisation
- Mitarbeit bei der Vorbereitung und Durchführung verschiedener angebotener Praktika der Allgemeinen Botanik in den Bachelorstudiengängen und im Lehramtsstudiengang sowie im Masterstudiengang „Molecular Life Sciences“
- Dokumentation von Laborarbeiten

Anforderungsprofil:

- abgeschlossene Berufsausbildung zum/zur Biogielaboranten/in oder biologisch-technischen Assistenten/in
- fundierte theoretische und praktische Kenntnisse in grundlegenden molekularbiologischen und biochemischen Methoden (PCR, Gelelektrophorese, Isolation von DNA und RNA, molekulare Klonierung, Immunoblot), Kultivierung von pflanzlichen Mikroorganismen unter sterilen Bedingungen
- Erfahrung mit einer oder mehreren der folgenden Methoden sind von Vorteil: Genexpressionsanalysen (qRT-PCR, Northern Blot), Proteinexpression in *E. coli*, Proteinaufreinigung, SDS-PAGE, Western Blot
- Bereitschaft zur Einarbeitung in neue Methoden
- EDV Kenntnisse, insbesondere gute Kenntnisse in Microsoft Office
- Englischkenntnisse

Die Einstellung erfolgt befristet für ein Jahr. Es handelt sich um eine Vollzeitstelle. Die Vergütung richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 6.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Für Fragen zur Stelle steht Ihnen als Ansprechpartner Frau Professorin Maria Mittag (M.Mittag@uni-jena.de) zur Verfügung.

Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte unter Angabe der o. g. Registriernummer bis zum **14. April 2016** an:

**Friedrich-Schiller-Universität Jena
Dezernat für Personalangelegenheiten
Fürstengraben 1
07743 Jena**

Wir bitten darum, Ihre Unterlagen nur als Kopien einzureichen, da diese nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens ordnungsgemäß vernichtet werden. Bitte beachten Sie auch unsere Bewerberhinweise unter:

www.uni-jena.de/stellenmarkt_hinweis.html