

## **Humboldt-Universität zu Berlin - Lebenswissenschaftliche Fakultät - Albrecht Daniel Thaer-Institut für Agrar- und Gartenbauwissenschaften**



### **Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in (m/w/d) zur Leitung des molekularbiologischen Gemeinschaftslabors - E 13 TV-L HU (Teilzeitbeschäftigung ggf. möglich)**

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: E 13 TV-L HU;  
Kennziffer: AN/084/26; Bewerbungsfrist: 12.05.2026

#### **Aufgabenbeschreibung**

- wiss. Dienstleistungen in Forschung und Lehre
- Leitung des molekularbiologischen Gemeinschaftslabors des Albrecht Daniel Thaer-Institut (gentechnische Anlage der Sicherheitsstufe 1 und 2 sowie Serviceeinrichtung für die agrarischen Arbeitsgruppen)
- Lehre im Bereich der grundständigen agrarischen B.Sc.- und M.Sc.-Studiengänge des Thaer-Instituts zu molekularem Pflanzenschutz im Umfang von 8 SWS
- Planung, Organisation und Umsetzung von Strategien zur Arbeitssicherheit beim Umgang mit chemischen, physikalischen und biologischen Gefahrstoffen
- Beratung der Fachgebietsleitungen des Thaer-Instituts zu Fragen der Arbeitssicherheit und Labororganisation insbesondere beim Umgang mit gentechnisch-veränderten Organismen (GVOs)
- Umsetzung von gesetzlichen Vorgaben des Arbeitsschutzes (wie Hygienepläne, PSA) und der Laborsicherheit (wie Belehrungen) für alle Mitarbeitenden und Graduierenden im Verantwortungsbereich beim Umgang mit Gefahrstoffen (insbesondere GMOs) und bei in der Molekularbiologie genutzten technischen Geräten
- Planung, Beratung und Organisation der Bearbeitung von molekularbiologischen Fragestellungen durch Nutzende des Thaer-Instituts innerhalb der Serviceeinrichtung Molekularbiologisches Gemeinschaftslabor
- Etablierung von Nukleinsäure- und Protein-basierten Nachweisverfahren, sequenz-basierter Identifizierung und molekularer Charakterisierung von bedeutenden und neuartigen phytopathogenen Pilzen, Bakterien, Phytoplasmen, Viren und Viroiden

#### **Erwartete Qualifikationen**

- abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium und Promotion auf dem Gebiet der Agrar- und Gartenbauwissenschaften
- eine nach Abschluss des Hochschulstudiums ausgeübte mind. dreijährige wiss.

- oder fachlich-praktische Tätigkeit in einem hauptberuflichen Dienstverhältnis
- Erfahrungen (Kenntnisse und Fertigkeiten) mit verschiedensten molekularbiologischen Arbeitstechniken an Pflanzen und gärtnerische Kompetenz
  - nachgewiesene Forschungs- und Publikationstätigkeit im Bereich des molekularbiologischen Pflanzenschutzes
  - Erfahrungen in der erfolgreichen Einwerbung von Drittmitteln
  - Erfahrung im Umgang mit Biostoffen der Sicherheitsstufe 2
  - spezifische Sachkunde gemäß Gentechnikgesetz (GenTG) und Gentechnik-Sicherheitsverordnung (GenTSV) zur Bestellung als Projektleiter\*in einer Gentechnischen Anlage der Sicherheitsstufe S1 und S2
  - Erfahrung im Versuchsdesign und in der Planung von Untersuchungsreihen
  - Erfahrung in der wiss. Anleitung von Mitarbeitenden und Studierenden
  - Erfahrung mit verschiedensten molekularbiologischen Arbeitsverfahren wie Nukleinsäure-Extraktion aus pflanzlichen Geweben, PCR-basierte DNA-Amplifikationsverfahren einschließlich Hochdurchsatzsequenzierung, Techniken der genetischen Manipulation von Pflanzen und Mikroorganismen, molekulare Klonierung zur Sequenz-basierten Identifizierung von Organismen und Proteinkodierender Bereiche einschließlich der funktionellen Charakterisierung von Fusionsproteinen, Expression und Aufreinigung von heterolog exprimierten Proteinen
  - Deutschkenntnisse mind. C1-Niveau

## Bewerbung

Bewerbungen (mit Anschreiben, Lebenslauf und relevanten Zeugnissen) richten Sie bitte bis zum **12.05.2026** unter Angabe der **Kennziffer AN/084/26** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Lebenswissenschaftliche Fakultät, Albrecht Daniel Thaer-Institut für Agrar- und Gartenbauwissenschaften, Institutsdirektor Prof. Dr. Klaus Eisenack, Unter den Linden 6, 10099 Berlin oder bevorzugt per E-Mail in einer PDF-Datei an [gd-thaerinstitut@hu-berlin.de](mailto:gd-thaerinstitut@hu-berlin.de).

Die Besetzung der Stelle ist zum nächstmöglichen Termin vorgesehen. Der Arbeitsort ist Lentzeallee 55-57, 14195 Berlin.

Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungen von Menschen mit Migrationsgeschichte sind ausdrücklich erwünscht. Da wir Ihre Unterlagen nicht zurücksenden, bitten wir Sie, Ihrer Bewerbung nur Kopien beizulegen.

Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten im Rahmen des Ausschreibungs- und Auswahlverfahrens finden Sie auf der Homepage der Humboldt-Universität zu Berlin: <https://hu.berlin/DSGVO>.

- -----

Arbeitsort: Lentzeallee 55-57, 14195 Berlin

Besetzung beabsichtigt ab: nächstmögl. Zeitpunkt

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/203541/BUA/>  
Angebot sichtbar bis 12.05.2026

