



Mit über 6 500 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 33 440 Studierenden profitieren.

## Wissenschaftlich Beschäftigte/-r Chemiedidaktik (m/w/d) - Ref.-Nr. w45/21

Diese Stelle ist in der Fakultät für Chemie und Chemische Biologie im Lehrbereich Didaktik der Chemie zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet zunächst bis zum 30.06.2024 zu besetzen. Die Tätigkeit wird nach Entgeltgruppe 13 TV-L vergütet. Es handelt sich um eine Vollzeitstelle. Eine Beschäftigung in bzw. Reduzierung auf Teilzeit ist grundsätzlich möglich.

### IHRE AUFGABEN:

- Konzeptionelle Entwicklung und technische Umsetzung von Virtual- und Augmented Reality-Lernumgebungen im Schul- bzw. Hochschulbereich
- Konzeption, Durchführung und Auswertung empirischer, qualitativer oder quantitativer Studien zur Evaluation der Lernumgebungen

### WIR BIETEN:

- vielseitige und herausfordernde Aufgaben
- vielfältige Möglichkeiten zur beruflichen und persönlichen Weiterentwicklung
- die Mitarbeit in einem modernen, kollegialen Team an einer familienfreundlichen Hochschule
- die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifizierung

### IHRE QUALIFIKATION:

- ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Chemie, Biologie, Informatik bzw. entsprechender Lehramtsstudiengänge oder ähnlicher Fachrichtungen

### DAS BRINGEN SIE IDEALERWEISE MIT:

- Technikaffinität sowie Erfahrung in der Erstellung interaktiver digitaler Lernmedien (z. B. in Form von Lehr-/Lernvideos, interaktiven Lernumgebungen, virtueller oder augmentierter Reality) bzw. die Bereitschaft, betreffende Kenntnisse zu erwerben
- Vorerfahrungen im Bereich der Analyse bzw. Evaluation von digital-mediatisierten Lernumgebungen bzw. die Bereitschaft, betreffende Kenntnisse zu erwerben
- Sehr gute kommunikative und organisatorische Fähigkeiten

Bewerbungen von Menschen aller Geschlechter sind ausdrücklich erwünscht. Bewerbungen von Frauen werden entsprechend der gesetzlichen Regelungen bevorzugt behandelt.

Zur Berücksichtigung einer Schwerbehinderung weisen Sie diese bitte durch geeignete Unterlagen nach.

Bei Interesse bewerben Sie sich bitte bis zum 30.07.2021 mit Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnissen an:

Technische Universität Dortmund  
Prof. Dr. Insa Melle  
Fakultät CCB  
Otto-Hahn-Str. 6  
44227 Dortmund  
[insa.melle@tu-dortmund.de](mailto:insa.melle@tu-dortmund.de)

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:  
Prof'in Dr. Insa Melle, Telefon: +49 231 755 2933  
oder E-Mail: [insa.melle@tu-dortmund.de](mailto:insa.melle@tu-dortmund.de).