

## Bekanntmachung von freien Stellen



Das Institut für Agrarklimaschutz des Johann Heinrich von Thünen-Instituts, Bundesforschungsinstitut für Ländliche Räume, Wald und Fischerei, in Braunschweig sucht ab 01.09.2024 befristet bis zum 31.12.2028 in Vollbeschäftigung eine

### Technische Assistenz (w/m/d) (CTA/BTA/LTA)

zur Mitarbeit im Projekt ‚Wiederholungsbeprobung Bodenzustandserhebung Landwirtschaft‘.

#### Hintergrund:

Die organische Bodensubstanz hat eine zentrale Bedeutung für Bodenfruchtbarkeit und Klimaschutz. Landwirtschaftliche Böden stellen in Deutschland den größten Kohlenstoffspeicher terrestrischer Ökosysteme dar. Änderungen dieses Vorrats müssen im Rahmen der nationalen Treibhausgasberichterstattung erfasst und berichtet werden. Zu diesem Zweck wurde ein Raster von mehr als 3000 Probenahmepunkten auf landwirtschaftlichen Böden in Deutschland etabliert und bereits einmal beprobt und analysiert.

Das Thünen-Institut für Agrarklimaschutz hat den Auftrag des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL), eine Wiederholungsinventur dieser Probenahmepunkte vorzubereiten und durchzuführen. Die hier ausgeschriebene Stelle ist ein wichtiger Teil des Teams, das diese Aufgabe durchführen wird. Inhalt der Stelle ist es, die in das Labor für Bodenmonitoring eingehenden Bodenproben auf spektroskopische und bodenphysikalische Eigenschaften zu analysieren.

#### Aufgaben:

- Durchführung von bodenkundlichen Laboranalysen mit Schwerpunkt auf Aufnahme von DRIFT-Spektren (Diffuse Reflexion im mittleren Infrarot Bereich), Messung von Luftkapazität und Aggregatstabilität
- Aufbereitung von Bodenproben für genannte Analysen
- Bedienung der Analyse-Software des DRIFT-Spektrometers
- Aufbereitung und Zusammenstellung von Analysedaten
- begleitende Arbeiten zur Qualitätssicherung

#### Anforderungen:

- staatliche Anerkennung als chemisch-technische\*r, biologisch-technische\*r oder landwirtschaftlich-technische\*r Assistent\*in oder als Laborant\*in mit einschlägiger Erfahrung im Bereich Bodenkunde
- ausgewiesene Erfahrung in bodenkundlicher Analytik
- Erfahrung in der Arbeit am Spektrometer erwünscht
- sehr selbständige Arbeitsweise und ausgeprägtes Organisationstalent
- EDV-Kenntnisse (MS-Officeanwendungen, LIMS)

Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrags für den öffentlichen Dienst (TVÖD); die Eingruppierung erfolgt bei staatlicher Anerkennung und Erfüllung der tariflichen und persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 6 TVÖD, mit Abschluss Laborant bei Erfüllung der tariflichen und persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 5 TVÖD.

Wir unterstützen die Vereinbarkeit von Beruf und Familie und sind Träger des Zertifikates audit berufundfamilie. Um die Vereinbarkeit zu unterstützen, bietet das Thünen-Institut im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten u.a. flexible Arbeitszeitmodelle, Homeoffice und Telearbeit an. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

Das Thünen-Institut gewährleistet die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern.

Das Thünen-Institut sieht sich der Inklusion verpflichtet. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung sind daher ausdrücklich erwünscht. Diese werden im Auswahlverfahren besonders berücksichtigt.

Für Fragen zu dieser Stellenausschreibung kontaktieren sie bitte Herrn PD Dr. Christopher Poeplau (christopher.poeplau@thuenen.de, Tel.: 0531/ 596-2679).

Kennziffer: 2024-081-AK

## Bekanntmachung von freien Stellen



Ihre Bewerbung (elektronisch als ein pdf-Dokument) mit Anschreiben, tabellarischem Lebenslauf inklusive Übersicht des Ausbildungs- und Berufsweges sowie Zeugniskopien richten Sie bitte unter dem **Kenwort „2024-081-AK“** bis zum **22.05.2024** an

ak-bewerbungen@thuenen.de

Johann Heinrich von Thünen-Institut  
Institut für Agrarklimaschutz  
Bundesallee 65  
38116 Braunschweig

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter [www.thuenen.de/de/thuenen-institut/karriere](http://www.thuenen.de/de/thuenen-institut/karriere)