



Lebensgrundlagen für morgen sichern

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)

Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde - Standort Braunschweig, Bundesallee

Bewerbungsfrist: 31. Mai 2024 für die Kennziffer: BS-PB-WA-16-24

Zum Projekt

Im Rahmen des EU-Projektes CiNURGi ("Circular Nutrient Recycling for the Green Baltic Sea") widmen wir uns der Herausforderung, die Bioökonomie mit der Kreislaufwirtschaft im Ostseeraum zu verbinden. Unser Ziel ist es, Synergien zwischen nährstoffreichen Biomasseströmen aus der Landwirtschaft und aus kommunalen und industriellen Quellen zu nutzen, um Düngemittelprodukte herzustellen, die wieder in die Primärproduktion zurückgeführt werden. CiNURGi beteiligt sich an der Entwicklung und Förderung von Standards für ein sicheres und nachhaltiges Nährstoffrecycling und unterstützt die in den letzten Jahren innerhalb der EU entwickelten Aktionspläne zum Schutz der Ostsee und zum nachhaltigen Nährstoffrecycling.

Ihre Aufgaben

- Durchführung von Topf- und Feldversuchen sowie Laboruntersuchungen mit verschiedenen Recyclingdüngern, insbesondere hinsichtlich Pflanzenentwicklung, Nährstoffkreislauf und Bodenstrukturdynamik;
- Untersuchung der Wurzelentwicklung und Bodenstruktur mittels Röntgen-Computertomographie;
- Mitwirkung bei der Bewertung und Qualitätssicherung von Recyclingdüngern;
- Durchführung von Feldtagen und Workshops zum Einsatz von Recyclingdüngern;
- Recherche zu Nährstoffströmen in Deutschland;
- Zusammenarbeit mit Projektpartnerinnen und Projektpartnern sowie Stakeholdern;
- Anfertigung von Projektberichten, Veröffentlichungen in internationalen peer-reviewed Journalen, Vorträge auf Tagungen und Projekttreffen.

Sie haben

- Ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (M.Sc. oder gleichwertig, Promotion bevorzugt) in den Bereichen Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, Biotechnologie oder einer vergleichbaren Disziplin;
- fundierte Kenntnisse im Bereich der nachhaltigen Landwirtschaft und Kreislaufwirtschaft;
- Erfahrungen in der Anwendung von Röntgen-Computertomographie sehr wünschenswert;
- Erfahrung in der transdisziplinären Forschung und der Zusammenarbeit mit verschiedenen Stakeholdern aus Landwirtschaft, Industrie und öffentlicher Verwaltung;
- Bereitschaft für Dienstreisen und Führen von Dienstfahrzeugen (Führerschein Klasse B);
- Kommunikationstalent, Kreativität und einen kooperativen Arbeitsstil;
- Interesse an wissenschaftlichem Arbeiten auf internationalem Niveau.

Wir bieten

- Eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einer internationalen Arbeitsumgebung;
- eine auf 2 Jahre befristete Vollzeitbeschäftigung mit 39 Wochenstunden. Verschiedene Formen der Teilzeitbeschäftigung sind grundsätzlich möglich. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD);
- entsprechend der Qualifikation und persönlichen Voraussetzungen eine Vergütung nach Entgeltgruppe E 13 TVöD;
- einen Eintritt zum 1. Juli 2024 oder frühestmöglich.





Lebensgrundlagen für morgen sichern

Wir gewährleisten die berufliche Gleichstellung. Das Julius Kühn-Institut sieht sich der Inklusion verpflichtet. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderungen sind daher ausdrücklich erwünscht. Diese werden im Auswahlverfahren bevorzugt berücksichtigt. Das JKI unterstützt die Vereinbarkeit von Beruf und Familie und ist seit 2021 Träger des Zertifikates [audit berufundfamilie](#). Um die Vereinbarkeit von Beruf und Familie zu unterstützen, bietet das JKI im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten u.a. flexible Arbeitszeitmodelle an. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Bei einer Einstellung kann das Deutschlandticket als Jobticket mit Arbeitgeberzuschuss für 23,28 € bezogen werden.

Mehr Informationen

Dr. Katrin Kuka

Tel.: 0531 596-2350

E-Mail: katrin.kuka@julius-kuehn.de

Online bewerben

Bewerben Sie sich bitte bis zum 31. Mai 2024 über das Online-Bewerbungssystem "Interamt". Klicken Sie dazu bitte auf den Button "Online bewerben" auf der Seite von "Interamt".

Eine Übersicht aller offenen Stellenausschreibungen des Julius Kühn-Instituts finden Sie [hier](#). Alternativ können Sie auch einfach den QR-Code unten-rechts mit Ihrem mobilen Endgerät scannen.

Für Ihre Bewerbung registrieren Sie sich bitte bei Interamt unter <https://www.interamt.de/koop/app/registrieren>. Sollten Sie bereits als Nutzerin bzw. Nutzer angemeldet sein, nutzen Sie bitte Ihr Login. Bei technischen Problemen und Fragen zu Ihrer Registrierung wenden Sie sich bitte direkt an Interamt unter der Nummer +49 (0) 385 4800-140 oder per E-Mail: kontakt@interamt.de.

Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen sind im Rahmen des Online-Verfahrens bis zum Ablauf der Bewerbungsfrist im System hochzuladen.

Wenn Sie einen internationalen Abschluss haben, fügen Sie Ihrer Bewerbung bitte auch eine Zeugnisbewertung der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB) bei. Wenn Sie noch keine Zeugnisbewertung haben, müssen Sie diese bei erfolgreicher Bewerbung beantragen. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.kmk.org/zab/zeugnisbewertung.html>.

