



Am Institut für Ingenieurgeodäsie (IIGS) der Universität Stuttgart ist ab 01.04.2026 eine unbefristete Vollzeitstelle im

technischen Dienst

**Fachinformatiker, Geomatiker, IT-Systemelektroniker/in,
BSc Geoinformation, BSc Angewandte Informatik, oder ähnlich**

zu besetzen.

Ihr Profil:

- Geomatiker/in; Fachinformatiker/in für Systemintegration; IT-Systemelektroniker/in, Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement, ggf. Weiterbildung in IT-Netzwerkadministration; oder BSc Informatik; BSc Geodäsie; BSc Geoinformatik; BSc Geomatik; BSc Wirtschaftsinformatik; Informationstechnik; IT-Management; BSc Angewandte Informatik;
- Deutschkenntnisse B2 oder besser
- Fähigkeit zum selbstständigen Handeln sowie zum strukturierten Arbeiten
- Kommunikationsbereitschaft mit Kolleg*innen und Studierenden
- Teamfähigkeit, Engagement und Einsatzbereitschaft

Das Profil des IIGS:

Die Forschungs- und Projektarbeiten am IIGS sind stark interdisziplinär ausgerichtet. Kooperationen bestehen mit der Architektur, dem Bauingenieur- und Verkehrswesen sowie mit der Luft- und Raumfahrttechnik. Institutsschwerpunkte sind terrestrisches Laserscanning, GNSS, automatisierte Tachymetrie, Video-Tachymetrie, Bildverarbeitung/Computer Vision, Monitoring, Qualitätsmodellierung, Multisensorortung, digitale Straßenkarten und Map-Matching sowie Robotersteuerung.

In der Lehre beschäftigt sich das Institut mit den Themenfeldern Ingenieurgeodäsie, Geodätische Messtechnik, Statistik, GIS, BIM, digitale Straßenkarten und Fahrzeugortung. In allen Bereichen werden elektronische Instrumente sowie Spezialsoftware eingesetzt.

Ihre Aufgaben:

- Administration einer Windows MS-Active Directory-Domain, inkl. Benutzerverwaltung und Zugriffsmanagement
- Installation und Bereitstellung von Server- und Clientsystemen, i.d.R. Windowssysteme, aber auch Linuxvarianten vorhanden
- Installation und Administration der am Institut eingesetzten Software, inkl. Lizenzmanagement
- Beschaffung und Pflege von Hardware und IT-Peripherie
- Überwachung und Optimierung der bestehenden IT-Systeme
- Mitarbeit in IT-Projekten, u.a. mit ESRI ArcGis Pro, CAD, Python, GitHub
- Betreuung der Web-Präsenz (OpenCMS)
- Analyse und Troubleshooting von IT-Problemen der Instituts IT
- Schnittstellenfunktion zum Universitätsrechenzentrum und anderen Instituten im Bereich IT
- Ferner wird die Mitarbeit bei allgemeinen Institutsaufgaben erwartet.

Weiteres:

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen erhöhen und ist deshalb an Bewerbungen von Frauen besonders interessiert. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt. Die Einstellung erfolgt durch die Zentrale Verwaltung der Universität Stuttgart. Die Stelle ist ab dem 01.04.2026 zu besetzen. Die Bezahlung erfolgt bei Vorliegen der Voraussetzungen nach TV-L E11.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen erbitten wir bis zum **14. Januar 2026** an:

Universität Stuttgart - Institut für Ingenieurgeodäsie,
Prof. Dr.-Ing. Volker Schwieger,
Geschwister-Scholl-Str. 24D, 70174 Stuttgart
E-Mail: sekretariat@iigs.uni-stuttgart.de

Bitte seien Sie sich bei der Übersendung ihrer Bewerbung per unverschlüsselter E-Mail der Risiken der Vertraulichkeit und Integrität ihrer Bewerbungsinhalte bewusst.

Weitere Informationen zu unserem Institut finden Sie auf unserer Homepage: www.iigs.uni-stuttgart.de/. Für Rückfragen steht Ihnen Herr Dr.-Ing. Martin Metzner unter der Telefonnummer 0711 – 685 84043 bzw. der E-Mail martin.metzner@iigs.uni-stuttgart.de gerne zur Verfügung.