

Job ID: ACDH-CH182TEC221

Das Austrian Centre for Digital Humanities and Cultural Heritage ([ACDH-CH](#)), ein Institut der Österreichischen Akademie der Wissenschaften ([ÖAW](#)), der größten außeruniversitären Einrichtung für Grundlagenforschung in Österreich, sucht eine\*n

## RESEARCH DATA ENGINEER (W\*M) mit Erfahrung in XML-Technologien

(Teil- Vollzeit, 10- 40 Wochenstunden)

Werden Sie Teil eines international vernetzten Teams, das an der Schnittstelle zwischen Informationstechnologie und geisteswissenschaftlichen Studien forscht. In Ihrer Tätigkeit konzentrieren Sie sich auf die Verarbeitung und Publikation von semi-strukturierten Daten mit **vorwiegend linguistischem bzw. literaturwissenschaftlichem Schwerpunkt**. Um sich ein Bild von unserer Arbeit zu machen, können Sie gerne einen Blick auf unsere [Code Repositories](#), auf laufende bzw. [vergangene Projekte](#) aus diesen Gebieten oder prototypischen Applikationen wie [ABaC.us](#), [TuniCo – Linguistic Dynamics in the Greater Tunis Area](#) oder [VICAV – Vienna Corpus of Arabic Varieties](#) werfen.

### Ihre Aufgaben

- Entwicklung von spezialisierten Datenmodellen, basierend auf Standards wie den [TEI Guidelines](#) oder [FRBROO](#)
- Konzeption und Implementierung von Kuratierungs- bzw. Prozessierungs-Workflows von XML-Daten (Transformation, Anreicherung etc.)
- Weiterentwicklung der bestehenden Publikationsinfrastruktur für XML-Daten
- Dokumentation und Tests der entwickelten Prozeduren

### Ihr Profil

- Gute Beherrschung von XML-Technologien (insbesondere XSLT, XPath, XQuery)
- Erfahrung mit Webtechnologien (HTML, CSS, JavaScript, APIs)

### Von Vorteil

- praktische Erfahrung mit den Richtlinien der Text Encoding Initiative
- Sicherer Umgang mit modernen Entwicklungs- und Bereitstellungstools (Git, Docker, CI/CD)
- Erfahrung mit der Verarbeitung von geisteswissenschaftlichen Daten (unvollständigen, ambigen und vagen Daten)
- geisteswissenschaftlicher (idealerweise linguistischer oder literaturwissenschaftlicher) und / oder informationstechnologischer Hintergrund

### Was wir bieten

- ein internationales, diverses Team im Herzen von Wien
- Arbeit mit einzigartigen Daten des kulturellen Erbes in kollaborativen Forschungsprojekten
- starker Fokus auf Innovation und neue Technologien in einem spannenden multidisziplinären Arbeitsumfeld als auch Fokus auf Open Source und Open Data
- flexible, familienfreundliche Arbeitszeiten
- eine Arbeitsumgebung, in der Sie Ihre eigenen Interessen und Fähigkeiten weiterentwickeln können
- offene Kommunikations- und Unternehmenskultur (Open Door Policy)

Das monatliche Brutto-Einstiegsgehalt beträgt € 2,963.60 (für eine Vollzeitstelle mit 40 h / Woche, 14 Monatsgehälter im Jahr) gemäß dem Kollektivvertrag für Angestellte der Österreichischen Akademie der Wissenschaften. Abhängig von Erfahrung oder akademischem Grad ist ein höheres Gehalt verhandelbar. Die Anstellung beginnt frühestens im März 2022 und ist zunächst auf 12 Monate begrenzt mit der Option auf Verlängerung.

Interessiert? Nutzen Sie die Gelegenheit und senden uns noch heute Ihre Bewerbung (inkl. Lebenslauf, Motivationsschreiben und Referenzen zu bereits umgesetzten Projekten) per E-Mail an [acdch-ch-jobs@oeaw.ac.at](mailto:acdch-ch-jobs@oeaw.ac.at). Bewerbungsschluss ist der 31.01.2022.

*Die Österreichische Akademie der Wissenschaften (ÖAW) verfolgt eine diskriminierungsfreie Beschäftigungspolitik und legt Wert auf Chancengleichheit sowie Vielfalt. Insbesondere Personen aus unterrepräsentierten Gruppen werden ausdrücklich ermutigt, sich zu bewerben.*