

## Bekanntmachung von freien Stellen



Das [Institut für Lebensverhältnisse in ländlichen Räumen](#) des Johann Heinrich von Thünen-Instituts, Bundesforschungsinstitut für Ländliche Räume, Wald und Fischerei, in Braunschweig sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt **unbefristet** in **Vollzeit**

### **eine\*n technische\*n Angestellte\*n (Bachelor/FH-Diplom) im Bereich Datenmanagement und -analyse / Data Science (w/m/d)**

Für unser „[Monitoring ländlicher Räume](#)“ und unseren „[Thünen-Landatlas](#)“ suchen wir eine/n Kollegen/in, der/die uns bei der Akquise, der Aufbereitung und dem Management von statistischen (Geo-)Daten unterstützt. Dies schließt Daten aus Bevölkerungsbefragungen ein. Zudem bringen Sie sich mit Ihren Ideen und Ihrer Expertise in die technische Weiterentwicklung des Thünen-Landatlas ([www.landatlas.de](http://www.landatlas.de)) ein. Auf diese Weise werden Sie Teil unseres Teams und unterstützen uns bei unserer Erarbeitung wissenschaftliche Grundlagen für eine nachhaltige Entwicklung ländlicher Räume und unserer Herleitung von Entscheidungshilfen für politisches Handeln.

Bitte beachten Sie auch unsere andere Ausschreibung im Bereich Datenmanagement und -analyse (**2023-105-LV**).

#### **Ihre Aufgaben:**

- Weiterentwicklung statistischer Anwendungen, inkl. (Geo-)Webanwendungen in R, Python, Bash
- Aufbereitung von Geodaten, statistischen Daten und Verwaltungsdaten und Einpflegen in Datenbanken einschließlich Schnittstellenprogrammierung zum automatisierten Einspielen von akquirierten Daten
- Akquise von Geodaten, statistischen Daten und Verwaltungsdaten
- Datenbankmanagement
- Mitwirkung bei der Betrachtung und Einhaltung von datenschutzrechtlichen Regelungen

Die Aufgaben erfordern eine enge Zusammenarbeit mit dem Teilbereich „[Monitoring ländlicher Räume](#)“ des [Thünen-Instituts für Innovation und Wertschöpfung in ländlichen Räumen](#).

#### **Ihr fachliches Profil:**

- guter Abschluss eines Hochschulstudiums (B.Sc, B.A., B.Eng., Dipl. (FH)) im Bereich Data Science, Informatik, Medieninformatik, Mathematik, Agrar-, Geo-, Umwelt-, Wirtschafts-, Sozialwissenschaften oder verwandten Disziplinen
- gute Kenntnisse in der Arbeit mit (Geo-)Daten und Datenbanken (bevorzugt PostgreSQL mit PostGIS)
- gute Programmierkenntnisse (bevorzugt in R oder Python)
- gute Kenntnisse in der Aufbereitung, Auswertung und Dokumentation (geo-)statistischer Massendaten, auch im Rahmen von Zeitreihenanalysen

#### **Ihr persönliches Profil:**

- Freude an der Zusammenarbeit in einem interdisziplinären Forschungsteam
- gute Team- und Kommunikationsfähigkeit
- verantwortungsbewusste, strukturierte und selbstständige Arbeitsweise sowie ziel- und problemlösungsorientiertes Vorgehen
- Fähigkeit zur Analyse komplexer Sachverhalte und die Bereitschaft, sich in neue Software und Programmiersprachen einzuarbeiten
- Fähigkeit, komplexe technische Vorgehensweisen klar und verständlich auszudrücken sowie Codes zu kommentieren
- gute Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift

**Wir bieten Ihnen** die Einbindung in ein dynamisches sozio-ökonomisches Forschungsinstitut mit regem interdisziplinärem Austausch und Nähe zu aktuellen politik- und praxisrelevanten Fragestellungen. Sie erhalten ein hohes Maß an persönlicher Gestaltungsfreiheit. Weil uns die fachliche und persönliche Entwicklung unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wichtig ist, bieten wir umfangreiche Angebote der fachlichen Aus- und Weiterbildung an. Das Institut befindet sich auf einem großen parkähnlichen Forschungsgelände mit Freizeitangeboten (Tennis, Volleyball) und einem Kindergarten.

## Bekanntmachung von freien Stellen



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, mobiles Arbeiten und Telearbeit an. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD). Die Zahlung des Entgelts erfolgt bei Erfüllung der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 11 TVöD.

Das Thünen-Institut fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt daher ausdrücklich die Bewerbung von Frauen.

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

Für Rückfragen und zusätzliche Informationen steht Ihnen Herr Torsten Osigus (E-Mail: [torsten.osigus@thuenen.de](mailto:torsten.osigus@thuenen.de), Telefon: 0531/596-5279) zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung digital mit Lebenslauf, tabellarischer Darstellung des Ausbildungs- und Berufsweges sowie Zeugniskopien (einschließlich Schulabgangszeugnis) in **einer** PDF-Datei unter dem **Kennwort 2023-106-LV04** bis zum **19.06.2023** (Eingang im Institut für Lebensverhältnisse in ländlichen Räumen) an

[lv-bewerbungen@thuenen.de](mailto:lv-bewerbungen@thuenen.de)

Prof. Dr. Peter Weingarten

**KENNWORT: 2023-106-LV04**

Thünen-Institut für Lebensverhältnisse in ländlichen Räumen

Bundesallee 64, 38116 Braunschweig

### **Vorstellungsgespräche sind geplant für Ende Juni.**

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)