technische universität
dortmund

Mit über 6 800 Beschäftigten in Forschung, Lehre und Verwaltung und ihrem einzigartigen Profil gestaltet die Technische Universität Dortmund Zukunftsperspektiven: Das Zusammenspiel von Ingenieur- und Naturwissenschaften, Gesellschafts- und Kulturwissenschaften treibt technologische Innovationen ebenso voran wie Erkenntnis- und Methodenfortschritt, von dem nicht nur die 32.500 Studierenden profitieren.

Wissenschaftliche Projektleitung „Neue Geschäftsmodelle für die Kreislaufwirtschaft“

Diese Stelle ist in der Fakultät Raumplanung am Lehrstuhl für Ressourcen- und Energiesysteme zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis zum 31.12.2026 zu besetzen. Es handelt sich hierbei um eine Teilzeitstelle mit einem Umfang von 80% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit, die entsprechend den tarifrechtlichen Regelungen nach Entgeltgruppe 14 TV-L vergütet wird. Eine Aufstockung auf eine Vollzeitstelle aus den Mitteln des Lehrstuhls ist vorgesehen. Die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifikation ist gegeben und ausdrücklichgewünscht.
Das Leitbild unseres Lehrstuhls ist die nachhaltige Industriegesellschaft. Diese erfordert sowohl eine Energiewende als auch eine Ressourcenwende, welche eng miteinander gekoppelt sind.

Ihre Aufgaben:
Wissenschaftliche Projektleitung im Forschungsvorhaben „Effizientere und klimawirksame Stoffstromnutzung in der Abfallwirtschaft“. Beispielhaft sollen anhand der zentralen Abfallströme der Stadt Dortmund neue Geschäftsmodelle entwickelt werden, die zu einer ressourceneffizienten und klimaneutralen Kreislaufwirtschaft führen.

Darauf aufbauend soll ein anwendungsorientiertes Transformationskonzept für eine nachhaltige Stoffstromnutzung als Beitrag zur Klimaneutralität Dortmund 2035 erarbeitet werden. Das Forschungsvorhaben wird durch die EDG Holding GmbH gefördert.

Wir wünschen uns:
- Abgeschlossene einschlägige Promotion oder äquivalente umfassende Expertise und Erfahrungen
- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Raumplanung, Natur-, Ingenieur- oder Wirtschaftswissenschaften (Master, Diplom)
- Kenntnisse in den Bereichen Abfallwirtschaft, Ressourcen, Klimaschutz
- Nachgewiesene Erfahrungen im Management und der Akquise wissenschaftlicher Projekte
- Offenheit, Eigeninitiative, Organisationsgeschick

Wir bieten Ihnen:
- Eigenständige Leitung eines Forschungsprojektes
- Enge Zusammenarbeit mit der kommunalen Praxis
- Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifikation in den Bereichen Forschung und Lehre
- Einbindung in ein interdisziplinäres Team einschließlich Co-Betreuung mehrerer Doktorand*innen
- Netzwerk in Wissenschaft, Industrie und Politik

Wir fördern Vielfalt und Chancengleichheit. Überzeugen Sie uns mit Ihrer Persönlichkeit und Ihren Fachkenntnissen. Bewerbungen von Frauen werden entsprechend der gesetzlichen Regelung bevorzugt behandelt.
Es wird darauf hingewiesen, dass die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter erwünscht ist.

Bei Rückfragen steht Ihnen Frau Elvira Knap unter Tel. 0231 755-2249 oder unter res.rp@tu-dortmund.de zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen unter der Angabe der Referenznummer w56-23 bis zum 13.06.2023 an:

Technische Universität Dortmund
Lehrstuhl für Ressourcen- und Energiesysteme
Prof. Dr. Martin Faulstich
August-Schmidt-Straße 10
44227 Dortmund
E-Mail: martin.faulstich@tu-dortmund.de

WELTOFFENE HOCHSCHULEN GEGEN FREMDENFEINDLICHKEIT

CHARTA FAMILIE IN DER HOCHSCHULE unterzeichnet 2014