



Die **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität** Bonn ist eine internationale Forschungsuniversität mit einem breiten Fächerspektrum. 200 Jahre Geschichte, rund 35.000 Studierende, mehr als 6.000 Beschäftigte und ein exzellenter Ruf im In- und Ausland: Die Universität Bonn zählt zu den bedeutendsten Universitäten Deutschlands und wurde als Exzellenzuniversität ausgezeichnet.

Das Institut für Nutzpflanzenwissenschaften und Ressourcenschutz (INRES), Abteilung Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz, sucht **zum nächstmöglichen Zeitpunkt unbefristet** eine

Technische Assistenz (in Vollzeit, 100 %)

Die Arbeitsgruppe interessiert sich für die Interaktionen zwischen (Nutz-)Pflanzen und deren pilzlichen und anderen Krankheitserregern. Dabei werden an verschiedenen Wirt-Pathogen-Modellsystemen molekularbiologische, mikrobiologische und sensorische Verfahren angewendet.

- Ihre Aufgaben:
- Durchführung phytopathologischer Experimente, inklusive Anzucht von Pflanzen und Pathogenen, Inokulation und Auswertungen des Befalls,
 - Laborarbeiten (z.B. DNA- und RNA-Extraktion, Western Blot, PCR, qPCR, ELISA, HPLC und GC),
 - Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse,
 - Verwaltung und Bestandskontrolle des Labormaterials,
 - Wartung und Pflege von Geräten,
 - Mitarbeit bei Praktika von Studierenden in agrarwissenschaftlichen Bachelor- und Master-Studiengängen,
 - Erstellen und Aktualisieren von Standard Operation Procedures,
 - Unterstützung der Durchführung und des Abschlusses der Forschungsvorhaben der Abteilung in allen Aspekten.

- Ihr Profil:
- abgeschlossene Berufsausbildung als staatlich anerkannter Technischer Assistent*in (BTA/CTA/LTA) oder eine Ausbildung als Laborant*in und verfügen über gleichwertig nachgewiesene fachliche Kenntnisse und Erfahrungen,
 - nachgewiesene berufliche Erfahrung in den genannten Bereichen erwünscht,
 - sorgfältige Arbeitsweise,
 - Kenntnisse in GLP und dessen Dokumentation,
 - Kenntnisse im Umgang mit MS-Office Anwendungen (Word, Excel, etc.),
 - gute Kommunikationsfähigkeit und soziale Kompetenz,
 - Kenntnisse der englischen Sprache,
 - engagiert, flexibel, teamorientiert und fortbildungsinteressiert.

- Wir bieten:
- eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit bei einem der größten Arbeitgeber der Region,
 - Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten ,
 - betriebliche Altersversorgung (VBL),
 - zahlreiche Angebote des Hochschulsports,
 - eine sehr gute Verkehrsanbindung bzw. die Möglichkeit, ein VRS-Großkudenticket zu erwerben oder kostengünstige Parkangebote zu nutzen,
 - Entgelt nach Entgeltgruppe 7 TV-L.

Die Universität Bonn setzt sich für Diversität und Chancengleichheit ein. Sie ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Ihr Ziel ist es, den Anteil von Frauen in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, zu erhöhen

und deren Karrieren besonders zu fördern. Sie fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerbungen werden in Übereinstimmung mit dem Landesgleichstellungsgesetz behandelt. Die Bewerbung geeigneter Menschen mit nachgewiesener Schwerbehinderung und diesen gleichgestellten Personen ist besonders willkommen.

Wenn Sie sich für diese Position interessieren, senden Sie bitte Ihre **vollständigen und aussagekräftigen** Bewerbungsunterlagen bis zum **24.10.2021** unter **Angabe der Kennziffer 125/21/3.41** aus technischen Gründen **ausschließlich in einer PDF-Datei** per E-Mail an Bewerbung3.4@verwaltung.uni-bonn.de. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Prof. Djamei (Tel.: 0228 / 73 2444) gerne zur Verfügung.