

STELLENAUSSCHREIBUNG

An der
Geologischen Bundesanstalt
kommt die Vollzeit-Stelle einer/s
Data Scientist – Informatiker/in
zur Besetzung.

Die Geologische Bundesanstalt ist die staatliche Anbieterin von objektiver, verlässlicher und aktueller geowissenschaftlicher Expertise und Information für das Gemeinwohl in Österreich. Als solche hat sie ihren Fokus auf geowissenschaftliche Aspekte mit hoher gesellschaftlicher Relevanz, wie Klimawandel und Nachhaltigkeit gerichtet und trägt somit mit ihren Arbeiten signifikant zur Klimawandelanpassung, Naturgefahrenvorsorge und nachhaltigen Ressourcensicherung (erneuerbare Energien, Wasser, mineralische Rohstoffe) bei.

Der Aufgabenbereich dieser Position umfasst:

- **Technische Betreuung** und Ansprechpartner für das **Research Data Repository** (tethys.at RDR) in Zusammenarbeit mit unserer Repository Managerin
- in Zusammenarbeit mit der IT-Abteilung, den Aufbau und Betrieb der notwendigen technischen Infrastruktur u.a. zur laufenden RDR Zertifizierung (CoreTrustSeal, Dokumentation, Qualitätssicherung, etc.)
- Kooperation in technischen Belangen mit Universitäten oder anderen Europäischen Geologischen Diensten im Rahmen der Europäischen Forschungsdateninfrastruktur (TU Wien, RDA Austria, EOSC, EGDI, Open Science, FAIR Data policy)
- Technische Unterstützung beim Management aller downloadbaren Datenbestände im Repository (i.S.v. Data Stewardship, GIS files, scanned images, Bohrkerndaten, Fotos, Dünnschliffe, Geophysik. Messdaten, Sensor/Datastreams, CitizenScience, etc.)
- Beratung anderer Abteilungen und Mitarbeiter/innen der Geologischen Bundesanstalt bei der Veröffentlichung größerer Datenbestände

Anforderungen für die Aufnahme für diese Funktion:

Allgemeine Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (mind. MSc) im Bereich Informatik bzw. DataScience
- Erste Berufserfahrung im Bereich Data Stewardship von Vorteil
- Österreichische oder EU- (bzw. EWR-) Staatsbürgerschaft oder freier und uneingeschränkter Zugang zum österreichischen Arbeitsmarkt;
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse;

- einwandfreier Leumund und volle Handlungsfähigkeit;
- bei männlichen Bewerbern, die Ableistung des Grundwehr- oder Zivildienstes

Besondere Kenntnisse und Fähigkeiten:

(entsprechende Unterlagen wie Zeugnisse und Referenzen bitte der Bewerbung beilegen)

- Programmierung (SQL, Git, PHP, Python, JavaScript,)
- Umgang mit Datenbanksystemen (zB MS-SQL, PostgreSQL, MS-Access)
- Geografischen Informationssystemen (ArcGIS und/oder QGIS)
- und Webservices (zB WMS, WFS, REST, CSW, SPARQL)
- hohes Maß an Bereitschaft und Interesse, sich in spezifische Fragestellungen der Geowissenschaften (zB. INSPIRE, PSI Richtlinie) einzuarbeiten
- analytisches Denkvermögen, Kommunikationsfähigkeit und Freude an selbstständiger eigenverantwortlicher Arbeit im Team
- Bereitschaft zu laufender Weiterbildung

Wir bieten:

- diverse Vorteile wie z.B. gleitende Arbeitszeit, moderne Hard- und Softwareausstattung, moderne Räumlichkeiten;
- Verantwortungsübertragung und die Möglichkeit, bei der Entwicklung von Lösungsansätzen für gesellschaftsrelevante Fragestellungen im Bereich der Geowissenschaften beizutragen;
- vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten;
- interessante und herausfordernde Aufgaben im wissenschaftlichen Umfeld;
- ein innovatives und motiviertes Team.

Für die beschriebene Tätigkeit wird ein Mindest-Anfangsgehalt von € 3.128,75 (mtl. brutto, 14x/Jahr) geboten. Bei entsprechender Berufserfahrung ist eine Überzahlung möglich.

Dienstort ist die Geologische Bundesanstalt in 1030 Wien, Neulinggasse 38.

Die Anstellung erfolgt im Rahmen der „Teilrechtsfähigkeit“ der Geologischen Bundesanstalt. Es handelt sich daher NICHT um eine Beschäftigung im Bundesdienst.

Die Geologische Bundesanstalt ist bestrebt, den Frauenanteil zu erhöhen. Bewerbungen von Frauen für die ausgeschriebene Stelle sind daher besonders erwünscht

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige **Bewerbung** (Lebenslauf, Motivationsschreiben, Zeugnisse) – ausschließlich auf Deutsch – **bis spätestens 12.05.2022 per E-Mail an:** bew-datasci@geologie.ac.at

Auskünfte erteilt:

Mag. Martin SCHIEGL, martin.schiegl@geologie.ac.at, Tel.: 01-712 56 74 / 410

Wien, 14.04.2022

Mag. Robert Supper
Vizedirektor