



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



WISSENSCHAFTLICHE:R MITARBEITER:IN FÜR UMWELT- VERTRÄGLICHKEITSSTUDIEN IM RAHMEN DER VORERKUNDUNG VON ROHSTOFFVORKOMMEN IN DER TIEFSEE § 28 ABS. 3 HMBHG

Einrichtung: Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften
(Fachbereich Erdsystemwissenschaften), Institut für Geologie, AG Biogeochemie
im Erdsystem

Wertigkeit: EGR. 13 TV-L

Arbeitsbeginn: 01.08.2026, befristet bis 31.07.2028 (auf der Grundlage von § 2 Wissenschaftszeitvertragsgesetz)

Bewerbungsschluss: 27.05.2026

Arbeitsumfang: teilzeitgeeignete Vollzeitstelle

Ihre Aufgaben

Die Aufgaben umfassen wissenschaftliche Dienstleistungen vorrangig in der Forschung. Außerhalb der Dienstaufgaben besteht Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterbildung.

Zu Ihren Aufgaben gehören wissenschaftliche Dienstleistungen für Begleitstudien im Rahmen der Erkundung von Metallsulfid-Vorkommen im südlichen Indischen Ozean. Es besteht die Möglichkeit, selbständig zu forschen und sich akademisch weiterzuqualifizieren.

Wir bieten eine Stelle für eine:n wissenschaftliche:n Mitarbeiter:in an, die bzw. der im Rahmen des INDEX (Indian Ocean Exploration)-Programms in Kooperation mit der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) an biogeochemischen und ozeanographischen Umweltbegleitstudien zur Erkundung von Rohstoffvorkommen im subtropischen südlichen Indischen Ozean teilnimmt. Es liegt bereits ein Datensatz von 2014 bis 2024 vor, der durch zukünftige Feldstudien erweitert und wissenschaftlich ausgewertet werden soll. Der Schwerpunkt liegt dabei auf Wasser-, Suspensions- und Sinkstofffallenproben, Oberflächensedimenten und Zeitserien aus verankerten Strömungsmessereinsätzen, die im Laufe des Projekts durch Satellitendaten und Modellierungsansätze vertieft werden sollen.

Es erwartet Sie eine ambitionierte und motivierte Arbeitsgruppe Biogeochemie im Erdsystem, die in zahlreichen internationalen Projekten und Regionen tätig ist. Die Stelle ist teilzeitgeeignet, allerdings wird in dem Projekt auch einmal jährlich eine Schiffskampagne im Indischen Ozean durchgeführt. Zudem sollen die Ergebnisse auf nationalen und internationalen Konferenzen vorgestellt werden. Die Ergebnisse werden in international begutachteten Fachzeitschriften veröffentlicht.

Ihr Profil

Abschluss eines den Aufgaben entsprechenden Hochschulstudiums.

Hochschulabschluss im Bereich Geowissenschaften mit Fächerschwerpunkt Biogeochemie, Ozeanographie, Geologie oder verwandten Richtungen mit Fokus auf den marinen Bereich.

- Promotion ist von Vorteil, aber keine Voraussetzung
- Bereitschaft zur Teilnahme an Schiffsexpeditionen
- gute Laborerfahrung im Bereich Biogeochemie/Geologie
- Kenntnisse im Umgang mit Datensätzen aus Messkampagnen zur Verknüpfung mit Satellitendaten und Modellieransätzen
- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- gute Kenntnisse bei der Visualisierung von Datensätzen

Wir bieten Ihnen



Sichere Vergütung nach Tarif



Weiterbildungsmöglichkeiten



Betriebliche Altersvorsorge



Attraktive Lage



Flexible Arbeitszeiten



Möglichkeiten zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie



Gesundheitsmanagement EGYM Wellpass



Bildungsurlaub



30 Tage Urlaub/Jahr

Die Exzellenzuniversität Hamburg gehört zu den forschungstärksten Wissenschafts- und Bildungseinrichtungen Deutschlands. Durch Forschung und Lehre, Bildung und Wissenstransfer auf höchstem Niveau fördern wir die Entwicklung einer neuen Generation verantwortungsbewusster Weltbürger:innen, die den globalen Herausforderungen unserer Zeit gewachsen ist. Mit unserem Leitmotiv „Innovating and Cooperating for a Sustainable Future in a Digital Age“ gestalten wir die Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen und außerwissenschaftlichen Partnerinstitutionen in der Metropolregion Hamburg und weltweit. Wir laden Sie ein, Teil unserer Gemeinschaft zu werden, um gemeinsam mit uns einen nachhaltigen und digitalen Wandel für eine dynamische und pluralistische Gesellschaft zu gestalten.

Die Universität Hamburg engagiert sich für Chancengerechtigkeit. Vielfalt bereichert unser universitäres Leben in Studium, Forschung, Lehre, Bildung und am Arbeitsplatz. Wir begrüßen daher alle Bewerbungen, unabhängig von Geschlecht, geschlechtlicher Identität, sexueller Orientierung, ethnischer und sozialer Herkunft, Alter, Religion oder Weltanschauung sowie Behinderung oder Erkrankung.

Die Universität Hamburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und bittet qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung.

Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte behinderte Menschen haben Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten bewerbenden Personen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung.

Hinweis zur Bewerbung

Kontakt

Dr. Niko Lahajnar
niko.lahajnar@uni-hamburg.de
[+49 40 23952-7087](tel:+4940239527087)

Dr. Birgit Gaye
birgit.gaye@uni-hamburg.de
[+49 40 23952-7088](tel:+4940239527088)

Kennziffer

108

Standort

Bundesstraße 55
20146 Hamburg
[Zu Google Maps](#)

Bewerbungsschluss

27.05.2026

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung mit folgenden Unterlagen ausschließlich über das [Online-Bewerbungsformular](#):

- Bewerbungsschreiben
- Lebenslauf
- Hochschulabschluss

Bei technischen Problemen können Sie sich an folgende Adresse wenden:
bewerbungen@uni-hamburg.de

Weitere Informationen zum [Datenschutz bei Auswahlverfahren](#).

VIELFALT [®]
GESTALTEN
RE-AUDIT
DES STIFTERVERBANDES
—
ZERTIFIKAT 2024

Die Universität Hamburg ist zertifiziert.
audit familiengerechte hochschule

