Technische Universität Dresden - Fakultät Umweltwissenschaften, Fachrichtung Forstwissenschaften

Technische Universität Dresden

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

Lecturer Forschung (m/w/d) Schwerpunkt Forschungsinfrastrukturmanagement

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L) An der Fakultät Umweltwissenschaften ist in der Fachrichtung Forstwissenschaften zum 01.01.2027 eine Stelle als Lecturer Forschung (m/w/d) Schwerpunkt Forschungsinfrastrukturmanagement mit 75 % der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit zu besetzen.

Stadt: Tharandt; Beginn frühestens: 01.01.2027; Dauer: unbefristet; Vergütung: bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L; Kennziffer: w26-220; Bewerbungsfrist: 24.11.2026

Aufgabenbeschreibung

Im Vordergrund steht die wiss. Arbeit in der Forschungsinfrastruktur mit folgenden Aufgaben:

- wiss. Leitung des biogeochemischen Labors des Instituts für Bodenkunde und Standortslehre
- Entwicklung eines eigenen Forschungsschwerpunkts an der Schnittstelle zwischen Boden und Wasser und / oder Wechselwirkungen zwischen mineralischen und organischen Bodenbestandteilen (inklusive des selbstständigen Einwerbens von Drittmittelprojekten) aufbauend auf entsprechend nachgewiesenen Erfahrungen auf einem der genannten Gebiete
- wiss. Forschungstätigkeit zur (Weiter-) Entwicklung von Verfahren und Methoden der Forschungsinfrastruktur
- wiss. Recherche und Etablierung der notwendigen Verfahren und Technologien im Bereich der Forschungsinfrastruktur
- Berichterstattung über Tätigkeiten und Forschungsergebnisse der Forschungsinfrastruktur im Rahmen von Fachtagungen u.ä.
- Beantragung und Durchführung von Drittmittelprojekten
- Planung, Organisation, selbständige Gestaltung und Durchführung von Lehrveranstaltungen in der Boden- und Standortskunde mit Bezug zu weiteren Wissenschaftsgebieten der Umweltwissenschaften auf Bachelor- und Masterniveau mit Fokus auf die Forstwissenschaften (sowohl in Deutsch als auch in Englisch) sowie Erstellung und Durchführung von Klausuraufgaben bei Modulabschlussprüfungen
- Betreuung und fachliche Einschätzung von Bachelor- und Masterarbeiten

Erwartete Qualifikationen

- wiss. Hochschulabschluss (Master, Uni-Diplom) in den Forstwissenschaften und Promotion in den Forstwissenschaften, der Geoökologie, den Umweltwissenschaften o. ä. mit Schwerpunkt in der Bodenkunde
- besondere Eignung im Sinne einer zusätzlichen Qualifizierung sowie vertieften Kenntnissen in den Methoden und dem Forschungsschwerpunkt der Forschungsinfrastruktur
- umfassende Erfahrungen im Labor und Kenntnisse bodenbiogeochemischer analytischer Verfahren und Instrumente
- fundiertes Verständnis bodenbiogeochemischer Prozesse auf verschiedenen räumlichen und zeitlichen Skalen
- fundierte Kenntnisse und Erfahrungen bei der Gewinnung und Charakterisierung von Bodenaggregaten und der mineralassoziierten organischen Bodensubstanz
- fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in der Feldbodenkunde und forstlichen Standortskartierung
- Fähigkeit zur Hochschullehre, auch in englischer Sprache, sowie Erfahrungen in der boden- und standortkundlichen Lehre auf Bachelor- und Masterniveau
- Teamfähigkeit, sehr gute Kommunikationsfähigkeit, selbstständige Arbeitsweise und Organisationsfähigkeit
- sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse
- Führerschein Klasse B

Unser Angebot

- Gelegenheit zu interessanter und eigenverantwortlicher Arbeit in flacher Hierarchie in einem aufgeschlossenen Team und unterstützender Atmosphäre
- ein inspirierendes, internationales Arbeitsumfeld mit modernen bodenkundlichen, biogeochemischen und isotopenanalytischen Messinstrumenten
- flexible Regelung von Arbeitszeiten für eine gute Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- 30 Urlaubstage pro Jahr (innerhalb einer 5-Arbeitstage-Woche)
- umfangreiches Angebot zur Fort- und Weiterbildung
- Gesundheitsvorsorge und Sportangebote der TUD
- ein ermäßigtes Jobticket (auch als Deutschlandticket)
- Teilnahme an der zusätzlichen Altersversorgung im öffentlichen Dienst über die VBL

Bewerbung

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Bewerbung: Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen, die die genannten Voraussetzungen adressieren bis zum 24.11.2026 (es gilt der Poststempel bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail-Portal der TUD https://securemail.tu-dresden.de als ein PDF-Dokument an

karsten.kalbitz@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden,
Professur für Bodenressourcen und Landnutzung,
Herrn Prof. Dr. Karsten Kalbitz,
Pienner Str. 19,
01737 Tharandt.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf folgender Webseite für Sie zur Verfügung gestellt: https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis.

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208582/TUD/
Angebot sichtbar bis 24.11.2026