



An der TUM School of Social Sciences and Technology ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

Studentische Hilfskraft (w/m/d) für den Bereich Didaktik der Chemie im Umfang von 5 Stunden/Woche gesucht

Über uns

Zu den Aufgabengebieten der Didaktik der Chemie gehören unter anderem die Forschung im Bereich des Lehrens und Lernens im Fach Chemie sowie die Betreuung der Lehre in den Studiengängen des Bachelors und Masters of Education naturwissenschaftliche und berufliche Bildung. In der Didaktik der Chemie an der TUM liegt ein besonderes Augenmerk beispielsweise auf der Förderung von naturwissenschaftlichen Problemlöseprozessen, der Entwicklung und Evaluation von innovativen Lehr-/Lernmaterialien oder der Förderung des Professionswissens in der Lehrkräfteaus- und Weiterbildung. Der Fokus liegt dabei auf der empirischen Untersuchung der genannten Bereiche. Das Team sucht eine/n studentische Hilfskraft für die Mitwirkung an Materialentwicklung, Angebotsorganisation, -durchführung und -evaluation sowie zur Übernahme von organisatorischen Tätigkeiten. Wir freuen uns auf Ihre Mitarbeit!

Aufgaben:

Unterstützen Sie uns bei vielseitigen Aufgaben bezüglich der Forschung rund um die Didaktik der Chemie, z.B.:

- Erstellung und Pilotierung von Lehr-/Lernmaterialien
- Recherche und Dokumentation von chemiedidaktischrelevanten Themen
- Unterstützung von chemiedidaktischen Forschungsprojekten im Rahmen der Organisation, Durchführung und Datenauswertung
- Unterstützung bei der Vorbereitung von Präsentationen, Postern und Lehr-/Lernmaterialien
- Eigenständige Übernahme von Aufgaben im organisatorischen Bereich sowie Organisation von Veranstaltungen

Anforderungen:

- Lehramtsstudium Chemie (gymnasiales oder berufliches Lehramt) oder Studium Chemie (mit Interesse an Bildungsforschung)
- Sehr gute Kenntnisse gängiger Office Programme
- Erfahrungen mit digitalen Medien von Vorteil
- Sehr gute Organisations- und Koordinationskompetenzen
- Selbstständige Arbeitsweise und Zuverlässigkeit
- Flexibilität, Offenheit, Engagement und Spaß an der Arbeit im Team
- Bereitschaft zur längerfristigen Mitarbeit (mindestens 6 Monate)

Wir bieten Ihnen:

- Mitarbeit in einem spannenden Forschungsfeld in einem universitär vernetzten Team
- Flexible wöchentliche Arbeitszeiten von ca. 5 Stunden (ggf. mehr möglich)
- Vergütung gemäß den Standards für studentische/ wissenschaftliche Hilfskräfte an der Technischen Universität München

Die TU München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, qualifizierte Frauen werden deshalb nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Jenna Koenen (jenna.koenen@tum.de).

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen inkl. Lebenslauf und Zeugniskopien richten Sie bitte in einer Datei elektronisch an: chemiedidaktik@edu.tum.de