



Wir verbinden Wissenschaftler:innen mit der Welt



Bewerbungsfrist

bis 19.08.2022



Vertragsbeginn

nächstmöglicher
Zeitpunkt



Befristung

befristet für 36
Monate



Wochenstunden

39 h /
Teilzeit möglich



Vergütung

bis [EG 13 TVöD Bund](#)
(je nach Qualifikation)



Arbeitsort

Staatsbibliothek zu Berlin
[Potsdamer Str. 33, 10785
Berlin](#)

In der [Abteilung Informations- und Datenmanagement](#) der [Staatsbibliothek zu Berlin](#) sind im Projekt [Handschriftenportal](#) zwei Stellen als

Senior Softwareentwickler:in (m/w/d)

zu besetzen. Konzipiert und entwickelt wird ein innovatives nationales Webportal für Buchhandschriften des Mittelalters und der Neuzeit, das als zentrales System für alle handschriftenbesitzenden Kulturinstitutionen in Deutschland dienen soll. Es wird die effiziente Bearbeitung, Vernetzung, Recherche und Nachnutzung von zentralen und verteilten Bild- und Metadaten ermöglichen und damit das Arbeiten in den historischen Wissensbereichen bestmöglich unterstützen. In diesem DFG-geförderten Projekt erfolgt die Arbeit an der Staatsbibliothek zu Berlin (SBB) in einem agilen mit modernen Technologien arbeitenden Entwicklungsteam.

Die SBB ist eine der größten und leitungsfähigsten Bibliotheken Europas. Wir sprechen über 80 Sprachen, entwickeln Wissensressourcen von Weltrang und wollen mit modernsten Technologien internationalen Austausch und freien Informationszugang fördern. 1661 gegründet, setzen wir konsequent auf digitale Souveränität und die aktive Mitwirkung unserer Nutzenden.

Ihre Aufgaben

- Entwerfen und Implementieren von Softwarekomponenten basierend auf dem Architektur-Ansatz der Microservices
- Integrieren der implementierten Komponenten in die vorhandene Infrastruktur der Plattform-Services der SBB
- Definieren und Implementieren der Export- und Import-Schnittstellen und Datenformate für den Datenaustausch mit externen (internationalen) Bibliothekssystemen
- Qualitätssicherung anhand der Continuous-Integration-Standards der SBB

Ihr Profil

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Magister) der Informatik oder ein vergleichbarer Studiengang mit IT-Ausrichtung oder auf das Aufgabengebiet bezogene gleichwertige Kenntnisse und Erfahrungen
- mehrjährige Erfahrung in einem der folgenden Bereiche:
 - Anwendungsentwicklung auf Basis von Java Enterprise (Jakarta EE) oder Spring Framework
 - Webentwicklung auf Basis von HTML5, CSS3, Javascript, React JS
- Kenntnisse der agilen Methoden der Softwareentwicklung
- gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Erwünscht

- Kenntnisse der modernen Softwarearchitekturen und Programmierparadigmen wie z.B. Microservices und REST/RESTful APIs



- Kenntnisse der XML-basierten Datenverarbeitung (XSD, XSLT, XPath)
- Kenntnisse des Linked Open Data (LOD) - Paradigma und dessen Umsetzung mit RDF und SPARQL
- Kenntnisse über Suchmaschinentechnologien (Apache Solr)
- Erfahrung in agiler Softwareentwicklung mit Scrum
- ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Fähigkeit zum selbstständigen, systematischen, lösungs- und ergebnisorientierten Arbeiten

Wir bieten Ihnen

- Mitarbeit in der größten Kultureinrichtung Deutschlands und einer der bedeutendsten weltweit
- einen interessanten und abwechslungsreichen Arbeitsplatz in zentraler Lage Berlins
- eine sehr gute Arbeitsatmosphäre in einem kooperativen und aufgeschlossenen Team
- Work-Life-Balance durch flexible Arbeitszeiten und Möglichkeiten zum mobilen Arbeiten
- Jobticket mit monatlich 40 € Arbeitgeberbeteiligung
- je nach Qualifikation und Berufserfahrung können eine übertarifliche Stufenzuordnung und/oder eine IT-Fachkräftezulage gewährt werden

Wir fördern und begrüßen

- aktiv eine Kultur der Wertschätzung
- Chancengerechtigkeit und Vielfalt
- Bewerbungen aller Menschen, unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, kultureller und sozialer Herkunft, Religion oder Weltanschauung, Behinderung, sexueller Identität
- Bewerbungen von People of Color, Schwarzen Menschen und Menschen mit Fluchtgeschichte
- Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellte, die bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt werden
- Bewerbungen von Frauen, um den Anteil von Frauen in unterrepräsentierten Bereichen zu erhöhen

Ihre Bewerbung enthält

- Angabe der Kennziffer: **SBB-IDM-10-2022**
- Anschreiben
- Lebenslauf
- Prüfungszeugnisse bzw. Urkunden
- Arbeitszeugnisse

Senden Sie Ihre Bewerbung an

bewerbungsmanagement@hv.spk-berlin.de
als PDF-Datei mit max. 7 MB

oder:

Stiftung Preußischer Kulturbesitz
Personalabteilung, Sachgebiet I2b
Von-der-Heydt-Str. 16-18
10785 Berlin

Fragen zum Aufgabengebiet

Malgorzata Asch
+49 30 266 432 220

Fragen zum Bewerbungsverfahren

Maren Lehmann
+49 30 266 411 720



[Bewerben Sie sich jetzt!](#)

Ihre Daten werden im Rahmen des Bewerbungsverfahrens gespeichert und verarbeitet. Weitere Informationen:
www.preussischer-kulturbesitz.de/karriere/datenschutz.html



Stiftung
Preußischer Kulturbesitz