

An der Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts – Institut für Numerische und Angewandte Mathematik ist ab dem 20.07.2022 eine Stelle als

Postdoktorand*in (w/m/d)
- Entgeltgruppe 13 TV-L -

in Vollzeit (teilzeitgeeignet) zu besetzen. Die Stelle ist befristet auf 2 Jahre.

Der/die erfolgreiche Kandidat*in kann von mehreren anderen Forschungsgruppen am Göttingen Campus profitieren, die sich mit inversen Problemen beschäftigen, insbesondere im Rahmen des Sonderforschungsbereichs 1456 "Mathematik des Experiments: Die Herausforderung indirekter Beobachtungen in den Naturwissenschaften" und dem Graduiertenkolleg 2088 "Strukturentdeckung in komplexen Daten: Statistik trifft Optimierung und Inverse Probleme".

Ihre Aufgaben:

- eigenständige Forschung zu Inversen Problemen
- Lehrtätigkeit als Assistent*in Vorlesungen wie Numerische Analysis, Inverse Probleme oder Funktionalanalysis

Ihr Profil:

- Promotion in Mathematik oder verwandten Gebieten
- Forschungserfahrung auf dem Gebiet der inversen Probleme
- wissenschaftliche Kreativität, die sich in originellen und innovativen Forschungsarbeiten zeigt
- gute Kenntnisse der englischen Sprache
- Deutschkenntnisse oder die Bereitschaft diese zu erlernen (ein Teil des Unterrichts findet auf Deutsch statt.)

Die Universität Göttingen strebt in den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Sie versteht sich zudem als familienfreundliche Hochschule und fördert die Vereinbarkeit von Wissenschaft/Beruf und Familie. Der beruflichen Teilhabe von schwerbehinderten Beschäftigten sieht sich die Universität in besondere Weise verpflichtet und begrüßt deshalb Bewerbungen schwerbehinderter Menschen. Bei gleicher Qualifikation erhalten Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung den Vorzug. Eine Behinderung bzw. Gleichstellung ist zur Wahrung der Interessen bereits in die Bewerbung aufzunehmen.

Bitte reichen Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit allen wichtigen Unterlagen bis zum **20.07.2022 ausschließlich über das Bewerbungsportal <http://obp.uni-goettingen.de/de-de/OBF/Index/72712>** ein. Auskunft erteilt Herr Hohage, E-Mail: hohage@math.uni-goettingen.de, Tel. 0551 39 24509

Hinweis:

Wir weisen darauf hin, dass die Einreichung der Bewerbung eine datenschutzrechtliche Einwilligung in die Verarbeitung Ihrer Bewerbungsdaten durch uns darstellt. Näheres zur Rechtsgrundlage und Datenverwendung finden Sie im [Hinweisblatt zur Datenschutzgrundverordnung \(DSGVO\)](#)