



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 **Leibniz-Institut zur Analyse des Biodiversitätswandels (LIB)** zählt zu den großen, global vernetzten Forschungsmuseen der Leibniz-Gemeinschaft. Neben exzellenter Forschung rund um die biologische Vielfalt und deren Veränderung treiben wir mit einem internationalen Team und modernster Technik die Weiterentwicklung unserer umfangreichen wissenschaftlichen Sammlungen voran.

In Kooperation suchen wir zum **nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis zum 31.03.2030 gem. § 2 (1) Wiss-ZeitVG** und in **Teilzeit** eine*n

Wissenschaftliche:n Mitarbeiter:in (65%)

im Rahmen des von der DFG geförderten Exzellenzclusters „PhenoRob – Robotics and Phenotyping for Sustainable Crop Production“ (EXC2070/2) im Core Project 5.

Als Doktorand:in tragen Sie zur Technologieentwicklung neuartiger Ansätze für ein automatisiertes Biodiversitätsmonitoring im Feld bei und erfassen Daten zur Biodiversität sowie zu den Auswirkungen diversifizierter Anbausysteme auf Ökosystemprozesse und Interaktionsnetzwerke zwischen Organismen.

Ihre Aufgaben:

- Durchführung eigenständiger Forschungsarbeiten im Rahmen des Dissertationsprojektes, einschließlich Konzeption, Planung und Analyse ökologischer Feldexperimente
- Erhebung und Aufbereitung von Feld- und/oder Labordaten unter Anwendung geeigneter Methoden und Qualitätsstandards
- Statistische Auswertung komplexer Datensätze sowie Interpretation der Ergebnisse im wissenschaftlichen Kontext
- Publikation von Forschungsergebnissen in internationalen Fachzeitschriften und Präsentation auf nationalen und internationalen wissenschaftlichen Konferenzen
- Mitarbeit in der Projektorganisation, inklusive Abstimmung mit Kooperationspartnern, Mitbetreuung von Abschlussarbeiten
- Unterstützung von Forschung und Lehre im Bereich Biodiversitätsmonitoring

Ihr Profil:

- Hochschulstudium (Masterabschluss) in Biologie, Ökologie, Agrarwissenschaften, oder verwandten Disziplinen
- Kenntnisse und Interesse an Messtechnik, Umwelttechnik oder Ingenieurwissenschaften
- Artenkenntnis in mindestens einer Artengruppe (Pflanzen, Insekten, Vögel)
- exzellente Kenntnisse der englischen Sprache,
- engagiert, flexibel, teamorientiert und fortbildungsinteressiert.

Wir bieten:

- eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit bei einem der größten Arbeitgeber der Region
- Möglichkeit zur Promotion
- 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
- flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit, im Homeoffice zu arbeiten
- Entgelt nach Entgeltgruppe 13 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 **17. Februar 2026** unter **Angabe der Kennziffer PhenoRob2/CP5** aus technischen Gründen **ausschließlich in einer PDF-Datei** per E-Mail an c.scherber@leibniz-lib.de. Für weitere Auskünfte steht Prof. Dr. Christoph Scherber (c.scherber@leibniz-lib.de) gerne zur Verfügung.