

Wir sind eine der jüngsten Universitäten Deutschlands und denken in Möglichkeiten statt in Grenzen. Mitten in der Ruhrmetropole entwickeln wir an 11 Fakultäten Ideen mit Zukunft. Wir sind stark in Forschung und Lehre, leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für eine Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Essen** in der Fakultät für Ingenieurwissenschaften , Fachgebiet Mobilitäts- und Stadtplanung vorbehaltlich der Bewilligung durch den Projektträger eine/n

**wissenschaftliche Mitarbeiterin/wissenschaftlichen Mitarbeiter (w/m/d) an Universitäten
(Entgeltgruppe 13 TV-L)**

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Die Verkehrs- und Mobilitätswende als wichtiger Part der Energiewende betrifft uns alle. Im Alltag, in den persönlichen Gewohnheiten und somit ganz nah am Menschen. Sie erforschen vor dem Hintergrund sich verändernder Rahmenbedingungen (Energiewende, Klimawandel, Digitalisierung) fundamentale Fragen in Bezug auf Wechselwirkungen zwischen Stadt, Infrastrukturen und Mobilitätsangeboten. Dabei stehen Aspekte des Verkehrsverhaltens, der nachhaltigen Stadtplanung sowie die Gestaltung der Verkehrssysteme im Fokus. Umso wichtiger ist es, sich bei der Entwicklung neuer Angebote an der Wahrnehmung und den Bedürfnissen der Menschen zu orientieren, um Rückhalt und Zustimmung in der Gesellschaft sicherzustellen.

In dem Projekt „Reallabor Zollverein Mobilität neu denken für Essen“ untersuchen sie neben technischen und sozialen Innovationen auch partizipatorische Prozesse für eine nachhaltige Infrastrukturgestaltung oder die Veränderung der Mobilitätskulturen in der Gesellschaft. Zusammen mit den Partnern dynamis, der Stiftung Zollverein, der Stiftung Mercator sowie der RAG-Stiftung entwickeln Sie innovative Ideen für das Reallabor Zollverein. Dabei ist die wissenschaftliche Erfassung der sozialen Praxis von nachhaltigen Mobilitätslösungen von zentraler Bedeutung. Komplexe Herausforderungen sowie technische und soziale Innovationen erfordern neue und effiziente und integrierte Verkehrslösungen für die urbanen Systeme der Zukunft.

Im Rahmen der Tätigkeit wird Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation geboten.

Ihr Profil:

Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach Bauingenieurwesen, Verkehrswissenschaften, Stadtplanung / Stadtgestaltung, Raumplanung oder anderer einschlägiger Fachrichtungen (z. B. Umweltpsychologie, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften, Ingenieurwesen, Geographie, Geoinformatik) von mind. 8 Semestern.

Sonstige Anforderungen

- Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Verkehr, Mobilität und Stadtgestaltung sowie in der Erforschung des Mobilitätsverhaltens und der Erstellung von Mobilitätskonzepten
- Sichere Beherrschung der MS Office-Programme sowie der einschlägigen Statistiksoftware
- Sehr gute Kommunikations- und Strukturierungsfähigkeit, Teamfähigkeit und Kreativität
- Engagement, Zuverlässigkeit und die Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten werden vorausgesetzt

Wir bieten:

Freuen Sie sich auf ein motiviertes Team und eine moderne Forschungseinrichtung, die Ihnen vielfältige Gestaltungsräume und wissenschaftliche Qualifizierungsmöglichkeiten bietet.

- ein abwechslungsreiches, vielseitiges Aufgabengebiet
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- Firmenticket
- Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| <u>Besetzungszeitpunkt:</u> | 01.11.2019 |
| <u>Vertragsdauer:</u> | bis 30.09.2020 (=Projektende)) |
| <u>Arbeitszeit:</u> | 70 Prozent einer Vollzeitstelle |
| <u>Bewerbungsfrist:</u> | 24.10.2019 |

Die Universität Duisburg- Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern (s. <http://www.uni-due.de/diversity>)

Sie strebt die Erhöhung des Anteils der Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben.
Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte unter Angabe der Kennziffer **659-19** an Herrn Prof. Dr.-Ing. Dirk Wittowsky, Universität Duisburg- Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften/Abteilung Bauwissenschaften, 45117 Essen, Telefon 0201-183 2799, E-Mail dirk.wittowsky@uni-due.de.

Informationen über die Fakultät und die ausschreibende Stelle finden Sie unter:

<http://www.uni-due.de/bauwissenschaften/de>

www.uni-due.de

