

An der Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts – Fakultät für Geowissenschaften und Geographie ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

Research Associate (optional temporary civil servant status)(all genders welcome)
- Entgeltgruppe 13 TV-L -

in Vollzeit (teilzeitgeeignet) zu besetzen. Die Stelle ist befristet bis 3 Jahre.

This is a fix-term full-time position (39,8 hours / week). The salary levels will be in accordance with the German pay grade system for public servants, NBesO A13 or TV-L E13, depending on previous work experience. Following successful evaluation, the appointment can be extended for a further period of 3 years (§ 31 NHG/WissZeitVG). Details are provided upon request.

About us

Our team is broadly interested in the deep and intertwined histories of life and Earth. Seeking to understand how our modern world came into being, we explore complex interactions between (micro)organisms and non-living matter across temporal and spatial scales. In order to develop a robust understanding of geobiological key-processes, we combine field and laboratory based analytical approaches from paleontology, geomicrobiology, sedimentology, and biogeochemistry. Our research provides essential information for the identification of habitable worlds and potential signs of life elsewhere in the universe.

Your profile

- University degree and a doctorate in geosciences or a related discipline
- Broad interest in early life on Earth, deep biosphere, and/or microbe-mineral interactions in modern and ancient environments
- Strong background in geobiology, specifically with expertise in geomicrobiology, organic geochemistry and/or paleontology
- Advanced practical skills in the application of analytical imaging techniques such as scanning electron microscopy (SEM) and/or fluorescence microscopy, confocal laser scanning microscopy (CLSM), Raman spectroscopy, electron microprobe (EMP), and secondary ion mass spectrometry (SIMS) (e.g., Time-of-Flight (ToF) SIMS)
- Experience in working with petrographic thin sections, histological sections and/or microbiological staining techniques
- Ability to perform scientific field work in remote areas and under rough conditions
- Demonstrated experience in teaching
- Driver's license
- A good command of English
- Team player, characterized by a cooperative, committed and responsible working style

Your tasks

- Supervising the department's analytical imaging facilities, including preparation labs and SEM
- Carrying out own research in the field of geobiology
- Support development of not yet established analytical imaging techniques for studying geological, environmental, and/or microbiological samples
- Organize and conduct scientific field work (e.g., scientific expeditions, research cruises)
- Teaching of BSc and MSc courses (e.g. field and lab courses in geobiology, 4 weekly hours per semester).
- Raise research funding

The position serves to qualify the next generation of academics and offers the opportunity for a habilitation. The position is suitable for part-time. The further conditions of employment are described in § 31 par. 3 of the Higher Education Law of Lower Saxony in its current version as well as § 1 par. 2 of the Regulations on the Recruitment and Evaluation of "Akademische Rät*innen" in Temporary Civil Service. Details will be explained upon request.

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 **15.06.2023 ausschließlich über das Bewerbungsportal**
<http://obp.uni-goettingen.de/de-de/OBF/Index/74051> ein. **Fakultät für Geowissenschaften und Geographie, Georg-August-Universität GöttingenGZG**
- Abteilung GeobiologieHerrn Prof. Jan-Peter DudaGoldschmidtstraße 337077 Göttingen

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 \(DSGVO\)](#)

