

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 Mathematik, Fachgebiet Didaktik der Mathematik (AG Prof. Dr. Büchter), eine/n

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

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Mitwirkung an Forschungsprojekten in mindestens einem der Bereiche:

- Hochschuldidaktik der Mathematik
- stoffdidaktische Untersuchungen in der Sekundarstufe II (auch Berufskolleg)
- Raumvorstellung und Mathematikleistung

Mitwirkung bei der Organisation und inhaltlichen Gestaltungen von

- wissenschaftlichen Veranstaltungen (Workshops, Tagungen etc.) und
- praxisorientierten Angeboten (Mathematisches Schülerlabor)

Mitarbeit bei der Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen (im Umfang von derzeit 4 SWS gemäß LVV NRW) und bei Verwaltungsaufgaben.

Die wissenschaftliche Weiterqualifikation in der Didaktik der Mathematik wird erwartet; im Rahmen der Tätigkeit wird hierzu Gelegenheit gegeben.

Ihr Profil:

Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach Mathematik von mind. 8 Semestern (vorzugsweise Lehramt an Gymnasien und Gesamtschulen oder an Berufskollegs bzw. Lehramt für die Sekundarstufe I und II, Diplom oder Master of Science).

Erwünscht sind darüber hinaus Lehrerfahrung im Fach Mathematik (Schule oder Hochschule), eine abgeschlossene Promotion und Erfahrung in der mathematikdidaktischen Forschung.

Wir bieten:

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

Besetzungszeitpunkt: 01.01.2021

Vertragsdauer: 4 Jahre

Arbeitszeit: 100 Prozent einer Vollzeitstelle

Bewerbungsfrist: 25.09.2020

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 **568-20** an Herrn Prof. Dr. Andreas Büchter, Universität Duisburg- Essen, Fakultät für Mathematik, 45117 Essen
Telefon (0201) 183 4544, E-Mail (andreas.buechter@uni-due.de)

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

<https://www.uni-due.de/mathematik/>

www.uni-due.de

