



Die Technische Universität Dortmund ist eine dynamische forschungsorientierte Universität mit 17 Fakultäten in den Natur- und Ingenieurwissenschaften sowie Gesellschafts- und Kulturwissenschaften. Auf unserem internationalen Campus leisten rund 6 700 Beschäftigte täglich einen Beitrag, um drängende Fragen der Gegenwart und der Zukunft zu lösen. Offenheit und Vielfalt prägen nicht nur das Miteinander in Forschung und Lehre, sondern auch in Technik und Verwaltung.

### Wiss. Beschäftigte\*r (Ref.-Nr. w42-23)

Diese Stelle ist in der Fakultät für Mathematik am Institut für Entwicklung und Erforschung des Mathematikunterrichts (IEEM) zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen, zunächst befristet für die Dauer von drei Jahren mit der Option auf Verlängerung. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben, und die Vertragslaufzeit wird angemessen gestaltet. Die Entgeltzahlung erfolgt entsprechend den tarifrechtlichen Regelungen nach Entgeltgruppe 13 TV-L. Es handelt sich hierbei um eine 100%-Stelle.

#### IHRE AUFGABEN:

- Es wird eine aktive Beteiligung an Forschungs- und Entwicklungsvorhaben der Arbeitsgruppe im Kontext des Projekts QuaMath erwartet.
- Möglich ist eine wissenschaftliche Qualifizierung in Form einer Promotion bzw. eine weitergehende habilitationsäquivalente Qualifizierung.

#### IHRE QUALIFIKATION:

- Voraussetzung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Lehramt Mathematik oder in einem affinen Studiengang.
- Solides Grundwissen in Mathematikdidaktik

#### DAS BRINGEN SIE IDEALERWEISE MIT:

- Interesse an wissenschaftlichen Fragen des Lehrens und Lernens von Mathematik in der Primarstufe
- Erfahrung in mathematikdidaktischer Forschung oder allgemein in mathematikbezogener Bildungsforschung
- Engagement und die Befähigung zur selbständigen Arbeit
- Kooperationsfähigkeit
- Ein Zweites Staatsexamen ist wünschenswert, aber nicht Voraussetzung.

#### WIR BIETEN:

- Eines der größten mathematikdidaktischen Institute Deutschlands mit Outreach über Deutschland hinaus
- Zahlreiche Projekte im Kontext von Unterricht und Fortbildung
- Einen eigenen Promotionsstudiengang
- Arbeitsmöglichkeiten in einem lebendigen, großen Team

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.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte bis zum **24.05.2023** mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Referenznummer **w42-23** an:

Technische Universität Dortmund  
Fakultät für Mathematik  
Institut für Entwicklung und Erforschung des  
Mathematikunterrichts  
Prof. Dr. Christoph Selter  
Vogelpothsweg 87  
44221 Dortmund

Für Fragen steht zur Verfügung:  
Prof. Dr. Christoph Selter  
[christoph.selter@tu-dortmund.de](mailto:christoph.selter@tu-dortmund.de)