

Wir suchen für unser Team ab sofort, in Vollzeit, eine/n

Akademischen Rat a. Z. (m/w/d)

Über uns

Die TUM-Professur für Signalverarbeitung in der Erdbeobachtung entwickelt innovative Methoden, u. a. der künstlichen Intelligenz, zur Informationsextraktion aus Fernerkundungsdaten in enger Zusammenarbeit mit der Abteilung EO Data Science des DLR-Instituts für Methodik der Fernerkundung. Als Stellvertreter(in) der Professorin suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Akademische Rätin bzw. einen Akademischen Rat (Besoldungsgruppe A13). Die Stelle kann auch im Angestelltenverhältnis besetzt und nach TV-L E14 besoldet werden und ist zunächst auf 3 Jahre befristet.

Anforderung

Vielversprechende KandidatInnen benötigen eine abgeschlossene Promotion im Bereich Informatik oder Natur-/Ingenieurwissenschaften natur- oder ingenieurwissenschaftlichen Bereich. Darüber hinaus erwarten wir:

- Fachkenntnisse im Bereich der Erdbeobachtung/Fernerkundung bzw. in der Verarbeitung von Geodaten
- Nachweisbare wissenschaftliche Reputation im Fachbereich (z.B. nachgewiesen durch internationale Publikationen)
- Erfahrung in der Mitarbeiterführung und im Projektmanagement

Aufgaben

Ihre Aufgaben werden unter anderem folgende Tätigkeiten umfassen:

- Vertretung der Professorin in Gremien der universitären Selbstverwaltung
- Verantwortung der administrativen Prozesse an der Professur (z.B. im Bereich Personal, Ressourcen, Infrastruktur, etc.)
- Eigene Forschungsarbeiten
- Unterstützung der Lehrtätigkeiten an der Professur sowie eigene Lehre gemäß rechtlicher Vorgaben (i.d.R. 5 SWS)

Wir bieten

Wir bieten die Möglichkeit, einer erfolgreichen Forschungsgruppe mit herausragender internationaler Reputation beizutreten. Da es sich bei der Professur um eine gemeinsame Berufung von TUM und DLR handelt, bieten wir die attraktive Kombination von universitärer Grundlagenforschung und anwendungsnahen Großforschungsprojekten. Da die Technische Universität München eine Erhöhung des Frauenanteils anstrebt, werden Bewerbungen von Frauen ausdrücklich begrüßt. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbung

Interessierte KandidatInnen bitten wir ihre Dokumente, inkl. Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse an xiaoxiang.zhu@tum.de zu senden.

Technische Universität München

Professur für Signalverarbeitung in der Erdbeobachtung

Prof. Dr. Xiaoxiang Zhu

Arcisstraße 21, 80333 München

Tel. + 49 89 289 22659

xiaoxiang.zhu@tum.de

www.sipeo.bgu.tum.de