

GeoVille GmbH is a private sector enterprise and a leader in satellite based environmental monitoring dedicated to providing value-added services related to Earth observation data and Geographic Information Systems.

In order to strengthen our team we are looking for a motivated

Senior Expert for Remote Sensing and Geoinformation Services (m/f/d)

Location: Innsbruck / Austria, full-time

for **developing innovative Earth Observation solutions for international clients and supporting the operations of our geoinformation services in our 'Earth Observation Innovation' Unit.**

The position covers the scientifically and technically sound design, development and validation of innovative analytical solutions and automated processing chains for geodata analysis and large-scale satellite image processing in a business-driven, solution-oriented environment.

Your profile

- Finished University degree (MSc, post-graduate degree advantageous), preferably in the fields of natural sciences or information technology, as well as a minimum of 3 years of professional experience (if below post-graduate level)
- Open-minded for new topics and challenges and enthusiastic for working with EO satellite data and geoinformation in the environmental domain
- Professional experience in EO satellite data processing (optical and SAR), GIS (eg. ArcGIS, QGIS), data visualization/reporting (e.g. Tableau) and related coding (Python, R, etc.)
- Very good knowledge of image classification, data analytics and advanced statistics
- Experience in big data processing, machine learning, AI and cloud computing advantageous
- Interest in working with international project partners and clients
- High level of self-motivation, responsibility and proactivity coupled with strong communication skills and assertiveness
- Process-oriented mindset and problem-solving skills
- Willingness to travel
- Excellent command in English

We offer

- Full-time employment in one of Europe's leading geoinformation companies in land monitoring
- Opportunity to shape your career through an interesting, varied management position with high development potential
- Unique workplace with a high quality of life and extraordinary recreation and leisure facilities
- Great spirit within an interdisciplinary, international team of experts
- Family-friendly working hours with a flexible teleworking scheme
- In line with your qualification and work experience, your market-competitive base salary will substantially exceed the minimum salary defined by Austrian law for comparable positions. Fringe benefits include trainings and education, team events and many additional attractive incentives to make your work experience most pleasant and rewarding.

Further information about our company can be found here: www.geoville.com

We are looking forward to receive your application!

Please apply here: **Christina Hirzinger, careers@geoville.com**



GeoVille Information Systems GmbH
Sparkassenplatz 2, 3rd floor
6020 Innsbruck
Austria

Tel: +43 (0)512 56 20 21-0
Fax: +43 (0)512 56 20 21-22
Email: info@geoville.com
www.geoville.com

Die Firma GeoVille GmbH ist ein führendes Unternehmen für satellitengestütztes Umweltmonitoring und Dienstleistungen im Bereich der Erdbeobachtung und Geographischer Informationssysteme.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort eine/n motivierte/n

Senior Experte/in für Fernerkundung und Geoinformationendienste (m/w/d)

Standort: Innsbruck / Österreich, Vollzeit

für die **Entwicklung innovativer Erdbeobachtungslösungen für internationale Kunden und die Unterstützung des operativen Betriebs unserer Geoinformationsservices in unserer ‚EO Innovation‘-Abteilung.** Die Position umfasst das wissenschaftlich-technisch fundierte Design, die Entwicklung und Validierung innovativer Auswerteverfahren und automatisierter Arbeitsabläufe für die Geodatenanalyse sowie rechenintensive Satellitenbilddauswertungen in einem kompetitiven, lösungsorientierten Umfeld.

Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium (MSc, Post-Graduate vorteilhaft), vorzugsweise aus dem naturwissenschaftlich-technischen Bereich, sowie entsprechende Berufserfahrung (mind. 3 Jahre falls noch nicht Post-Graduate)
- Offenheit für neue Themen und Herausforderungen und Begeisterung für die Arbeit mit Satelliten- und Geodaten im Umweltbereich
- Professionelle Erfahrung in Satellitendatenverarbeitung (Optisch, SAR), GIS (ArcGIS, QGIS), Datenvisualisierung/-reporting (z.B. Tableau) und Programmierung (Python, R, etc.)
- Sehr gute Kenntnisse in Bildklassifikation, Datenanalyse und angewandter Statistik
- Erfahrung im Big Data Processing, Machine Learning, AI und Cloud Computing von Vorteil
- Interesse an der Arbeit mit internationalen Projektpartnern und Kunden
- Hohes Maß an Selbstverantwortung und Eigeninitiative
- Prozessorientiertes Denken mit einer hohen Problemlösungskompetenz
- Internationale Reisebereitschaft
- Verhandlungssicheres Englisch

Wir bieten

- Vollzeitbeschäftigung in einem der führenden europäischen Unternehmen im Land Monitoring
- Karrierechance durch eine interessante, abwechslungsreiche Tätigkeit mit hohem Entwicklungspotential
- Einzigartiger Arbeitsplatz an einem Standort mit hoher Lebensqualität und herausragenden Erholungs- und Freizeitmöglichkeiten
- Toller Spirit in einem interdisziplinären, internationalen Expertenteam
- Familienfreundliche Arbeitszeiten mit Kernzeiten, sowie ein flexibles Telearbeitsmodell
- Wir bieten ein marktkonformes Gehalt ergänzt durch ein attraktives Incentive-Programm
- Wir bieten bei Erfüllung der Anforderungen jedenfalls eine Ihren Qualifikationen und Berufserfahrung angemessene, marktkonforme und substanziell über dem Kollektivvertrag liegende Entlohnung. Das österreichische Gesetz schreibt bei Stellenausschreibungen die Angabe des Mindestgehalts laut Kollektivvertrag vor, welche für die ausgeschriebene Position bei 43.316 Euro pro Jahr liegt.

Weitere Informationen zu unserem Unternehmen finden Sie unter: www.geoville.com

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre Bewerbung samt Motivationsschreiben und Lebenslauf an

Christina Hirzinger, careers@geoville.com