

Wir sind eine junge, innovative Universität mitten in der Metropole Ruhr. Ausgezeichnet in Forschung und Lehre denken wir in Möglichkeiten statt in Grenzen und entwickeln Ideen mit Zukunft. Wir leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Duisburg** in der Mercator School of Management (Fakultät für BWL), Fachgebiet Logistik und Operations Research eine:n

Wissenschaftliche:n Mitarbeiter:in (w/m/d) an Universitäten (Entgeltgruppe 13 TV-L)

Das Team der Arbeitsgruppe bietet Ihnen ein angenehmes und produktives Betriebsklima. Engagiert geben wir unser Wissen in der Lehre an Studierende weiter. Wir arbeiten stark wissenschaftlich orientiert und erwarten, dass unsere wissenschaftlichen Mitarbeiter:innen Spaß daran haben, sich mit eigenen Ideen schriftlich (Paper in internationalen Fachzeitschriften) und mündlich (Vorträge auf internationalen Tagungen) in die wissenschaftliche Diskussion einzubringen. Vordere „Lebenswerk“-Platzierungen in diversen Rankings belegen unseren Erfolg in vorhergehenden Jahren. Diese Leistung soll mit Ihrer Hilfe fortgeschrieben werden. Wir entwickeln Operations Research Modelle und Methoden in diversen Anwendungsbereichen von Produktion, Logistik, Supply Chain Management, Revenue Management, Katastrophenmanagement und artverwandten Gebieten. Da Professor Kimms auch durch seine mehrjährige Tätigkeit als Präsident der Gesellschaft für Operations Research bekannt geworden ist, bieten wir Ihnen mit einer Tätigkeit in unserem Team eine erste Adresse für OR-orientierte Karrieren in Wissenschaft und Praxis.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Sie führen vorlesungsbegleitende Übungen und Praktika durch
- Sie bereiten Klausuren vor und korrigieren diese vor
- Sie betreuen Seminar- und Abschlussarbeiten und korrigieren diese vor
- Sie führen Aufsicht in Prüfungen und sitzen diesen bei
- Sie arbeiten aktiv mit an Forschungsprojekten und wirken mit bei der Anfertigung von wissenschaftlichen Publikationen

Im Rahmen der Tätigkeit wird Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation geboten.

Ihr Profil:

Überdurchschnittlich abgeschlossenes Hochschulstudium vorzugsweise im Fach Wirtschaftswissenschaften von mind. 8 Semestern Regelstudienzeit mit quantitativer Studienausrichtung. Sehr gute Kenntnisse in dem Bereich Operations Research sind unverzichtbare Voraussetzungen. Erfahrungen in der Programmierung (z.B. C, Java, Python o.ä.) sowie im Umgang mit Modellierungssprachen (z.B. AMPL, GAMS, o.ä.) und Standardsoftware der mathematischen Optimierung (z.B. Gurobi, CPLEX o.ä.) sind wichtig. Zudem ist die Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift unabdingbar. Die Bereitschaft zur Promotion wird erwartet.

Für weitere Anfragen steht Ihnen Frau Hédi Király (E-Mail: hedi.kiraly1@gmail.com) als Ansprechpartnerin der Arbeitsgruppe zur Verfügung.

Sie erwartet:

- Ein abwechslungsreiches, vielseitiges Aufgabengebiet in einem forschungsintensiven Umfeld
- eine interessante, verantwortungsvolle Tätigkeit mit großem Gestaltungspotenzial, bei der Sie die vielfältigen Aufgaben und Entwicklungen des Forschungstransfers kennenlernen und Kontakte mit nahezu allen Bereichen der UDE haben
- ein angenehmes Arbeitsklima in einem dynamischen Team
- die Möglichkeit zur Promotion mit zahlreichen Unterstützungsangeboten
- Familienfreundlichkeit durch flexible und individuelle Betreuung für Ihre Kinder
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- vergünstigtes Firmenticket
- Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| <u>Besetzungszeitpunkt:</u> | schnellstmöglich |
| <u>Vertragsdauer:</u> | 36 Monate |
| <u>Arbeitszeit:</u> | 50 Prozent einer Vollzeitstelle |
| <u>Bewerbungsfrist:</u> | 31.03.2023 |

Die Universität Duisburg- Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern.

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 NRW bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter und ihnen gleichgestellter Menschen i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte unter Angabe der Kennziffer 664-22 an Herrn Prof. Dr. Kimms, Universität Duisburg- Essen, Fakultät für BWL/MSM, 47048 Duisburg, E-Mail alf.kimms@gmail.com.

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

www.uni-due.org

