

Die **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität** Bonn ist eine internationale Forschungsuniversität mit einem breiten Fächerspektrum. 200 Jahre Geschichte, rund 38.000 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 sucht **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** eine oder einen

## **Programmiererin oder Programmierer (100 %)**

Die Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Eike Lüdeling beschäftigt sich mit der Prognose von Klimawandeleinflüssen auf gartenbauliche Systeme. Dabei kommt der ganzheitlichen Systemmodellierung, der Risikobewertung und der Entscheidungsunterstützung besondere Bedeutung zu. Ein weiterer Schwerpunkt der Gruppe ist die Erforschung von Dormanzprozessen bei Obstbäumen.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Betreuung von R-Paketen und anderen Software-Anwendungen,
- Unterstützung der Arbeitsgruppenleitung und –mitarbeiter bei der Code-Entwicklung (v.a. zur Entscheidungsmodellierung),
- Entwicklung von Web-Applikationen und anderen Tools zur Publikation von code- oder datenbasierten Forschungsergebnissen,
- Betreuung der Abteilungs-eigenen Hardware und Software-Ausstattung, inkl. System-Administration, Datensicherung und technischer Betreuung des Internetauftritts.

Ihr Profil:

- abgeschlossene Berufsausbildung als Programmierer oder gleichwertige nachgewiesene fachliche Kenntnisse und berufliche Erfahrungen,
- Umfassende Kenntnisse in R, sowie in der Entwicklung von Web-Applikationen,
- Gutes Verständnis von IT-Hardware und Software,
- Kenntnisse der englischen Sprache,
- engagiert, flexibel, teamorientiert und fortbildungsinteressiert.

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 Verkehrsanbindung bzw. die Möglichkeit, ein VRS-Großkudenticket zu erwerben oder kostengünstige Parkangebote zu nutzen,
- Entgelt nach Entgeltgruppe 11 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 **14.10.2018** unter **Angabe der Kennziffer 124/18/3.41** aus technischen Gründen

**ausschließlich in einer PDF-Datei** per E-Mail an [Bewerbung3.4@verwaltung.uni-bonn.de](mailto:Bewerbung3.4@verwaltung.uni-bonn.de). Für weitere Auskünfte steht Prof. Dr. Lüdeling (Tel.: 0228 / 73-5135) gerne zur Verfügung.