

English text see below!

Die Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften (BBAW) ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts mit Sitz in Berlin. Ihr wissenschaftliches Profil ist vor allem geprägt durch langfristig orientierte Grundlagenforschung der Geistes- und Kulturwissenschaften. Die Akademie beschäftigt etwa 350 Mitarbeiter/innen, ihr Jahresbudget beträgt rund 25 Mio. Euro.

Das „Zentrum Sprache“ der Akademie sucht für das vom BMBF geförderte Projekt „CLARIN-D (Common Language Resources and Technology Infrastructure – Deutschland)“ **zum 01. Januar 2019**

eine/n wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in

im Umfang von 100 % der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit,
zunächst befristet bis zum 30.09.2020.

- Aufgaben:**
- Weiterentwicklung und Refaktorisierung der im Deutschen Textarchiv (DTA) entwickelten und im wissenschaftlichen CLARIN-D-Umfeld verbreiteten und umfassend eingesetzten Software zur Qualitätssicherung von digitalisierten und annotierten Volltexten (DTAQ)
 - Modularisierung und Bereitstellung einzelner Komponenten (Text-/Bildansicht, Editoren, Ingest neuer Dokumente in das DTAQ-System) in Absprache mit dem CLARIN-D-Team der BBAW.
- Voraussetzungen:**
- abgeschlossene wissenschaftliche Hochschulausbildung im Bereich Informatik oder einem vergleichbaren Fach;
 - sehr gute Kenntnisse in der Programmiersprache Perl;
 - nachgewiesene Erfahrung mit dem Framework Catalyst, mit DBIx::Class oder einem vergleichbaren ORM, mit Template Toolkit oder einer vergleichbaren Template Engine;
 - nachgewiesene Erfahrung im Umgang mit Codeverwaltungstools (Versionierung, Software Deployment, Testumgebungen);
 - Vertrautheit in linuxbasierten Umgebungen;
 - für die wissenschaftliche Kommunikation ausreichende Kenntnisse des Englischen bzw. des Deutschen;
 - sehr gute Kommunikations- und Teamfähigkeit;
 - Erwünscht sind: Kenntnisse in der Verarbeitung von XML (XML::LibXML und XSLT) und Technologien zum GUI-Design (HTML5, Bootstrap, jQuery).
- Was wir bieten:**
- vielseitige wissenschaftliche Arbeit in einem interdisziplinären Team (Sprachwissenschaften, Lexikographie, Computerlinguistik und Informatik) im Zentrum Sprache der BBAW;
 - attraktive Möglichkeiten zur wissenschaftlichen Weiterentwicklung in dem aktiven Digital-Humanities-Umfeld der BBAW.

Die Vergütung erfolgt nach der Entgeltgruppe E 13 TV-L 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 Personen mit Migrationshintergrund sind ausdrücklich erwünscht. Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.

Ihre aussagekräftigen schriftlichen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte in einer PDF-Datei mit max. 5 MB Datenvolumen per E-Mail unter dem Betreff „CLARIN 2/2018 – Bewerbung Infrastruktur“ bis zum 12.11.2018 an personalstelle@bbaw.de.

Weitere Details zum Projekt finden Sie unter: www.dwds.de/stellenausschreibungen. Ihre Rückfragen können Sie gerne an clarin@bbaw.de richten.

The Berlin-Brandenburg Academy of Sciences and Humanities (BBAW) is a public corporation based in Berlin. Its academic profile is characterized above all by long-term basic research in the humanities and cultural sciences. The Academy employs around 350 staff and has an annual budget of around 25 million euros.

The BBAW is a learned society with a three-hundred-year-old tradition of uniting outstanding scholars and scientists across national and disciplinary boundaries. As the largest non-university research institute for the humanities in the Berlin-Brandenburg region, it preserves and reveals the region's cultural inheritance, while also pursuing research and offering advice on issues that are crucial for the future of society and providing a forum for dialogue between scholarship and public.

For the BMBF-funded project "CLARIN-D (Common Language Resources and Technology Infrastructure - Germany)" the BBAW invites applications for the position of a

researcher / software developer

100% full-time fixed-term position ideally beginning 1st January, 2019 and ending with the current CLARIN-D phase on 30th September, 2020.

- Responsibilities:**
- further development and refactoring of the quality assurance software for digitized and annotated full texts (DTAQ), including documentation and public software distribution) developed by the German Text Archive (DTA) and scientifically deployed in the context of CLARIN-D;
 - modularisation and integration of individual components (text/image view, editors, ingestion of new documents into the DTAQ system) in collaboration with the BBAW CLARIN-D team.

- Qualifications:**
- university degree in computer science or an equivalent subject;
 - very good knowledge of the programming language Perl;
 - demonstrated experience with the Catalyst web application framework, using DBIx::Class or a comparable ORM together with Template Toolkit or a comparable template engine;
 - demonstrated experience with code management tools (version control, software deployment, test environments);
 - familiarity with Linux-based environments;
 - sufficient knowledge of English or German for scientific communication;
 - very good communication and team skills;
 - desired are: knowledge of XML processing (XML::LibXML, XSLT) and GUI design technologies (HTML5, Bootstrap, jQuery).

- What we offer:**
- versatile scientific work in an interdisciplinary team (linguistics, lexicography, computational linguistics and computer science) at the BBAW Language Centre;
 - attractive opportunities for further scientific development in the active digital humanities environment of the BBAW.

The remuneration will be paid in accordance with remuneration group 13 TV-L Berlin (Berlin public service salary scale). The Academy is an equal opportunity employer and particularly welcomes applications from women and applicants with a migration background. Applicants with severe disabilities and equally qualified will be given preference.

Please send your application file in PDF format (one file) not exceeding 5 MB in size via e-mail with the subject "CLARIN 2/2018 - Application Infrastructure" no later than Nov 12th 2018 to personalstelle@bbaw.de.

Further details on the project can be found at: www.dwds.de/stellenausschreibungen. If you have any questions, please do not hesitate to contact clarin@bbaw.de.