





An der Fakultät Raumplanung der Technischen Universität Dortmund ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

# Universitätsprofessur (W3) Ressourceninfrastrukturen und Energiesysteme

#### **Unser Profil**

Die TU Dortmund mit ihren 17 Fakultäten in den Natur- und Ingenieurwissenschaften sowie den Geistes- und Sozialwissenschaften ist eine dynamische Universität mit einem starken Profil in Forschung, Lehre, Nachwuchsförderung und Transfer.

Die Fakultät Raumplanung der Technischen Universität Dortmund ist eine der international renommiertesten Planungsfakultäten und Partner von UN-Habitat. Forschung und Lehre sind interdisziplinär ausgerichtet.

## **Profil der Professur**

Sie vertreten in der Forschung die Bereiche planerische Steuerung sowie räumliche Wirkungen von Ressourceninfrastrukturen und Energiesystemen und entwickeln diese international sichtbar weiter. Ihr Forschungsschwerpunkt liegt dabei mindestens in einem der Bereiche Energiesysteme, Zusammenspiel von Energiesystemen mit anderen netzgebundenen Infrastrukturen, Planung und Governance von Energieinfrastrukturen oder Ressourcenmanagement. Dabei beteiligen Sie sich innerhalb und außerhalb der TU Dortmund an Forschungsverbünden und -kooperationen und fördern engagiert den wissenschaftlichen Nachwuchs. In der Lehre verantworten Sie das Fach Ressourceninfrastrukturen und Energiesysteme und beteiligen sich angemessen an der Lehre der Fakultät in englischer und mittelfristig in deutscher Sprache. Die Bereitschaft, Studienprojekte zu betreuen, wird erwartet.

### **Ihre Qualifikationen**

Sie weisen eine einschlägige, qualifizierte Promotion vor und sind habilitiert oder haben habilitationsäquivalente Leistungen erbracht. Ihre Forschungsexzellenz im Aufgabenfeld der Professur weisen Sie durch Publikationen in anerkannten Organen, darunter internationale, mit Peer Review nach. Sie haben Erfahrung in der Einwerbung von Drittmitteln und einen ingenieur-, planungs- oder naturwissenschaftlichen Forschungshintergrund. Erwartet werden darüber hinaus die internationale Sichtbarkeit Ihrer Forschung und internationale Kooperationen. Zudem besitzen Sie das Potenzial für herausragende Lehrleistungen. Sozial- und Führungskompetenzen und die Bereitschaft, an der akademischen Selbstverwaltung mitzuwirken, vervollständigen Ihr Profil. Im Übrigen gelten die Einstellungsvoraussetzungen von § 36 und § 37 Hochschulgesetz des Landes NRW.

#### **Attraktives Umfeld**

Wir bieten Ihnen ein hervorragendes wissenschaftliches Umfeld und attraktive Kooperationsmöglichkeiten mit renommierten internationalen, nationalen und regionalen Partnern. Die Metropolregion Ruhr mit der Universitätsallianz Ruhr garantiert kurze Wege zu vielfältigen Partnern aus Wissenschaft und Wirtschaft. Mit unserem Dual Career Service begleiten wir Ihre\*n Partner\*in bei Bedarf bei der beruflichen Orientierung in der Region. Gerne informieren wir Sie über Wohnen und Leben in Dortmund und helfen Ihnen bei der Suche nach Kinderbetreuungsmöglichkeiten. Sollten Sie aus dem Ausland zu uns kommen, unterstützt Sie unser Welcome Service bei Ihrer Ankunft in Deutschland.

#### Vielfalt willkommen

Ein zentrales Ziel der TU Dortmund ist die Förderung von Vielfalt und Chancengleichheit. Wir haben uns das strategische Ziel gesetzt, den Anteil von Frauen in Forschung und Lehre deutlich zu erhöhen und freuen uns daher über die Bewerbung von Wissenschaftlerinnen. Schwerbehinderte Bewerber\*innen stellen wir bei entsprechender Eignung bevorzugt ein. Wir unterstützen die Vereinbarkeit von Familie und Beruf und fördern die Gleichstellung der Geschlechter in der Wissenschaft.

### Ihre Bewerbung

Bei Interesse senden Sie Ihre Bewerbung bis zum 19.04.2023 per E-Mail (in einer PDF-Datei) an: dekanat.rp@tu-dortmund.de

Hinweise zum Bewerbungsprozess und zur Erstellung der Bewerbungsunterlagen finden Sie hier: berufung.tu-dortmund.de/bewerbung

Fragen beantwortet Ihnen der Dekan der Fakultät Raumplanung, Herr Univ.-Prof. Dr. Dietwald Gruehn, unter 0231/755-2284 oder dekanat.rp@tu-dortmund.de

Weitere Informationen zur Fakultät Raumplanung finden Sie unter raumplanung.tu-dortmund.de