

Die **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität** Bonn ist eine internationale Forschungsuniversität mit einem breiten Fächerspektrum. 200 Jahre Geschichte, rund 31.500 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)** der Universität Bonn sucht **zum nächstmöglichen Zeitpunkt, unbefristet** und in **Teilzeit** eine

Technische Assistenz (50%)

Die Gruppe Umweltmodellierung von Frau Prof. Dr. Ana Meijide ist eine neue Gruppe innerhalb des Exzellenzclusters PhenoRob (www.phenorob.de), deren Forschungsschwerpunkt auf dem Verstehen des Austauschs von Klima-/Spurengasen zwischen dem Ökosystem und der Atmosphäre liegt. Im Einzelnen konzentriert sich unsere Forschung auf: 1) die Quantifizierung der Gasflüsse zwischen den Ökosystemen und der Atmosphäre in landwirtschaftlichen und natürlichen Ökosystemen und das Verständnis der Mechanismen, die für diese Flüsse verantwortlich sind; 2) die Untersuchung der Frage, wie Bewirtschaftungspraktiken zur Abschwächung des Klimawandels und zur Anpassung an diesen beitragen können; und 3) die Untersuchung der mikroklimatischen Auswirkungen der Landwirtschaft oder von Landnutzungsänderungen.

- Ihre Aufgaben:
- Mitwirkung bei der Konzeption und Bewertung von Feldversuchen, hauptsächlich in landwirtschaftlichen Systemen, aber auch in anderen Ökosystemen,
 - die eigenverantwortliche und selbständige Organisation von Feldversuchen,
 - Messung von Bodenparametern auf dem Feld und Entnahme von Bodenproben für die anschließende Analyse im Labor,
 - Messung der Treibhausgase im Austausch mit dem Ökosystem mit Hilfe manueller Kamern,
 - Sammeln und Analysieren von Vegetationsproben für die Biomassenanalyse,
 - Wartung von meteorologischen Instrumenten,
 - Unterstützung bei Eddy-Kovarianz-Messungen,
 - Unterstützung bei der Lehrtätigkeit, wobei den Studenten die Anwendung der von uns in der Praxis eingesetzten Geräte gezeigt wird.

- Ihr Profil:
- abgeschlossene Berufsausbildung als staatlich anerkannter Technischer Assistent*in (z.B. Fachrichtung Landwirtschaftlich-Technisch, Biologisch-Technisch, Chemisch-Technisch oder Umweltschutz-Technisch) oder haben eine abgeschlossene Ausbildung als Pflanzentechnolog*in oder als Laborant*in (Chemie- oder Biogielaborant*in und verfügen über gleichwertig nachgewiesene fachliche Kenntnisse und Erfahrungen,
 - Erfahrung mit Feldarbeit,
 - Erfahrungen in der Planung und/oder Leitung von ökologischen oder Feldversuchen sind für diese Stelle von Vorteil,
 - Bereitschaft, sich mit neuen Methoden der Datenerhebung und neuen Analysetechniken vertraut zu machen,
 - sehr gute Kenntnisse von MS-Office, insbesondere Excel,
 - Kenntnisse der englischen Sprache und die Motivation, diese zu vertiefen,
 - ein gültiger Führerschein (B1) und die Bereitschaft bei höherer Arbeitsbelastung das Team bei den Experimenten auf dem Feld mit zu unterstützen sind für diese Stelle zwingend erforderlich,
 - Fähigkeit, sowohl selbstständig als auch in einem kollaborativen, internationalen Umfeld zu arbeiten,
 - zuverlässige und sorgfältige Arbeitsweise.

- Wir bieten:
- eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit bei einem der größten Arbeitgeber der Region, Arbeitsplatzsicherheit und Standorttreue,
 - Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten,
 - betriebliche Altersversorgung (VBL),
 - zahlreiche Angebote des Hochschulsports,
 - eine sehr gute Anbindung an den ÖPNV durch die zentrale Lage in Bonn sowie die Möglichkeit kostengünstige Parkangebote zu nutzen,
 - Entgelt nach Entgeltgruppe 9a 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 mit der **Kennziffer 3.4/2024/249** interessieren, senden Sie bitte Ihre **vollständigen und aussagekräftigen** Bewerbungsunterlagen bis zum **06.10.2024** über das [Online-Bewerbungsformular](#) zu.