

Stellenausschreibung der Universität Regensburg | Nummer 23.262

Die Universität Regensburg ist mit über 20.000 Studierenden eine innovative und interdisziplinär ausgerichtete Campus-Universität mit vielseitigen und hochrenommierten Forschungsaktivitäten und einem breiten und attraktiven Studienangebot für junge Menschen aus dem In- und Ausland. RNA ist spätestens seit der Corona-Pandemie und der breiten Erstzulassung der RNA-basierten Therapeutika auch der breiten Masse ein Begriff. RNA-basierte Wirkstoffe spielen allerdings nicht nur in der Medizin eine wichtige Rolle, sondern können auch im Bereich des Pflanzenschutzes ein wichtiger Bestandteil für eine nachhaltige und umweltfreundliche Landwirtschaft sein. Die Erforschung von RNA-basierten Pflanzenschutzmitteln in der Professur Plant RNA-Transport ist besonders an der Universität Regensburg mit einer breiten und vielfältigen RNA-orientierten Forschungsgemeinschaft prädestiniert. Dort ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

Technischer Angestellter / Technische Angestellte (m/w/d)

in Teilzeit (30 Stunden pro Woche) für das Projekt IBÖ-10: caRNApp – Etablierung zirkulärer antisense-RNAs als neue Wirkstoffklasse im RNA-basierten Pflanzenschutz bis zum 30. September 2024 zu besetzen. Eine Verlängerung wird angestrebt. Die Vergütung erfolgt nach TV-L bis EG 9, je nach persönlicher Eignung.

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit in einem hochinnovativen und anwendungsorientierten Forschungsprojekt
- Synthese von RNAs (in vitro Transkription, RNA-Ligation, RNA-Modifikation)
- Isolations- und Nachweismethoden von RNAs (RNA-Extraktion, (q)RT-PCR, Gelelektrophorese, Northern Blotting)
- Allgemeine molekularbiologische und biochemische Untersuchungen (DNA und Proteinextraktion, PCR, SDS-PAGE, Western Blotting)
- Klonierung, Heterologe Genexpression in E. coli, Enzymaufreinigung mittels His-Tag
- Allgemeine Labortätigkeit und dessen Organisation
- Arbeiten mit Versuchspflanzen

Unsere Anforderungen:

- Abgeschlossene Berufsausbildung als CTA, BTA, MTA
- Engagement und ein hohes Maß an Eigeninitiative zur selbstständigen Arbeitsplanung und Experimentendurchführung
- Bereitschaft sich in die projektspezifischen Methoden einzuarbeiten (in vitro Transkription, Heterologe Genexpression, RNA-Ligation, RNA-Aufreinigung)
- Sichere und genaue Arbeitsweise sowie Dokumentation
- Sehr gute Organisations-, Team- und Kommunikationsfähigkeiten
- Sichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift (B2 oder höher)

Wir bieten Ihnen:

- Ein vielfältiges Aufgabenprofil mit Arbeiten in einem ambitionierten und internationalen Team
- Die im öffentlichen Dienst üblichen Sozialleistungen
- Die Möglichkeit eigene Fähigkeiten, Kenntnisse und Ideen für einen erfolgsorientierten Projektfortschritt mit einzubringen
- Flexible Arbeitszeiten
- Teilnahme am Programmangebot des Hochschulsports
- Einarbeitung für Berufseinsteiger
- Eine Verlängerung der Stelle um weitere drei Jahre nach positiver Zwischenevaluierung des Projekts wird angestrebt

Die Universität Regensburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Die Universität Regensburg setzt sich besonders für die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ein (nähere Informationen unter <https://www.uni-regensburg.de/universitaet/personalentwicklung/familien-service>).

Bei im Wesentlichen gleicher Eignung werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber bevorzugt eingestellt. Bitte weisen Sie auf eine vorliegende Schwerbehinderung ggf. bereits in der Bewerbung hin.

Bitte beachten Sie, dass wir Kosten, die bei einem etwaigen Vorstellungsgespräch für Sie anfallen sollten, nicht übernehmen können.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Dr. Timo Schlemmer (E-Mail: Timo.Schlemmer@ur.de /Telefon: 0941 943-3021). Wir freuen uns auf Ihre ausführliche Bewerbung, die Sie bitte in einer PDF-Datei bis zum **24. November 2023** per E-Mail an Timo.Schlemmer@ur.de senden.

Hinweise zum Datenschutz finden Sie unter

https://www.uni-regensburg.de/assets/universitaet/stellenausschreibungen/dokumente/datenschutz_stellenausschreibungen_2020.pdf

