



AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN UND DER LITERATUR  
MAINZ

Die **Akademie der Wissenschaften und der Literatur | Mainz** ist eine deutschlandweit ausgerichtete Vereinigung von Wissenschaftler\*innen und zugleich eine Fördereinrichtung für geisteswissenschaftliche, sozialwissenschaftliche und musikwissenschaftliche Forschungsvorhaben.

In der **Digitalen Akademie** arbeitet ein interdisziplinäres Team aus Informatiker\*innen und Geisteswissenschaftler\*innen an der Erforschung neuer Methoden, Modelle und Technologien für die Analyse und Publikation geisteswissenschaftlicher Forschungsdaten sowie an der Entwicklung nachhaltiger Software- und Infrastrukturkomponenten z.B. im Rahmen der **Nationalen Forschungsdateninfrastruktur** (NFDI).

Im Konsortium für Forschungsdaten zu materiellen und immateriellen Kulturgütern – **NFDI4Culture** arbeiten Wissenschaftler\*innen aus neun Trägerinstitutionen aus unterschiedlichen Geisteswissenschaftlichen Disziplinen am Aufbau einer bedarfsorientierten Infrastruktur für Forschungsdaten.

Die Akademie sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt und zunächst befristet auf 3 Jahre eine/einen

### **Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w/d) 1,0 EG 13 TV-L mit Schwerpunkt Research Software Engineering / Current Research Information Systems**

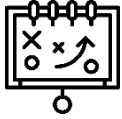
#### **Ihre Aufgaben**

- Weiterentwicklung eines vielseitigen webbasierten Forschungsinformationssystems (CRIS) als Grundlage der Portale von **NFDI4Culture** – Konsortium für Forschungsdaten zu materiellen und immateriellen Kulturgütern, des Portals **Kleine Fächer** und **AGATE** – A European Gateway for the Academies of Sciences and Humanities
- Architektur und Entwicklung webbasierter APIs, Anbindung der Forschungsinformationssystem an Linked Data Anwendungen
- Interdisziplinäre Kooperation mit national und international tätigen Forschungsteams
- Präsentationen auf nationalen und internationalen Tagungen und Publikation der Forschungssoftware und Arbeitsergebnisse auf einschlägigen Plattformen

#### **Ihre Qualifikationen**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium
- Erfahrung in der webbasierten Softwareentwicklung und Systemarchitektur
- Sehr gute Kenntnisse aktueller Webtechnologien (PHP 7, JavaScript, CSS3, HTML5, Datenbanken)
- Kenntnisse in der Extension- und API-Programmierung mit dem Content Management Framework TYPO3 (kann arbeitsbegleitend aufgebaut werden)

## Ihre Benefits



Kreative Gestaltungs- und Entwicklungsmöglichkeiten in einer innovativen außeruniversitären Forschungseinrichtung mit internationaler Perspektive



Zeit für die (Weiter-)Entwicklung eigener Open Source Projekte



Teilnahme an wissenschaftlichen Konferenzen und Technologie-Events



Professionelle digitale Workflows, Tools und Methoden zur gemeinsamen Arbeitsorganisation (CI/CD, Virtualisierung, Automation)



Möglichkeiten zur Weiterqualifikation (z.B. durch Zertifizierungen etc.)



Sehr gute Arbeitsplatzausstattung, technische Ausstattung für das Homeoffice, Familienfreundlichkeit und Coaching-Angebote. Flexible Zusammenarbeit in einem freundlichen und jederzeit hilfsbereiten Team

Die Akademie ist bestrebt, den Anteil von Wissenschaftlerinnen in der Forschung zu erhöhen, und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben.

Bewerbungen sind bitte ausschließlich in elektronischer Form (eine PDF-Datei) mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **13.09.2021** zu richten an den:

**Generalsekretär der Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz**

**Geschwister-Scholl-Str. 2**

**55131 Mainz**

[generalsekretariat@adwmainz.de](mailto:generalsekretariat@adwmainz.de)

Weitere Informationen zur Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz finden Sie unter: <http://www.adwmainz.de>

Bewerbungen schwerbehinderter Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Bewerbungs- und Vorstellungskosten können jedoch leider nicht erstattet werden.

Der Schutz der personenbezogenen Daten von Bewerber\*innen hat für die Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz höchste Priorität.

Die uns von Ihnen zur Verfügung gestellten Daten zu Ihrer Person werden ausschließlich im Rahmen des Auswahlverfahrens verwendet. Eine weitere Nutzung personenbezogener Daten für andere Zwecke erfolgt nicht. Ihre Bewerbung wird bis zum Abschluss des Auswahlverfahrens intern gespeichert und danach gelöscht. Eine Weitergabe an Dritte erfolgt nicht.

Es wird darauf hingewiesen, dass die persönliche Vorstellung angesichts der aktuellen epidemiologischen Situation durch eine Besprechung auf elektronischem Wege ersetzt werden kann.