

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 zum nächstmöglichen Zeitpunkt (01.05.2021) befristet für vier Jahre

eine*n wissenschaftliche*n Mitarbeiter*in (w/m/d) (Forstwissenschaft)

in Vollzeit zur Unterstützung des Bereichs ‚Forstliches Umweltmonitoring Waldzustandserhebung‘.

Die Stelle gibt u.a. Gelegenheit zur eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation mit dem Ziel, sich mittelfristig für herausgehobene Aufgaben in der Politikberatung von Landes- und Bundesbehörden sowie in der angewandten Forschung zu qualifizieren. Die Befristung des Arbeitsverhältnisses erfolgt daher nach § 2 Abs. 1 Satz 2 Wissenschaftszeitvertragsgesetz.

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. Das extensive forstliche Umweltmonitoring geht der Frage nach, wie es dem Wald geht und wie er sich unter veränderten Umweltbedingungen entwickeln wird. Es nutzt ein flächenrepräsentatives Stichprobennetz, auf dem jährlich bundesweit der Vitalitätszustand der Bäume beurteilt und zusätzlich regelmäßig der Bodenzustand erfasst wird.

Aufgaben:

- Leiten einer Arbeitsgruppe zur Qualitätssicherung im Arbeitsbereich Waldzustandserhebung
- Erarbeitung einer umfassenden Konzeption zur Qualitätssicherung im Bereich Walderhebung
- Auswertungen von Waldzustandsdaten:
 - Ursache-Wirkungsbeziehungen, Zeitreihenanalysen
 - Bestimmung der Mortalitätsraten und deren Ursachen
 - Auswertung von Schadfaktoren, wie Insekten
 - Bewertung von neueren Methoden, wie Fernerkundung zur Beurteilung der Vitalität
 - Einfluss von Biodiversität auf den Vitalitätszustand
- Durchführung von Qualitätssicherungs-Maßnahmen in der WZE
- Mitarbeit in der Bund-Länderarbeitsgruppe und in anderen, auch internationalen Netzwerken zur Politikberatung
- Forschung, Politikberatung und Publikationstätigkeit im oben dargestellten Arbeitsfeld
- Einwerbung von Drittmitteln im o.g. Arbeitsfeld
- Betreuung von Qualifikations- und Abschlussarbeiten (Dissertationen, Master- und Bachelorarbeiten)

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Univ.-Diplom, M.Sc.) im Bereich Geoökologie, Geographie, Forstwissenschaften oder verwandten Wissenschaften
- Qualifizierte zeitnahe Promotion (nicht länger als zwei Jahre vor Einstellungsbeginn)
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Waldökosysteme, Bodenkunde, Waldzustandserhebung, insbesondere Stoffflüsse
- Erfahrung im Bereich Statistik
- Bereitschaft zu mehrtägigen Dienstreisen
- Bereitschaft zur Geländearbeit
- Sehr sichere Kenntnisse der englischen Sprache und gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Befähigung zum selbständigen Arbeiten, Kommunikationssicherheit, Eigeninitiative, Teamkompetenz und eine gute Organisationsfähigkeit werden vorausgesetzt.

Kennziffer: 2021-051-WO

Bekanntmachung von freien Stellen



Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD). Die Zahlung des Entgelts erfolgt nach Entgeltgruppe 13 TVöD. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

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.

Fachliche Fragen können an Frau Dr. Nicole Wellbrock (nicole.wellbrock@thuenen.de) gerichtet werden.

Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit tabellarischem Lebenslauf, Darstellung von Ausbildung und beruflichem Werdegang sowie Zeugniskopien unter dem Kennwort: 2021-051-WO-WZE bis zum **15.04.2021** 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: 2021-051-WO-WZE
Alfred-Möller-Str. 1, Haus 41/42
16225 Eberswalde

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