

Lebenswissenschaftliche Fakultät - Institut für Agrar- und Gartenbauwissenschaften
Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d) mit 65 v. H. d. regelm. Arbeitszeit - E
13 TV-L HU (Drittmittelfinanzierung befristet bis 29.02.2024)

Das BMBF-Verbundvorhaben "CUBES Circle - Future Food Production" verfolgt das übergeordnete Ziel, Pflanzen, Fische und Insekten in miteinander verbundenen Produktionseinheiten zwecks Erzeugung menschlicher Nahrungsmittel auf umweltentlastende Weise und mit hoher Verbraucherakzeptanz zu produzieren.

Aufgabengebiet: Wiss. Dienstleitungen in der Forschung im Rahmen des Pflanzen-zentrierten Teilprojekts 7 „Nährstoffflüsse“, insbesondere analytische Quantifizierung der Flüsse der Pflanzennährstoffe zwischen den drei Produktionseinheiten mittels Techniken der Isotopenmarkierung; Optimierung der Nährstoffflüsse zur Verbesserung der Qualität der Pflanzen und der Fische (Inhaltsstoffanalyse); Auswertung der Daten sowie Publizierung in englischsprachiger Fachliteratur; Aufgaben zur eigenen wiss. Qualifizierung (Promotion)

Anforderungen: Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium in Pflanzenbauwissenschaften (Agrar, Gartenbau, Botanik, Forst o. ä.); Erfahrungen im Umgang mit analytischen Methoden zur Bestimmung von Ionen oder Metaboliten erwünscht bzw. Bereitschaft zur Aneignung dieser Methodenkenntnisse; Interesse an pflanzenernährerischer und/oder -physiologischer Arbeit im Labor; gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Für Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Christoph–Martin Geilfus per E-Mail: geilfusc@hu-berlin.de oder Tel. +49 30 2093 46475.

Bewerbungen (mit Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugniskopien, max. halbseitiger Zusammenfassung der bisherigen Forschungserfahrungen aus Graduierungsarbeiten inklusive angewandeter Methoden, Kontaktinformationen von zwei Gutachtern) richten Sie bitte innerhalb von 4 Wochen unter Angabe der **Kennziffer DR/141/20** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Lebenswissenschaftliche Fakultät, Institut für Agrar- und Gartenbauwissenschaften, Prof. Geilfus (Sitz: Albrecht-Thaer-Weg 1), Unter den Linden 6, 10099 Berlin oder bevorzugt per E-Mail in einer PDF-Datei an susanne.sbeih@agrar.hu-berlin.de.

Fahrt- und Übernachtungskosten sowie der Verdienstausfall für Vorstellungsgespräche werden nicht erstattet.

Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund sind ausdrücklich erwünscht. Da wir Ihre Unterlagen nicht zurücksenden, bitten wir Sie, Ihrer Bewerbung nur Kopien beizulegen.

Homepage:	06.08.2020
Agentur für Arbeit gem. §§ 164/165 BTHG:	10.08.2020
Bewerbungsfristende:	03.09.2020