

Bekanntmachung von freien Stellen



Das Institut für Waldökosysteme des Johann Heinrich von Thünen-Instituts, Bundesforschungsinstitut für Ländliche Räume, Wald und Fischerei, am Standort Eberswalde sucht zur Verstärkung der Fachgruppe Inventuren im Arbeitsbereich Waldressourcen und Klimaschutz zum nächstmöglichen Zeitpunkt längstens befristet für drei Jahre eine*n

wissenschaftliche*n Mitarbeiter*in (w/m/d) zum Schwerpunkt Waldinventur

in Vollzeit zur Mitarbeit in den EU-Projekten ‚PathFinder‘ und ‚MoniFun‘.

Wälder sollen naturnah sein und produktiv. Ihre Bewirtschaftung soll nutzbringend sein und umweltgerecht. Obendrein sollen Wälder gerüstet sein für den Klimawandel. In diesem Spannungsfeld sucht das Thünen-Institut für Waldökosysteme nach Lösungen für die Wälder und deren Bewirtschaftung. Hierzu besteht ein umfassendes nationales und internationales wissenschaftliches Netzwerk zu verschiedenen Themen im Bereich Waldinventuren, Umweltmonitoring, Waldökologie, Treibhausgasberichterstattung und Wildtierökologie.

Die Fachgruppe Inventuren im Arbeitsbereich Waldressourcen und Klimaschutz ist unter anderem für die wissenschaftliche Entwicklung, Koordination und Durchführung der Waldinventuren (Bundeswaldinventur/BWI und Kohlenstoffinventur/CI) zuständig. In unserer Fachgruppe stehen folgende Arbeiten an:

Aufgaben:

- Für die Mitarbeit im EU-Projekt „PathFinder“:
Hierin sollen Stichprobenverfahren untersucht bzw. entwickelt werden, mit deren Hilfe durch Kombination von terrestrischen Daten (BWI sowie Level I) und Fernerkundungsdaten harmonisierte Waldinformationen auf Ebene der EU bereitgestellt werden können.
- Für die Mitarbeit im EU-Projekt „MoniFun“:
In MoniFun sind wir für die Bereitstellung harmonisierter Waldinformationen für unterschiedliche Stakeholder, vorzugsweise auf EU-Ebene verantwortlich. Mithilfe des Aggregierungstools nFiesta (PostgreSQL) werden Daten mehrerer Nationaler Waldinventuren (NFI), die sich statistisch und inventurmethodeisch unterscheiden, aggregiert und präsentiert.

Fachliches Anforderungsprofil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (M.Sc., Univ.-Diplom) der Forstwissenschaften, Geographie, Umweltwissenschaften oder verwandten Wissenschaften mit Inhalten: Wald und Inventurstatistik
- Kenntnisse im Bereich Großrauminventuren und Inventurstatistik
- Erfahrungen im Umgang mit großen Datenmengen und SQL-Datenbanken, vorzugsweise PostgreSQL und Postgis
- Kenntnisse der statistischen Datenanalyse mit R und GIS
- Kenntnisse der Waldbewirtschaftung, der Waldökologie sowie des forstlichen Monitorings erwünscht

Persönliches Anforderungsprofil:

- Analytisches Denkvermögen, zielorientierter Arbeitsstil, kritische Urteilsfähigkeit
- schnelles und selbstständiges Einarbeiten in neue Sachverhalte, Fähigkeit zur raschen Analyse komplexer Zusammenhänge und Aneignen von spezifischem Fachwissen
- Ausgeprägte Kooperations- und Teamfähigkeit, hohes Maß an Motivation und Eigeninitiative, gutes Zeitmanagement
- Nachweislich sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft und Fähigkeit zu mehrtägigen Dienstreisen im In- und Ausland

Wir bieten Ihnen eine interessante, vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeit im wissenschaftlichen Umfeld mit hoher Eigenverantwortung in kollegialer Umgebung sowie vielseitige Weiterbildungsangebote.

Bekanntmachung von freien Stellen



Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD – Tarifgebiet Ost). Die Zahlung des Entgelts erfolgt bei Erfüllung der tariflichen und persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 13 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, Mobiles Arbeiten, Homeoffice und Telearbeit an. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

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

Fachliche Fragen richten Sie bitte per E-Mail an Dr. Thomas Riedel (thomas.riedel@thuenen.de).

Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit tabellarischem Lebenslauf, Darstellung von Ausbildung und beruflichem Werdegang sowie Zeugniskopien unter dem **Kennwort: 2023-262-WO** bis zum **10.12.2023** vorzugsweise elektronisch als eine zusammenhängende pdf-Datei an wo-bewerbung@thuenen.de

Johann Heinrich von Thünen-Institut
Institut für Waldökosysteme
Prof. Dr. Andreas Bolte
Kennwort: 2023-262-WO
Alfred-Möller-Str. 1, Haus 41/42
16225 Eberswalde

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter www.thuenen.de/de/thuenen-institut/karriere