

Wir unterstützen  
exzellente Wissenschaft



**Bewerbungsfrist**

bis 01.01.2023



**Vertragsbeginn**

nächstmöglicher  
Zeitpunkt



**Befristung**

befristet bis  
30.06.2025



**Wochenstunden**

19,5 h



**Vergütung**

bis EG 13 TVöD Bund  
(je nach Qualifikation);  
die Gewährung einer  
IT-Fachkräftezulage ist  
möglich



**Arbeitsort**

Staatsbibliothek zu Berlin  
Potsdamer Str. 33, 10785  
Berlin

In der Abteilung Informations- und Datenmanagement der Staatsbibliothek zu Berlin (SBB) ist im Projekt „Mensch.Maschine.Kultur – Künstliche Intelligenz für das digitale Kulturelle Erbe in der SBB“ eine Stelle als

## wissenschaftliche Mitarbeiter:in (m/w/d)

zu besetzen. Die Staatsbibliothek zu Berlin (SBB) ist eine der größten und leistungsfähigsten 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.

In der Abteilung Informations- und Datenmanagement (IDM) werden die informationstechnologischen und -vermittelnden Kompetenzen der SBB zusammengeführt. Im Rahmen des von der BKM geförderten Projekts "Mensch.Maschine.Kultur – Künstliche Intelligenz für das digitale Kulturelle Erbe" evaluieren und entwickeln IT-Spezialist:innen gemeinsam mit Bibliothekar:innen Verfahren des Maschinellen Lernens für die Texterkennung, Dokument- und Bildanalyse sowie Sacherschließung. Anhand der Ergebnisse werden die Informations-, Präsentations- und Auskunftsangebote der SBB weiter ausgebaut.

### Ihre Aufgaben

- Anforderungsmanagement in enger Abstimmung mit den Fachabteilungen der SBB
- Erstellen von Datensätzen für Training und Evaluation einer Bild-basierten Suche
- Evaluieren existierender Technologie für die Bild-basierte Suche
- Definieren und Implementieren von Indizierungsprozessen für das bildbasierte Information Retrieval
- Wissenschaftliche Mitarbeit bei der Erstellung von Projektdokumentation, Projektanträgen und Fachpublikationen

### Ihr Profil

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Magister/Magistra, Diplom univ. oder gleichwertiger Studienabschluss) im Fach Informatik oder in einem vergleichbaren Fach mit IT-Ausrichtung oder auf das Aufgabengebiet bezogene gleichwertige Fähigkeiten und Erfahrungen
- Kenntnisse von bibliotheksspezifischen und allgemeinen Datenformaten
- Kenntnisse des Information Retrieval und aktueller Suchmaschinentechologien
- Kenntnisse in der Erstellung und Vermittlung von wissenschaftlich fundierten technischen Konzepten
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse



### Erwünscht

- Kenntnisse im Bereich Content-based Image Retrieval (CBIR)
- Kenntnisse in Python und sicherer Umgang mit gängigen Entwicklungstools
- Bereitschaft zur Einarbeitung in die technischen Grundlagen und Zusammenhänge des Maschinellen Lernens
- die Fähigkeit zur Einarbeitung in fachwissenschaftliche Fragestellungen und zur interdisziplinären Zusammenarbeit
- sehr gute Auffassungsgabe sowie selbstständiges, systematisches, lösungs- und ergebnisorientiertes Arbeiten
- gute Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke

### 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 interdisziplinären 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-112-2022**
- Anschreiben
- Lebenslauf
- Prüfungszeugnisse bzw. Urkunden
- Arbeitszeugnisse

### Senden Sie Ihre Bewerbung an

[bewerbungsmanagement@hv.spk-berlin.de](mailto: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

Clemens Neudecker  
+49 30 266 434 081

### 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](http://www.preussischer-kulturbesitz.de/karriere/datenschutz.html)



Stiftung  
Preußischer Kulturbesitz