

Die Forschungseinrichtung Satellitengeodäsie der Technischen Universität München sucht ab sofort jeweils befristet auf ein Semester (mit der Option auf semesterweise Verlängerung) am **Standort des Geodätischen Observatoriums Wettzell / Bad Kötzing** zum frühestmöglichen Zeitpunkt

Studentische Hilfskräfte

für den Bereich Laserentfernungsmessung zu Satelliten und zum Mond sowie
für die geodätisch genutzten Radioteleskope

Anforderungen

- Immatrikuliert an einer Hochschule oder Universität (mit weniger als sechs Jahren Tätigkeit als Studentische Hilfskraft oder Hilfswissenschaftler an einer Dienststelle des Freistaates Bayern)
- Technisches Grundverständnis und ein Interesse an technischen Anlagen und Abläufen
- Verantwortungsvoller Umgang mit komplexen Messsystemen und wertvollen Messinstrumenten
- Gute bis sehr gute EDV-Kenntnisse und Praxis im Umgang mit PCs
- Flexibilität bei den Arbeitszeiten entsprechend der Beobachtungsdienste und –lasten (vorwiegend an Wochenenden, aber auch in Spät- und Nachtzeiten)
- Von Vorteil sind Kenntnisse im Betriebssystem Linux in der Praxis
- Von Vorteil sind Kenntnisse in Geodäsie
- Teamorientiertes Handeln, auch in interdisziplinären/internationalen Teams
- Gutes schriftliches und mündliches Ausdrucksvermögen in der Sprache Deutsch zur Abwicklung des internen Schriftverkehrs und der Arbeitsdokumentation
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift zum Verständnis der englischen Manuals, Dokumente und Emails englischsprachiger Kooperationspartner
- Grundkenntnisse in der deutschen Sprache (A2/B1)

Aufgabengebiete

- Durchführung von Beobachtungsdiensten
- Start, Durchführung und Auswertung von Beobachtungen mit den Laserteleskopen und/oder den Radioteleskopen
- Überwachung von Systemzuständen und Melden von Fehlersituationen
- Eigenständiges Beheben von Fehlersituationen anhand der unterwiesenen Aufgabenbereiche
- Unterstützung des lokalen Teams aus Ingenieuren und Wissenschaftlern bei der Laufendhaltung der Systeme

Wir bieten

- Erste Schritte in einem wissenschaftlichen Team
- Eine eigenverantwortliche und interessante Tätigkeit
- Mitbestimmung bei eigenen Arbeitszeiten parallel zum Studium
- Einen Stundenlohn entsprechend der Tabellen für Studentische Hilfskräfte der TU München

Die TUM strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an. Qualifizierte Frauen werden deshalb nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt eingestellt. Ein Mindestmaß an körperlicher Eignung wird vorausgesetzt.

Weitere Informationen zur Technischen Universität München erhalten Sie unter: <http://www.tum.de>. Informationen zur Forschungseinrichtung Satellitengeodäsie sind unter <http://www.iapg.bgu.tum.de/> zu finden.

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen, vollständigen Bewerbungsunterlagen an **office.sgd@ed.tum.de** (Stichwort: **Hiwi**). Bewerbungsschluss ist der **30.09.2024**.

Technische Universität München
Forschungseinrichtung Satellitengeodäsie
c/o Univ.-Prof. Dr.phil.nat. Urs Hugentobler
Arcisstr. 21
80333 München