

GNSS Data Scientist

Am Department für Geodäsie und Geoinformation, im Forschungsbereich Höhere Geodäsie ist eine Stelle als

Projektassistent_in (Prädoc / Postdoc)

mit einem Beschäftigungsausmaß von 30 Wochenstunden zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Forschungstätigkeiten im Fachgebiet Satellitennavigation
- Projektarbeit und Mithilfe bei der Administration von Forschungsprojekten
- Publikationstätigkeit
- Teilnahme und Organisation von wissenschaftlichen Veranstaltungen
- Betreuung von Studierendenarbeiten

Ihr Profil:

- Abschluss eines fachlich passenden Masterstudiums (Prädoc) bzw. Doktorates (Postdoc)
- Gute Programmierkenntnisse
- Erfahrung aus Forschungsarbeiten zur GNSS Signalverarbeitung
- Organisatorische und analytische Fähigkeiten sowie eine strukturierte Arbeitsweise
- Interesse und Freude an der Forschung und Arbeit mit Studierenden
- Teamfähigkeit und Problemlösungskompetenz
- Erfahrung in Projektmanagement ist von Vorteil

Wir bieten:

- Vielfältiges und spannendes Aufgabengebiet in einem kollegialen Team
- Hybride Arbeitsweise mit bis zu 60% Home-Office Möglichkeit
- Möglichkeit zur Einschreibung in das PhD-Programm der TU Wien (für Prädocs)
- Breites internes und externes Weiterbildungsangebot, verschiedene Karriereoptionen
- Zentrale Lage sowie gute Erreichbarkeit (U1/U4 Karlsplatz)

Die TU Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Die Entlohnung erfolgt gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer_innen der Universitäten und beträgt bei einem wöchentlichen Beschäftigungsausmaß von 30 Stunden derzeit mindestens EUR 34.412 brutto/Jahr für Prädocs bzw. EUR 45.695 brutto/Jahr für Postdocs. Tätigkeitsbezogene Vordienstzeiten können angerechnet werden. Die Position ist auf 2,5 Jahre befristet. Es besteht die Option auf Verlängerung.

Wenn dieses Stellenangebot Ihren Karriereplänen entspricht, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung in englischer oder deutscher Sprache (Anschreiben, Lebenslauf, relevante Veröffentlichungen und Referenzen) in einer einzigen PDF-Datei per E-Mail mit dem Betreff "GNSS Data Scientist" an gregor.moeller@geo.tuwien.ac.at.

Die Auswahl der KandidatInnen beginnt am 15. Februar 2024 und wird so lange fortgesetzt, bis ein/e geeignete/r KandidatIn gefunden ist. Die TU Wien erstattet keine Kosten, die im Zuge einer Bewerbung entstanden sind.

Ass.Prof. Dr. Gregor Möller
TU Wien
Department für Geodäsie und Geoinformation
Forschungsbereich Höhere Geodäsie
Wiedner Hauptstraße 8/E 120-04
1040 Wien
Österreich

GNSS Data Scientist

The Research Unit of Higher Geodesy of the Department of Geodesy and Geoinformation at TU Wien is seeking a motivated

Project assistant (Pre-doc / Post-doc)

for a 30h/week employment.

Your responsibilities:

- Research in the field of satellite navigation
- Project work and assistance in the administration of research projects
- Publication activities
- Participation in and organization of scientific events
- Supervision of student theses

Your profile:

- Completion of a relevant master's degree (Pre-doc) or doctorate (Post-doc)
- Good programming skills
- Experience in research on GNSS signal processing
- Organizational and analytical skills, as well as a structured approach to work
- Interest and joy in research and working with students
- Team spirit and problem-solving skills
- Experience in project management is advantageous

We offer:

- Diverse and exciting tasks in a collegial team
- Hybrid working model with up to 60% home office possibility
- Possibility to enroll in the PhD program of TU Wien (for Pre-docs)
- Broad internal and external training opportunities, various career options
- Central location and good accessibility (U1/U4 Karlsplatz)

TU Wien aims to increase the proportion of women, especially in leadership positions, and therefore explicitly encourages qualified women to apply. Remuneration is in accordance with the Collective Agreement for University Employees and is currently at least EUR 34,412 gross/year for Pre-docs and EUR 45,695 gross/year for Post-docs with a weekly employment of 30 hours. Activity-related prior service times may be taken into account. The position is limited to 2.5 years. There is the possibility of a contract extension.

If this job opportunity aligns with your career plans, we look forward to receiving your application in English or German (cover letter, curriculum vitae, relevant publications and references) in a single PDF file by email with the subject "GNSS Data Scientist" to gregor.moeller@geo.tuwien.ac.at.

Candidate selection will start on February 15th, 2024 and will continue until a suitable candidate is found. TU Wien will not refund any cost occurred in the course of an application.

Ass. Prof. Dr. Gregor Möller
TU Wien
Department of Geodesy and Geoinformation
Research Area of Higher Geodesy
Wiedner Hauptstraße 8/E 120-04
1040 Vienna
Austria