

Die EODC Earth Observation Data Centre for Water Resources Monitoring GmbH sucht zur Verstärkung des Teams einen

Geoinformatiker (m/w)

Teilzeit: 19h / Woche, befristet, am Dienstort Wien, Österreich

Das bieten wir...

Die EODC GmbH ist ein junges Unternehmen im Bereich der Erdbeobachtung, das sich auf die Verarbeitung und Speicherung von Geoinformationsdaten spezialisiert. Wir betreiben eine private Cloud Infrastruktur, sowie ein mehrere Petabyte großes Datenarchiv für Satellitendaten.

Es erwartet dich eine herausfordernde Tätigkeit in einem modernen und leistungsfähigen Rechenzentrum, sowie ein spannender, verantwortungsvoller und abwechslungsreicher Tätigkeitsbereich. Wir sind stolz auf ein sehr kollegiales Arbeitsklima, flexible Arbeitszeiten und unterstützen Weiterbildungsmöglichkeiten für unsere Mitarbeiter.

Wir arbeiten mit...

- Python
- Git / Gitlab
- pycsw / CKAN
- OpenStack
- Docker
- Linux (Ubuntu, CentOS, ...)
- OGC WMS / WCS / WPS
- Quantum GIS / GRASS GIS
- GDAL / OGR

Erfahrungen und Kenntnisse über obige Technologien sind von Vorteil, das Erlernen von Neuem wird bei uns proaktiv gefördert!

Dein Aufgabenfeld umfasst...

- Konzeption und Implementieren von Prozessketten für die Bearbeitung von Erdbeobachtungsdaten, im Speziellen optische Satellitendaten (Sentinel-2, Landsat)
- Visualisierung von Geodaten mit gängigen Werkzeugen (z.B. Quantum GIS, GRASS GIS), sowie Aufbereitung für Online-Services (z.B. Erstellung in OGC-konformen Formaten für WMS / WCS)
- Mitarbeit an der Erweiterung des bestehenden Datenkataloges (pycsw / CKAN)

Das bietest du...

- Studium der Geoinformatik oder einer fachlich verwandten Studienrichtung (z.B. Geographie, Informatik)
- Erfahrung im Bereich digitaler Bildverarbeitung, speziell von (optischen) Erdbeobachtungsdaten
- Sehr gute Kenntnis mindestens einer Programmier- bzw. Script Sprache (bevorzugt Python)
- Sicherer Umgang mit Versionsverwaltungssoftware, Unix Systemen inkl. Unix-Shell
- Kenntnisse von Webservices (REST/SOAP) und Standards, sowie von Virtualisierung- und Containertechnologien
- Strukturierte und reproduzierbare Arbeitsweise (Dokumentation, Clean Code)
- Englisch in Wort und Schrift

Das Gehalt für diese Teilzeitstelle...



Mindestlohn: 1.108,- Euro brutto (19h pro Woche) mit Überzahlung je nach Qualifikation, Kollektivvertrag: Dienstleistungen in der automatischen Datenverarbeitung und Informationstechnik, KV Gruppe: Spezielle Tätigkeiten

Du bist begeisterungsfähig für neue Herausforderungen, arbeitest selbstständig und verantwortungsvoll?
Deine Herangehensweise in der Aufgabenbewältigung ist strukturiert und zielorientiert?
Du bist kommunikativ und hast ein solides soziales Auftreten im Team?

Dann übermittle bitte deine Bewerbungsunterlagen (Bewerbungsschreiben, aussagekräftiger Lebenslauf und relevante Referenzen) via E-Mail **bis 22. März 2017** an jobs@eodc.eu!