

Die Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften (BBAW) ist eine Gelehrten-gesellschaft mit einer über 300-jährigen Geschichte, die Aufgaben der Gesellschafts- und Politikberatung wahrnimmt und den Dialog zwischen Wissenschaft und Gesellschaft fördert. Ihr wissenschaftliches Profil ist vor allem geprägt durch langfristig orientierte Grundlagenforschung in den Geistes- und Kulturwissenschaften. Die Akademie beschäftigt etwa 350 Mitarbeiter/innen, ihr Jahresbudget beträgt rund 30 Mio. Euro. Sie ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts mit Sitz in Berlin.

Die Akademie startet 2021 das Akademienvorhaben „Antiquitatum Thesaurus. Antiken in den europäischen Bildquellen des 17. und 18. Jahrhunderts“ unter Leitung von Prof. Dr. Elisabeth Décultot (Martin-Luther-Universität Halle), Prof. Dr. Arnold Nesselrath (Rom) und Prof. Dr. Ulrich Pfisterer (Ludwig-Maximilian-Universität München) mit einer geplanten Laufzeit von 24 Jahren. Dessen Ziel ist es, Zeichnungen und Drucke des europäischen 17. und 18. Jh. nach antiken Artefakten zu erschließen und diese in einem digitalen Repositorium mit anderen Bild- und Textzeugnissen ihrer Rezeption zu verknüpfen. Der Forschung – voran den Archäologien Europas und des Mittelmeerraumes, den Kunst-, Bild- und Geschichtswissenschaften sowie der Wissenschaftsgeschichte der Frühen Neuzeit – soll somit ein umfangreiches Bildmaterial erschlossen werden (ca. 7.000 Zeichnungen und 15.000 Druckgraphiken).

Die Akademie sucht für das Akademienvorhaben „Antiquitatum Thesaurus“ zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine/n

## **wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (w/m/d)**

### **für die Forschungssoftwareentwicklung in den Digital Humanities**

im Umfang von mind. 66 % und bis zu 100 % der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit, zunächst befristet für zwei Jahre.

Gesucht wird eine Persönlichkeit, die ihre ausgewiesenen Qualifikationen im Bereich der Digital Humanities, Informationsverarbeitung und Datenerfassung engagiert in die Mitgestaltung und Weiterentwicklung des Projektes einbringt.

#### **Aufgaben:**

- Entwurf, Entwicklung und Anpassung von zentralen Erweiterungen vor allem im Frontend, aber auch im Backend für eine archäologisch-kunsthistorische Forschungsdatenbank (DBMS easydb),
- Entwurf und Entwicklung von Daten- und Programmierschnittstellen (APIs) zur Vernetzung und Langzeitarchivierung,
- Unterstützung bei der Datenmigration, Datenkontrolle und Verbesserung der Datenqualität durch automatisierte Verfahren und Tests,
- Dokumentation der Entwicklungsarbeiten,
- Antragstellung und Berichterstattung von Projektanträgen im Rahmen von regionalen, nationalen und internationalen Forschungsförderungen,
- Präsentation der Arbeits- und Forschungsergebnisse auf einschlägigen Konferenzen und Workshops.

#### **Voraussetzungen:**

- einschlägiges abgeschlossenes universitäres Hochschulstudium,
- nachgewiesene Erfahrungen mit der Frontend-Entwicklung (HTML, CSS, JavaScript),
- nachgewiesene Erfahrungen auf dem Gebiet der (Forschungs-)Softwareentwicklung (vorzugsweise mit Go oder einer anderen Programmiersprache),
- Erfahrungen auf dem Gebiet der relationalen Datenmodellierung und dem Einsatz relationaler Datenbanken (PostgreSQL),

- wünschenswert sind Erfahrungen in der Entwicklung von Programmierschnittstellen (APIs).
- wünschenswert sind Erfahrungen in der Linux-Serveradministration und/oder Containerverwaltung (Docker)
- Bereitschaft zur Einarbeitung in die im Vorhaben eingesetzten Technologien und Werkzeuge
- Teamfähigkeit und ausgezeichnete Kommunikations- und Organisationsfähigkeit

Die Vergütung erfolgt nach der Entgeltgruppe E 13 TV-L Berlin. Der Dienort ist Berlin.

Die Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften ist bestrebt, den Anteil von Frauen in Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes und des Frauenförderplanes zu erhöhen, daher sind Bewerbungen von Frauen ausdrücklich erwünscht. Bewerbungen von Frauen werden bei gleichwertiger Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Personen mit Migrationshintergrund sind ausdrücklich erwünscht; Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.

Ihre aussagekräftigen schriftlichen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte möglichst elektronisch in einer PDF-Datei (max. 5 MB) bis **zum 14.07.2021** unter Angabe der Kennziffer „**AV/09/2021**“ an:

**Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften**  
**Referat Personal und Recht**  
**Frau Ines Hanke**  
**Kennziffer AV/09/2021**  
**Jägerstr. 22/23 | 10117 Berlin**  
**personalstelle@bbaw.de**

Aus Kostengründen können Bewerbungsunterlagen nur zurückgeschickt werden, wenn ein frankierter Freiumschlag beigelegt wird.