

Stellenanzeige

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in

(Promotionsstelle, m/w/d)

Besetzungsdatum: Zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Bewerbungsfrist: 30. Juni. 2023

Prof. Dr. Klaus Dittert
Department of Crop Sciences
Institute of Applied Plant Nutrition
Carl-Sprengel-Weg 1
37075 Göttingen, Germany
Tel. +49 (0) 551 39 25569
Fax +49 (0) 551 39 20785
klaus.dittert@agr.uni-goettingen.de

Göttingen, 15. Juni. 2023

Im „Institute of Applied Plant Nutrition (IAPN)“, An-Institut am Department für Nutzpflanzenwissenschaften der Georg-August-Universität Göttingen ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als „**Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)**“ in 65% Teilzeit der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit (zzt. 25,87 Stunden/Woche) befristet für die Dauer von drei Jahren zu besetzen. Die Entgeltzahlung erfolgt in Anlehnung an **Entgeltgruppe 13 TV-L**. Ziel ist die Bearbeitung eines Forschungsvorhabens zu pflanzenphysiologischen Fragen der Nährstoffaufnahme über die Blätter der Pflanzen. Das Forschungsthema steht in engem Zusammenhang mit Blatt-Umwelt-Interaktionen, den Eigenschaften der eingesetzten Nährstoffformen und den natürlichen Veränderungen der Luftfeuchtigkeit, die auf die Auflösung und Eintrocknung der Nährsalze auf den Blättern Einfluss nehmen.

Ihre Aufgaben:

- Bestimmung der Aufnahmeraten der Nährstoffe durch das Blatt und Korrelation / Modellierung mit dem point of deliquescence / point of efflorescence bzw. der Konzentration der gelösten Ionen.
- Planung, Durchführung und Auswertung von Labor-Gewächshaus- und Feldstudien, Zusammenarbeit mit Partnern und Präsentation der Forschungsergebnisse.
- Erstellung wissenschaftlicher Beiträge für Internationale Fachzeitschriften und Tagungen.

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Masterstudium der Agrarwissenschaften oder verwandter Disziplinen.
- Gute Kenntnisse der Ernährungsphysiologie der Pflanzen, Chemie, Pflanzenproduktion und Bodenkunde.
- Affinität und Bereitschaft zur Bearbeitung physico-chemischer Fragestellungen.
- Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache in schriftlicher und gesprochener Form.
- Bereitschaft, in einer Gruppe und einzeln zu arbeiten.
- Gute Kenntnisse eines Statistikpakets.
- Bereitschaft zu Reisen innerhalb Deutschlands.
- Führerschein Klasse B.

Die Universität Göttingen und das IAPN streben in den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordern daher qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Sie verstehen sich als familienfreundliche Forschungseinrichtungen und fördern die Vereinbarkeit von Wissenschaft/Beruf und Familie. Ziel ist es, mehr schwerbehinderte Menschen zu beschäftigen. Bewerbungen Schwerbehinderter erhalten bei gleicher Qualifikation den Vorzug.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben, detaillierter Lebenslauf, Zeugniskopien, Referenzen) senden Sie bitte bis zum **30. Juni. 2023 gebündelt in einer PDF-Datei** an klaus.dittert@agr.uni-goettingen.de. Nähere Informationen erhalten Sie unter Tel. +49 (0)551/39-2 55 68 und <http://iapn.de>.

Hinweis:

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 im: Hinweisblatt zur Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) <https://www.uni-goettingen.de/hinweisdsqvo>.