

Meeresbiolog*in für Fernerkundung und Ökosystemmanagement (m/w/d)" oder "Umweltwissenschaftler*in Küstenforschung und Datenanalyse (m/w/d)

Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft,
Amt Naturschutz und Grünplanung

Job-ID:
J000034807

Startdatum:
schnellstmöglich

Art der Anstellung:
Vollzeit/Teilzeit
(befristet für 48 Monate)

Bezahlung:
[EGr. 13 TV-L](#)
BesGr. A13 HmbBesG

Bewerbungsfrist:
27.06.2025

JOBS
SO BUNT
WIE DAS LEBEN.



Wir über uns

Das Institut für Hygiene und Umwelt ist das Landeslabor der Freien und Hansestadt Hamburg, das Untersuchungen in den Bereichen Lebensmittelsicherheit, Gesundheitsschutz und Umwelt durchführt.

Der Bereich Umweltuntersuchungen ist die zentrale Untersuchungsstelle der Hamburger Behörden im Umweltbereich. In unserem zentralen Umweltlabor werden chemische, physikochemische und biologische

Untersuchungen in den Medien Luft, Boden und Wasser durchgeführt und automatische Messnetze betrieben. Die ausgeschriebene Stelle ist in der [Abteilung Wasser, Boden, Abfall und Gentechnik](#) angesiedelt. Sie arbeiten in einem Team [innerhalb eines gemeinsamen Projekts](#) mit der Hamburger Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft im „[Aktionsprogramm Natürlicher Klimaschutz](#)“ (ANK).

Hier finden Sie weitere Informationen: [Arbeitgeberin Freie und Hansestadt Hamburg](#) und [Nationalpark Hamburgisches Wattenmeer](#)

Ihre Aufgaben

Sie

- begleiten fachlich-wissenschaftlich die Fernerkundung sowie in-situ Messungen von Wassergüteparametern und Sedimentationsprozessen als Grundlage für die Identifizierung und Quantifizierung der Kohlenstoffeinträge und -festlegung in den Küstenökosystemen des Nationalparks Hamburgisches Wattenmeer,
- koordinieren und führen Untersuchungen von Phytoplanktonbiomasse und Artenzusammensetzung sowie ihrer Bedeutung für den marinen Kohlenstoffkreislauf durch,
- werten die Ergebnisse der Fernerkundung und der Untersuchungen des Phytoplanktons aus und übertragen diese in Managementkonzepte und
- erstellen regelmäßig Berichte gegenüber Mittelgebenden und führen Öffentlichkeitsarbeit durch.

Ihr Profil

Erforderlich

- Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) der Fachrichtung Biologie, Meeresbiologie, Umweltwissenschaften, Geowissenschaften, Geographie oder einer angrenzenden Fachrichtung oder
- gleichwertige Fähigkeiten und Erfahrungen auf Basis eines abgeschlossenen Studiums (Bachelor oder gleichwertig) in den o.g. Fachrichtungen und zusätzlich 4 Jahre Berufserfahrung oder
- Als Beamtin bzw. Beamter: Befähigung für die Laufbahngruppe 2, zweites Einstiegsamt der Fachrichtung Allgemeine Dienste, Technische Dienste oder wissenschaftliche Dienste und jeweils zusätzlich ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder gleichwertig) in einer der o.g. Fachrichtungen
- Bewerben können Sie sich auch, wenn Sie über die Befähigung für die Laufbahngruppe 2, erstes Einstiegsamt der Fachrichtung Allgemeine Dienste oder Technische Dienste verfügen und jeweils zusätzlich über einen Hochschulabschluss (Bachelor oder gleichwertig) in einer der o. g. Fachrichtungen verfügen und sich bereits in einem Amt mindestens der Besoldungsgruppe A 12 befinden.

Vorteilhaft

- Fachkenntnisse zur Nutzung und Bewertung von Fernerkundungsdaten aus dem EU Copernicus Programm zu Wassergüteparametern
- Wissen über die Bedeutung von Phytoplankton für pelagische Lebensräume sowie über Kohlenstoffkreisläufe in Küstenökosystemen
- Artenkenntnisse von marinem Phytoplankton sowie von molekularbiologischen Methoden (eDNA-Metabarcoding) zur Untersuchung von Umweltproben
- Erfahrungen in der Auswertung und graphischen Darstellung von Analysedaten sowie in der Anwendung von Office-Software (Word, Excel, Power-Point) sowie ArcGIS
- Flexibilität und Bereitschaft zu mehrtägigen Dienstreisen, sehr gute Kommunikationsfähigkeit, Teamfähigkeit und Eigenverantwortlichkeit

Unser Angebot

- eine Stelle, befristet für 48 Monate, schnellstmöglich zu besetzen
- Bezahlung nach Entgeltgruppe 13 TV-L ([Entgelttabelle](#)) bzw. Besoldungsgruppe A13, weitere Informationen unter [karriere.hamburg](#)
Bei Besetzung der Stelle im Rahmen Ihres bestehenden Beschäftigungs- oder Beamtenverhältnisses bei der FHH werden Sie von Ihrer Dienststelle in die neue Funktion abgeordnet. Hierfür ist die Zustimmung Ihrer Dienststelle erforderlich. Eine Beförderung bzw. tarifliche Höhergruppierung ist nicht möglich, aber es kann ggf. eine Zulage gezahlt werden.
- umfangreiches Fortbildungsprogramm im stadt eigenen Zentrum für Aus- und Fortbildung
- Teamgeist – unserem Team sind Zusammenarbeit, fachlicher Austausch und eine gute Arbeitsatmosphäre wichtig.
- gute Work-Life-Balance, u.a. mit flexiblen und familienfreundlichen Arbeitszeiten, Möglichkeit zum Home-Office und 30 Tagen Urlaub pro Jahr bei einer Fünftagewoche
- Aufgaben mit Sinn – Sie erwartet ein anspruchsvolles Aufgabengebiet mit hoher Eigenverantwortung im Interesse Hamburgs und der Umwelt unseres Nationalparks.
- moderner Arbeitsplatz - mit guter Verkehrsanbindung (S-Bahn Rothenburgsort) und nahegelegenem Personalrestaurant

Schauen Sie sich auch gerne die vergleichbaren Ausschreibungen im Amt Naturschutz und Grünplanung (N) oder Amt Wasser, Abwasser und Geologie (W) an.

Ihre Bewerbung

Bitte übersenden Sie uns folgende Dokumente:

- Anschreiben,
- tabellarischer Lebenslauf,
- Nachweise der geforderten Qualifikation,
- aktuelle Beurteilung bzw. aktuelles Zeugnis (nicht älter als drei Jahre),
- für die Berücksichtigung einer Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung im Auswahlverfahren einen Nachweis,
- Einverständniserklärung zur Einsichtnahme in Ihre Personalakte unter Angabe der personalaktenführenden Stelle (nur bei Beschäftigten des öffentlichen Dienstes).

Vor Beginn der Tätigkeit benötigen wir einen Nachweis darüber, dass die [Anforderungen des Masernschutzgesetzes](#) erfüllt sind (Impfung, Immunität oder Kontraindikation).

[Informationen für Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte Personen](#)

Jetzt online bewerben

Kontakt bei fachlichen Fragen

Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft
Institut für Hygiene und Umwelt

Referatsleitung Werner Blohm
+49 40 428 45-3870

Kontakt bei Fragen zum Ausschreibungsverfahren

Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft
Amt Zentrale Aufgaben, Recht und Beteiligungen
Sachgebietsleitung Recruiting Sandra Worg
+49 40 428 40-2349