

Wir sind als selbständige Bundesoberbehörde eine Forschungs- und Beratungseinrichtung des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL).

Wir suchen im Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde - Standort Braunschweig, Bundesallee - eine/einen

wissenschaftliche Mitarbeiterin/wissenschaftlichen Mitarbeiter

zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis zum 31. August 2020 für das Forschungsverbundprojekt „Aufbau eines Clusters zur Bereitstellung von aktuellen Fernerkundungsprodukten für die Landwirtschaft“.

Ihre Aufgaben

- Installation und Entwicklung von Prozessierungsketten zur Erstellung landwirtschaftlicher Basisprodukte (z.B. Sen2-Agri, Force);
- Anwendung und Entwicklung von webbasierten Diensten (WCS, WFS);
- Erstellung von Projektberichten und Präsentation der Ergebnisse;
- Mitarbeit im Arbeitsgebiet „Modellierung“, Teilgebiet „Spektrometrie“;
- Erstellung von Publikationen zusammen mit der Projektarbeitsgruppe.

Sie haben

- eine abgeschlossene wissenschaftliche Hochschulausbildung der Fachrichtung Geoinformatik, Geowissenschaften oder einer verwandten Disziplin;
- Kenntnisse und Erfahrungen in den Bereichen Programmierung in Python und/oder R, quantitative Fernerkundung, Geostatistik und Geographische Informationssysteme;
- Erfahrungen und einen sicheren Umgang mit Ubuntu Linux;
- die Fähigkeit zur Analyse komplexer Sachverhalte;
- die Eignung zur team- und projektbezogenen, selbständigen Arbeitsweise;
- die Fähigkeit, Sachverhalte für unterschiedliche Zielgruppen schriftlich und mündlich zu präsentieren;
- sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift;
- einen Führerschein der Klasse B (III).

Wir bieten

- eine 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 der persönlichen Voraussetzungen eine Entgeltzahlung nach Entgeltgruppe 13 TVöD.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt; von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Wir gewährleisten die berufliche Gleichstellung.

Um die Vereinbarkeit von Familie und Beruf zu unterstützen, bietet das JKI im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten flexible Arbeitszeitmodelle an.

Interesse? Dann richten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bis zum **25. Januar 2019** schriftlich unter Angabe der Kenn-Nr.: BS-PB-WA 46/18 an:

Julius Kühn-Institut (JKI),
Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde
Abteilung Bodenkunde
Bundesallee 69
38116 Braunschweig

Bewerbungen per E-Mail sind nicht erwünscht.

Noch Fragen? Für nähere Auskünfte steht Ihnen Herr Dr. Lilienthal (holger.lilienthal@julius-kuehn.de) zur Verfügung.