Staatsinstitut für Schulqualität
und Bildungsforschung

Im Staatsinstitut für Schulqualität und Bildungsforschung (ISB) ist in der Abteilung Qualitätsagentur am Standort Gunzenhausen zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine im Rahmen des Startchancen-Programms befristete Vollzeitstelle als

Backend Developer (m/w/d)
im Referat QA 1
Bildungsberichterstattung für das Dashboarding Team

zu besetzen. Die Stelle ist befristet bis zum **31.12.2030**.

Die Qualitätsagentur (QA) ist für Fragen der Qualitätssicherung im bayerischen Schulwesen zuständig. Arbeitsschwerpunkte sind die Bildungsberichterstattung, die länderübergreifenden Vergleichsarbeiten sowie die Evaluation an Schulen.

Im Rahmen des Startchancen-Programms (SCP) entwickelt die QA eine Webanwendung zur Implementierung von Dashboards für die datengestützte Unterrichts- und Schulentwicklung. Das neu zu formierende Dashboarding-Team wird den gesamten Entwicklungsprozess federführend leiten – vom Aufbau der technischen Infrastruktur der Dashboarding-Plattform bis hin zum Rollout und zur Wartung einzelner Apps.

Ihr zukünftiges Aufgabengebiet

Die Schwerpunkte der Tätigkeit liegen in der Entwicklung und dem Aufbau des Backends für eine Dashboarding-Plattform. Dies beinhaltet u. a.:

- Konzeption, Aufbau, und Pflege einer Backend-Architektur für Fach- und Geodaten
- Entwicklung und Pflege von REST-/GraphQL-APIs
- Entwicklung und Umsetzung einer Versionierung- und Test-Strategien
- Security-Management

Ihre fachlichen Qualifikationen

- abgeschlossenes Master-Studium (oder vergleichbarer Abschluss) im Bereich Informatik, Software Engineering oder einer vergleichbaren technischen Fachrichtung
- mehrjährige Erfahrung in der professionellen Backend- und Softwareentwicklung
- sehr gute Kenntnisse in Python, JavaScript und TypeScript
- vertiefte Kenntnisse in Datenbanken (SQL & NoSQL) und im Data Engineering
- Kenntnisse in Versionskontrolle und Releasemanagement mit Git

- Erfahrung im Design und in der Implementierung von APIs
- Vertrautheit mit Authentifizierung, Autorisierung und API-Sicherheit
- Erfahrung in der Containerisierung (z. B. Docker)
- Kenntnisse der IT-Infrastruktur des Freistaates Bayern sind wünschenswert

Ihre persönlichen Kompetenzen

- gute Kommunikationsfähigkeiten zur Abstimmung mit dem Entwicklungsteam sowie mit externen Dienstleistern
- analytisches Denkvermögen und hohe Problemlösungskompetenz
- eigenverantwortliches, strukturiertes, ziel- und lösungsorientiertes Arbeiten
- Teamfähigkeit
- sehr gutes mündliches und schriftliches Ausdrucksvermögen (Deutschkenntnisse mind. Level C1)
- Motivation, an der Schnittstelle von IT und Bildungswissenschaft zu arbeiten

Was wir Ihnen bieten

- ein befristetes Arbeitsverhältnis nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) mit betrieblicher Altersvorsorge
- zeitlich und örtlich flexibles Arbeiten mit bis zu drei Tagen Homeoffice pro Woche
- eine interessante, abwechslungsreiche und herausfordernde Beschäftigung in einem kollegialen, aufgeschlossenen und motivierten Team
- klar geregelte Arbeitszeiten mit Überstundenregelung
- 30 Tage Urlaub pro Kalenderjahr, der 24.12. und der 31.12. sind zudem zusätzlich frei
- JobBike Bayern (Fahrrad- und E-Bike-Leasingmodell des Freistaats Bayern)
- vermögenswirksame Leistungen
- interessante Fortbildungsmöglichkeiten

Dem Beschäftigungsverhältnis liegt der Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) zugrunde. Die Eingruppierung erfolgt bei Erfüllung der tariflichen Einstellungsvoraussetzungen in Entgeltgruppe 13 TV-L.

Menschen mit Schwerbehinderung werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt. Zur Verwirklichung der Gleichstellung von Frauen und Männern besteht ein besonderes Interesse an der Bewerbung von Frauen. Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund sind erwünscht.

Hinsichtlich des Datenschutzes beachten Sie bitte folgenden Link:
www.isb.bayern.de/ueber-das-isb/freie-stellen/datenschutz

Ansprechpartner

Herr Stefan Berwing

- E-Mail: stefan.berwing@isb.bayern.de
- Telefon: 089 2170 – 2410

Interessiert?

Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.
Bewerben Sie sich bis 11.11.2026 in einem einzigen PDF-Dokument per E-Mail an:
bewerbungen@isb.bayern.de