

Wir suchen für unser Team ab 01.04.2017 eine/n

Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (PhD)

Am Heinz Nixdorf-Stiftungslehrstuhl für Didaktik der Mathematik der TUM School of Education der Technischen Universität München ist im Rahmen eines DFG-Projekts "Förderung von Kompetenzen zur dokumentenbasierten Diagnose mathematischer Schülerleistungen in simulationsbasierten Lernumgebungen" zum 01.04.2017 die Stelle einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin / eines wissenschaftlichen Mitarbeiters in Teilzeit (65%) zu besetzen. Es wird erwartet, dass die Bewerberin / der Bewerber begleitend eine Promotion anstrebt.

Das Projekt ist Teil der gemeinsam mit der Ludwig-Maximilians-Universität München gestarteten DFG-Forschergruppe „Förderung von Diagnosekompetenzen in simulationsbasierten Lernumgebungen an der Hochschule“. Weitere Informationen zur Forschergruppe finden Sie auf unserer Homepage www.for2385.lmu.de.

Geleitet wird das Projekt von:

- Prof. Kristina Reiss, Lehrstuhl für Didaktik der Mathematik, Technischen Universität München
- Prof. Andreas Obersteiner, Pädagogische Hochschule Freiburg
- Prof. Dr. Frank Fischer, Lehrstuhl für Empirische Pädagogik und Pädagogische Psychologie, LMU

Anforderungen

- abgeschlossenes Lehramtsstudium mit Unterrichtsfach Mathematik (1. Staatsexamen oder Master of Education)
- Interesse an psychologischen Aspekten des Mathematiklernens
- Aufgeschlossenheit für empirisches Arbeiten
- exzellente Deutsch- und Englischkenntnisse
- selbstständige Arbeitsweise und die Fähigkeit eigenständige Projekte zu organisieren

Aufgaben

- Mitarbeit bei der Planung, Durchführung und Auswertung der empirischen Untersuchungen im Rahmen des Forschungsprojekts
- Mitarbeit bei der Veröffentlichung von Forschungsergebnissen
- Mitarbeit in der Lehre und bei der Betreuung von Studierenden
- Möglichkeiten zur Weiterqualifizierung in einem interdisziplinären Wissenschaftlerteam

Wir bieten

Die Vergütung erfolgt nach TV-L entsprechend der Qualifikation (65%)

Die Stelle ist auf 36 Monate befristet

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Technische Universität München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt.

Bewerbung

Aussagekräftige Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, beruflicher Werdegang, Zeugnisse) richten Sie bitte bis zum 08.01.2017 per Email an: ma@edu.tum.de.

Technische Universität München

TUM School of Education - Heinz Nixdorf-Stiftungslehrstuhl für Didaktik der Mathematik

Prof. Dr. Kristina Reiss

Postadresse: Arcisstraße 21, 80333 München

Tel. +49 89 289 25398

ma@edu.tum.de

www.ma.edu.tum.de

www.tum.de