

Die **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität** Bonn ist eine international operierende Forschungsuniversität mit einem breiten Fächerspektrum. 200 Jahre Geschichte, rund 36.000 Studierende, mehr als 6.000 Beschäftigte und ein exzellenter Ruf im In- und Ausland: Die Universität Bonn zählt zu den bedeutendsten Universitäten Deutschlands.

Das Institut für Nutzpflanzenwissenschaften und Ressourcenschutz (INRES), Allgemeine Bodenkunde und Bodenökologie, sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis zunächst zum 02. Februar 2020 für die Dauer einer Elternzeitvertretung in Vollzeit eine oder einen

## Technische Assistentin oder Technischen Assistenten

Die Arbeitsgruppe von Prof. Amelung beschäftigt sich intensiv mit dem Verhalten organischer (z.B. Antibiotika) und anorganischer (Spuren-)Stoffe (z.B. Schwermetalle, Phosphor) in Böden. Zur Quantifizierung dieser Stoffe nutzen wir zahlreiche, sehr verschiedene Analysengeräte (z.B. LC-MS, GC-MS, IRMS, AAS, ICP-OES, EA).

- Ihre Aufgaben:
- eigenverantwortliche Betreuung, Pflege, Wartung und Reparatur von Messgeräten und Versuchsapparaturen,
  - Quantitative Bestimmung von C, N und S mittels Elementaranalyse,
  - Spurenanalytische Bestimmung stabiler Isotope (<sup>13</sup>C, <sup>15</sup>N) mit IRMS,
  - Extraktion und Bestimmung von pflanzenverfügbaren Nährstoffen in Bodenproben,
  - Quantitative Bestimmung organischer Spurenstoffe mit LC-MS,
- Ihr Profil:
- Ausbildung als CTA, LTA, BTA oder als Chemie-/Biologielaborant/in oder gleichwertige nachgewiesene fachliche Kenntnisse und berufliche Erfahrungen,
  - Kenntnisse in organischer und anorganischer Umweltanalytik,
  - Interesse an der (statistischen) Auswertung von Analysendaten,
  - 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 gleichgestellter Personen ist besonders willkommen.

Wenn Sie sich für diese Position interessieren, senden Sie bitte Ihre **vollständigen und aussagekräftigen** Bewerbungsunterlagen bis zum **22.07.2018** unter **Angabe der Kennziffer 89/18/3.24.2** aus technischen Gründen **ausschließlich in einer PDF-Datei** per E-Mail an [bewerbung3.2@verwaltung.uni-bonn.de](mailto:bewerbung3.2@verwaltung.uni-bonn.de). Für weitere Auskünfte steht Dr. Gerhard Welp (Tel.: 0228 /73 2966) gerne zur Verfügung.