

Am Institut für Schulqualität (e.V.) ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

Psychometrie & Datenmanagement (m/w/d) (TV-L E-14, unbefristet, 100%, i.d.F.d. Anw.-TV FUB)

Das ISQ ist für das Land Berlin der wissenschaftliche Dienstleister für datengestützte Schul- und Unterrichtsentwicklung und ermöglicht eine darauf bezogene Steuerung im Bildungswesen. Das ISQ ist eine unabhängige wissenschaftliche Einrichtung an der Freien Universität Berlin (An-Institut nach §85 BerIHG). Grundlegendes Ziel seiner Arbeit ist die Weiterentwicklung der Schul- und Unterrichtsqualität. Es betreibt Qualitätssicherung durch Evaluation und wissenschaftliche Begleitforschung. Zentrale Aufgaben des ISQ sind Konzeption, Administration, Erhebung, zielgruppengerechte Aufbereitung und Bereitstellung von Daten. Das ISQ leistet damit einen wesentlichen Beitrag zum Erreichen der Ziele der Strategie zur Steigerung der Bildungsqualität.

Aufgabengebiet

Das Arbeitsfeld dieser Stelle umfasst die Konzeption und Durchführung der psychometrischen Begleitung der Aufgabenentwicklung, Pilotierung, Normierung unter der Prämisse der Abbildung eines individuellen Lernverlaufes. Dies geht einher mit der Konzeption und Implementation einer technischen Infrastruktur zur Bereitstellung von Lernverlaufdaten für Feedbacksysteme für unterschiedliche Rezipienten. Die Stelle wird als Teil des Clusters *Datenmanagement und IT* im ISQ auch mit weiteren komplexen wissenschaftlichen und statistikbezogenen Aufgaben betraut (Interventionsstudien, prognostische Verfahren, Stichprobenziehungen). Die Beteiligung und Initiierung wissenschaftlicher Forschung, auch in Kooperation mit dem Fachbereich Erziehungswissenschaft und Psychologie der Freien Universität Berlin, wird erwartet.

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in Psychologie, Statistik, empirischer Bildungsforschung, Soziologie oder einer anderen Sozialwissenschaft mit vergleichbarer empirisch-quantitativer Ausrichtung;
- Umfassende Erfahrungen im Bereich längsschnittlicher Kompetenzdiagnostik und Testentwicklung, d.h. Erfahrungen in der Analyse von Längsschnittdaten und IRT-Skalierung

Erwünscht

- Kenntnisse im Bereich der Schulleistungsforschung
- Promotion in oben genanntem Berufsfeld
- Programmierkenntnisse in R, im Zusammenhang mit Git und Datenbanken (SQL, MongoDB)
- Interesse an der Weitergabe des eigenen Wissens in institutseigenem Tutor*innen-Programm
- Interesse und Kenntnisse im Einsatz von KI, z.B. bei Coding, Item-Kodierung, Auswertungsroutinen

Was bieten wir?

- Engagiertes, motiviertes und offenes Team,
- ein abwechslungsreiches, gesellschaftlich relevantes und verantwortungsvolles Aufgabengebiet
- 30 Tage Urlaubsanspruch
- Bezahlung nach Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (die Zuordnung zu den Stufen erfolgt unter Berücksichtigung der persönlichen Voraussetzungen)
- familienorientierte Arbeitsbedingungen (flexible Arbeitszeit im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten)
- betriebliche Altersversorgung über die Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL)

Weitere Informationen

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Qualifizierte Frauen sind ausdrücklich zu einer Bewerbung eingeladen.

Ihre ausführliche Bewerbung (tabellarische Darstellung des bisherigen persönlichen/beruflichen Werdegangs, Hochschulabschlusszeugnis und Qualifikationsnachweise sowie ein aktuelles Arbeitszeugnis) senden Sie unter Angabe der Kennung „**Psychometrie**“ im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) **bis zum 20.09.2024** an **bewerbung@isq-bb.de**. Bei Rückfragen können Sie sich gerne an Herrn Peter Harych (peter.harych@isq-bb.de) wenden.

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten des ISQ keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.