

Institut zur Qualitätsentwicklung im Bildungswesen - Kompetenz in der Bildung



Institut zur Qualitätsentwicklung im Bildungswesen (IQB) Das IQB ist eine wissenschaftliche Einrichtung der Länder in der Bundesrepublik Deutschland zur Weiterentwicklung der Bildungsqualität ihrer Schulsysteme. Eine zentrale Grundlage dieser Arbeiten bilden die länderübergreifenden Bildungsstandards der Kultusministerkonferenz, die definieren, welche Kompetenzen Schüler*innen bis zu bestimmten Zeitpunkten in ihrer schulischen Laufbahn erwerben sollen. Zu den Aufgaben des Instituts gehören insbesondere die Operationalisierung der Bildungsstandards durch Testaufgaben sowie die Durchführung und Auswertung umfangreicher Bildungsstudien, um regelmäßig zu überprüfen, inwieweit die mit den Standards festgelegten Kompetenzziele durch die Schüler*innen erreicht werden. Das IQB ist eines der wichtigsten Institute, die im Bereich der empirischen Bildungsforschung aktiv sind. Mit einem Team von insgesamt etwa 160 Kolleg*innen (einschließlich studentischer Mitarbeiter*innen) sowie einem interdisziplinären Netz von nationalen und internationalen Kooperationspartner*innen bietet das IQB ein spannendes Arbeitsumfeld.

Programmierer*in (m/w/d) im Projekt „Stark in die Grundschule starten“ (StarS)

Das Institut zur Qualitätsentwicklung im Bildungswesen, Wissenschaftliche Einrichtung der Länder an der Humboldt-Universität zu Berlin e.V., sucht vorbehaltlich der Mittelbewilligung zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine*n Programmierer*in (m/w/d) im Projekt „Stark in die Grundschule starten“ (StarS) mit 100% der durchschnittlichen regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit einer/eines Vollbeschäftigte(n), zunächst befristet bis 30.06.2027, gem. § 14 Abs. 2 TzBfG, Entgeltgruppe 13 TV-L HU.

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis zum 30.06.2027;
Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L HU; Kennziffer: IT_Dev_StarS;
Bewerbungsfrist: 11.01.2026

Aufgabenbeschreibung

- Weiterentwicklung des TBA-Systems des IQB (auch „IQB-Testcenter“): Umsetzung eines (von einem externen Unternehmen entwickelten) UI/UX-Konzepts für eine intuitive Teststeuerung durch sehr junge Kinder, Programmierung von Dateninterfaces für die Steuerung motivationaler Elemente im Testverlauf
- Weiterentwicklung der Schnittstellen des IQB-Testcenters zur Integration des IQB-Testcenters in ein (von einem externen Unternehmen entwickeltes) Portalsystem (für die Schul- und Klassenverwaltung sowie für die Ergebnisrückmeldung) sowie in die in einigen Ländern bereits vorhandenen Portalsysteme
- Weiterentwicklung der Schnittstellen des IQB-Testcenters für die Erfordernisse einer längsschnittlichen Testung mit zwei Messzeitpunkten
- enge Abstimmung mit einem externen Auftragnehmer im Rahmen der Entwicklung des o. g. UI/UX-Konzepts; enge Abstimmung mit den wissenschaftlichen Mitarbeiter*innen im Projekt StarS

- enge Abstimmung mit einem externen Auftragnehmer im Rahmen der Programmierung des o. g. Portalsystems (incl. Mitwirkung bei der Prüfung der Datensicherheit, des Lastverhaltens und der Codequalität sowie bei der Weiterentwicklung der Testleitungskonsole des Testcenters, um zum Beispiel Sofortrückmeldungen nach einer automatischen Kodierung bereitzustellen)
- Sicherstellung der Nutzbarkeit und Funktionsfähigkeit der Instrumente und Portalsysteme über den Abschluss ihrer Entwicklung hinaus: Durchführung regelmäßiger Sicherheitsupdates, stetige technische Optimierung der Schnittstellen des IQB-Testcenters, regelmäßige Evaluation des Bedienverhaltens sowie Programmieraktivitäten zur technischen Umsetzung des hierbei identifizierten Optimierungsbedarfs

Erwartete Qualifikationen

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Informatik oder einem verwandten Fach bzw. gleichwertige Fähigkeiten und Erfahrungen
- Erfahrung auf dem Gebiet der Webentwicklung
- Organisationsgeschick und Belastbarkeit
- ausgeprägte Teamfähigkeit, Leistungsbereitschaft, Durchsetzungsvermögen und Flexibilität
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich)

Unser Angebot

- eine vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeit in einem spannenden und gesellschaftlich hoch relevanten Arbeitsfeld, in dem zentrale Grundlagen für das zukünftige nationale Bildungsmonitoring geschaffen werden
- Mitarbeit in einem interdisziplinären, kollegialen und engagierten Team
- flexible Arbeitszeiten sowie die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten (Homeoffice) an einzelnen Wochentagen im Rahmen der dienstlichen Erfordernisse (Dienstort ist Berlin)
- Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- einen sehr gut erreichbaren, modernen und attraktiven Arbeitsplatz in Berlin-Mitte

Bewerbung

Ansprechperson

Ansprechpartner für Rückfragen ist Herr Martin Mechtel, mechtel@iqb.hu-berlin.de

Bewerbungen

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung unter Angabe der Kennziffer IT_Dev_StarS elektronisch als PDF an

iqb-stellenausschreibung@hu-berlin.de

oder per Post an

Institut zur Qualitätsentwicklung im Bildungswesen

Wissenschaftliche Einrichtung der Länder

an der Humboldt-Universität zu Berlin e.V.

Personalverwaltung

Unter den Linden 6

10099 Berlin

Die Bewerbungsfrist endet am 11.01.2026

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten des IQB keine Gewähr für die Sicherheit übermittelnder persönlicher Daten übernommen werden kann.

Alle Bewerbungen werden unabhängig von kultureller und sozialer Herkunft, von Geschlecht, Hautfarbe, Alter, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung nur auf die fachliche Qualifikation hin ausgewertet. Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Bewerber*innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Da keine Rücksendung von Unterlagen erfolgt, bitten wir, mit der Bewerbung ausschließlich Kopien vorzulegen.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/200162/TUB/>
Angebot sichtbar bis 14.01.2026

