UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

Stellenausschreibung

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in - AG Moorforschung 25/Wi15

Universität Greifswald, 24.04.2025 | Bewerbungsfrist: 15.05.2025

Am **Institut für Botanik und Landschaftsökologie**, AG Moorforschung der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Greifswald ist vorbehaltlich der Mittelbereitstellung **zum nächstmöglichen Zeitpunkt**, befristet bis 31.07.2029, eine Stelle als teilzeitbeschäftigte*r (55 v. H.)

wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in

zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 TV-L Wissenschaft. Eine Aufstockung um 25 v. H. (insgesamt also eine 80 v. H. Stelle) ist bis 30.06.2026 derzeit abgesichert. Abhängig von der Erreichung von Meilensteinen und einer positiven Zwischenevaluierung des Projektes MOOReturn (siehe unten), kann die Aufstockung auch darüber hinaus gewährt werden.

Die AG Moorforschung forscht breit zu vielen zentralen Themen der Moorforschung. Neben paläoökologischer Grundlagenforschung, Untersuchungen und Projekten zur nachhaltigen Nutzung von Mooren (Paludikultur) spielen die Erfassung von Kohlenstoff-Umsatz und Treibhausgasaustausch sowie die Synthese der verfügbaren Daten zur Rolle von Mooren und Moorstandorten im Klimasystem der Erde eine bedeutende Rolle. Landschaftsökologische Moorforschung ist im Kern kooperativ und interdisziplinär. Wir verbinden Grundlagenforschung mit Anwendungsbezug und Praxisrelevanz. Die Stärke liegt dabei in der Breite und der Integration der Forschung mit der Umsetzung von Wiedervernässung und Moorrenaturierung.

Die hier ausgeschriebene Stelle wird über zwei Forschungsprojekte hinweg Expertise und Wissen zu Paludikultur bündeln, aufbereiten und im Dialog mit Kooperationspartnern und Stakeholdern erweitern. Der größere Teil der Stelle ist im Projekt PaluWise angesiedelt. Dieses EU-Projekt zielt darauf ab, Erfahrungen in Demonstrationsflächen unter Beteiligung der vielfältigen Interessensgruppen zu Empfehlungen zu bündeln und so die Umsetzung auf EU-Ebene voranzutreiben. Im in MV angesiedelten Projekt MOOReturn soll insbesondere die Wertschöpfungskette von Nasswiesenbiomasse weiterentwickelt und ausgebaut werden. Die einbezogenen Umsetzungs- und Untersuchungsflächen wie auch weitere Paludikulturflächen in MV sind gleichzeitig Erfahrungsflächen im Sinne des PaluWise-Projektes.

Wir suchen eine Person mit fundierten Kenntnissen im Bereich Moorökosysteme und Erfahrungen in der Entwicklung und Implementierung von Paludikultur.

Arbeitsaufgaben:

- Recherche zu möglichen Moorpflanzen, Aufbereitung entsprechender Literatur einschl. Analyse der verschiedenen Pflanzenkulturen, Anbietern von Saatgut, Setzlingen oder sonstigem Anzuchtmaterial, idealen Methoden zur Ernte, Bestandsetablierung und -pflege und der Biomasseverwertung
- Entwicklung eines Konzeptes für eine moor- und klimagerechte Paludikultur und eines regionalen Technik-Konzeptes einschließlich Untersuchungen der begleitenden Ernte- und Biomasseparameter
- fachliche Begleitung und Auswertung der Demonstrationsphase (Umsetzung) einschließlich

Beratung der Bewirtschaftenden, fachliche Begleitung der Optimierung der Bewirtschaftung
- Evaluierung der Entwicklung der Paludikulturen (Biomasseeigenschaften etc.) inkl. Konzepten für Dokumentation zur Sicherung vergleichbarer Daten
- Kommunikation der Ergebnisse im Dialog mit Stakeholdern und der Öffentlichkeit sowie Funktion als Schnittstelle zwischen nationalen und europäischen Projekten
- Entwicklung einer standardisierten Datenerfassungsmethode zur Überwachung der wichtigsten Leistungsvariablen von Paludikulturen
- Zuarbeit zur Entwicklung von Richtlinien für die Initiierung von Paludikultur einschließlich von Wertschöpfungsketten zur Verbesserung der Nachhaltigkeit
- Publikation der Ergebnisse in einschlägigen Fachjournalen

Einstellungsvoraussetzungen:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Landschaftsökologie, Biologie, Agrarwissenschaften oder vergleichbar
- umfassendes Verständnis der Ökologie der Moore und zu Wiedervernässung und Paludikultur
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Pkw-Führerschein und Bereitschaft, regelmäßig auf den Untersuchungsflächen in Norddeutschland unterwegs zu sein und in Europa zur Vernetzung mit den europäischen Partner zu reisen

erwünscht sind:

- großes Interesse an angewandter Forschung zum Thema Moor/Moorschutz
- Erfahrungen mit der Untersuchung und/oder Entwicklung von Paludikultur-Ansätzen einschließlich Betrachtungen entlang von Wertschöpfungsketten
- eigenständige Arbeitsweise mit Hands-On-Mentalität, Teamgeist, Hilfsbereitschaft und Zuverlässigkeit

Diese Ausschreibung richtet sich an alle Personen unabhängig von ihrem Geschlecht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Gemäß § 68 Abs. 3 PersVG M-V erfolgt die Beteiligung des Personalrats in Personalangelegenheiten des wissenschaftlichen/künstlerischen Personals nur auf Antrag.

Kosten, die Ihnen im Rahmen des Bewerbungsverfahrens entstehen, können vom Land Mecklenburg-Vorpommern leider nicht übernommen werden.

Wir weisen darauf hin, dass die Einreichung der Bewerbung eine datenschutzrechtliche Einwilligung in die Verarbeitung Ihrer Bewerberdaten durch uns darstellt. Näheres zur Rechtsgrundlage und Datenverwendung finden Sie hier.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind vorzugsweise per E-Mail (eine pdf-Datei) unter Angabe der Stellenausschreibungsnummer **25/Wi15** bis zum **15.05.2025** zu richten an:

Universität Greifswald
Institut für Botanik und Landschaftsökologie
Herrn Prof. Dr. Gerald Jurasinski
Soldmannstr. 15
17489 Greifswald

gerald.jurasinski@uni-greifswald.de

FAMILIE IN DER HOCHSCHULE

charta der vielfalt

HR EXCELLENCE IN RESEARCH