



Am Lehrstuhl für Geoinformatik des Geographischen Instituts der Universität Tübingen ist zum 01.10.2024 die Stelle einer/s

Wissenschaftlichen Mitarbeiter/in
(m/w/d; E 13 TV-L, 75 %)

zunächst für die Dauer von drei Jahren, mit der Option der Verlängerung um weitere drei Jahre, zu besetzen. Zu den Aufgaben der Stelleninhaberin/des Stelleninhabers gehören insbesondere:

- eine eigenverantwortliche Konzeption und Durchführung innovativer Forschung im Bereich Geoinformatik,
- Fernerkundungsdatenauswertung und Standortanalysen mit Methoden Geographischer Informationssysteme, der Digitalen Bildverarbeitung, des Maschinellen Lernens und Künstlicher Intelligenz,
- Geländevergleichsmessungen zur Kalibrierung und Validierung,
- Koordination des Weiterbildungsangebots „Geodatenmanager/-in“, einschließlich der Durchführung einzelner Schulungsmodule, Organisation der Dozierenden, Teilnehmerbetreuung,
- Inhaltliche Konzeption und Abstimmung mit dem Tübinger Zentrum für Wissenschaftliche Weiterbildung (TZWW),
- Öffentlichkeitsarbeit und Marketing für das Weiterbildungsangebot.

Die Stelle bietet neben der Koordination des Weiterbildungsangebots „Geodatenmanager/-in“ die Möglichkeit zur persönlichen wissenschaftlichen Qualifikation in Form einer Promotion bzw. Habilitation. Bei erfolgreicher wissenschaftlicher Leistung kann die Stelle um weitere drei Jahre verlängert werden.

Wir erwarten von Ihnen:

- ein sehr gut abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Fachrichtung Geographie mit Schwerpunkt Geoinformatik,
- vertiefte Kenntnisse und Erfahrungen in den Bereichen Geographische Informationssysteme und Geodatenmanagement,
- Digitale Bildverarbeitung und Python-Programmierung,
- Fähigkeit zur eigenständigen Aneignung neuer Methoden,

- Erfahrung in der Erwachsenenbildung und die Bereitschaft zur Unterstützung der Lehrtätigkeiten am Lehrstuhl,
- gute Kommunikations- und Teamfähigkeit,
- Engagement, Eigeninitiative, Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten und soziale Kompetenz.

Einstellungsvoraussetzungen sind außerdem durch hochwertige Publikationen nachgewiesene einschlägige Projekterfahrungen und die Unterstützung in der gemeinsamen Einwerbung neuer Forschungsmittel

Wir bieten:

- eine spannende Tätigkeit in einem interdisziplinären Team,
- Freiheit in der inhaltlichen und methodischen Ausgestaltung,
- die Möglichkeit zur hochschuldidaktischen Weiterbildung,
- die Möglichkeit zur Promotion oder Habilitation.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die Universität Tübingen strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen um ihre Bewerbung. Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Projekterfahrung, etc. als eine gesamte .pdf-Datei) richten Sie bitte bis zum

31. August 2024

an Herrn Prof. Dr. Volker Hochschild, Geographisches Institut, Universität Tübingen, Rümelinstr. 19-23, Tel. 07071-2975316, volker.hochschild@uni-tuebingen.de.

Die Einstellung erfolgt durch die Zentrale Verwaltung.