



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 im Bereich „Stoffstromnutzung in der Abfallwirtschaft“

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 wird angestrebt. Die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifikation ist gegeben und gewünscht.

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“, in dem durch die gesuchte Persönlichkeit für die Fallstudie Dortmund die zentralen Stoffströme in der Abfallwirtschaft herausgearbeitet und im Hinblick auf ihre Klimawirksamkeit untersucht werden sollen.

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](mailto:res.rp@tu-dortmund.de) zur Verfügung:

Aufbauend darauf soll ein anwendungsorientiertes Transformationskonzept für eine effizientere Stoffstromnutzung in der Abfallwirtschaft erarbeitet werden. Das Forschungsvorhaben wird durch die EDG Holding GmbH gefördert.

#### Wir wünschen uns:

- Sehr gut abgeschlossene einschlägige Promotion oder äquivalente umfassende Expertise
- 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
- Netzwerk in Wissenschaft, Industrie und Politik

**Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen unter der Angabe der Referenznummer w105-22 bis zum 17.01.2023 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](mailto:martin.faulstich@tu-dortmund.de)