

Am Lehrstuhl für **Educational Monitoring and Effectiveness** und dem **Zentrum für Internationale Vergleichsstudien (ZIB) e.V.** der **TUM School of Social Sciences and Technology** suchen wir zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine*n

Postdoc (m/w/d) PISA Postdoc (m/w/d) in EU-Projekt

in Teil- oder Vollzeit (E13 TV-L).

Die Professur Educational Monitoring and Effectiveness beschäftigt sich mit individuellen, schulischen und systemischen Gelingensaspekten von Bildung. Sie leitet den ZIB-Standort München, der u.a. die wissenschaftliche Umsetzung der internationalen Bildungsmonitoringstudie PISA in Deutschland verantwortet. In dieser Studie werden alle drei Jahre mit wechselnden Schwerpunkten die Kompetenzen fünfzehnjähriger Schülerinnen und Schüler in Lesen, Mathematik sowie Naturwissenschaften getestet. Daneben werden über die innovative Domäne fächerübergreifende Kompetenzen erhoben. Dezierte Begleitforschung erlaubt die evidenzbasierte Bearbeitung weiterer relevanter Fragen. In diesem dynamischen Kontext suchen wir einen/einen Postdoc (m/w/d).

Anforderungen

- Sehr gute bzw. gute Promotion in einem der Bereiche Erziehungswissenschaft, Psychologie, Bildungswissenschaften, Lehramt oder in einem verwandten Gebiet.
- Inhaltlicher Schwerpunkt in bzw. ausgeprägtes Interesse an den jeweiligen inhaltlichen Ausrichtungen der Stellen (PISA: eine der drei PISA-Domänen, bevorzugt Lesen; EU-Projekt: Bildungsgerechtigkeit).
- Sehr gute Vorkenntnisse im Bereich quantitativer Forschungsmethoden und Datenanalyse.
- Vorkenntnisse in folgenden Bereichen sind von Vorteil: Large-Scale-Assessment und/oder internationalen Vergleichsstudien; Prozessdatenanalysen; Drittmittelakquise
- Schriftliche und mündliche Kommunikation mit nationalen Behörden und internationalen Projektpartnern.
- Fähigkeit zu selbstständigem und strukturiertem Arbeiten, hohes persönliches Engagement, Team- und Kooperationsfähigkeit, administrative Fähigkeiten, Kreativität, Zielstrebigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- erwünscht sind außerdem gute Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift
- nicht zuletzt Begeisterung, hohes Engagement und Freude an Forschung und Lehre.

Aufgaben

- Mitarbeit in allen Schritten des Projektzyklus (PISA oder EU), von der Vorbereitung (z.B. Leitung der Aufgabenübersetzung) über die Durchführung (z.B. Aufsicht über die Kodierung) bis zur Datenanalyse (z.B. international vergleichende Analysen, Nutzung der Prozessdaten möglich).
- Einbringen eigener wissenschaftlicher Expertise sowie Abstimmung mit nationalen (auf Deutsch) und internationalen (auf Englisch) Expertinnen und Experten sowie Projektbeteiligten.
- Publikationen und Vorträge für unterschiedliche nationale sowie internationale Zielgruppen (z.B. Forschende, Bildungspraxis etc.).
- Kooperation mit nationalen und internationalen Projektbeteiligten.
- Eigene Forschung im Rahmen der wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Habilitation) ist möglich und erwünscht.
- Administrative Aufgaben bei Bedarf und universitäre Lehre nach Absprache.

Wir bieten

- Eine 100%, E13 TV-L Stelle (auch Teilzeit möglich), zunächst befristet auf 3 Jahre, eine langfristige Verlängerung ist, vorbehaltlich formaler Mittelzusage, geplant.
- Einen abwechslungsreichen, gut ausgestatteten Arbeitsplatz an einer renommierten Universität, an einem attraktiven Standort, in einer viel beachteten internationalen Schulleistungsstudie bzw. relevanten Projekten.
- Sozialleistungen, Altersversorgung, geregelte Arbeitszeiten entsprechend der Bestimmungen der TU München.
- Unterstützung in der eignen wissenschaftlichen Profilbildung und Qualifikation (Habilitation).

- Gewachsene Verbindungen zu (inter-)nationalen Partnern und vielfältige Kooperationsmöglichkeiten in Forschung, Praxis und Politik.
- Mitarbeit in einem engagierten und sich dynamisch entwickelnden Team sowie Integration in eine aktive Forschungsgruppe mit einem vielfältigen Tätigkeitsprofil.

Die TU München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, qualifizierte Frauen werden deshalb nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt.

Fühlen Sie sich von unserer Ausschreibung angesprochen?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (inkl. Lebenslauf); bitte bevorzugt per E-Mail und **in einem pdf-Dokument** bis spätestens **29.11.2024** an

bewerbung.zib@sot.tum.de

Bei inhaltlichen Rückfragen wenden Sie sich bitte gerne an Prof. Dr. Samuel Greiff (samuel.greiff@tum.de)

Hinweise zum Datenschutz

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle an der Technischen Universität München (TUM) übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung <http://go.tum.de/554159>. Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise der TUM zur Kenntnis genommen haben.