

Stellenausschreibung (DIR 02/2024)

Am Leibniz-Institut für Ostseeforschung Warnemünde (IOW) ist, vorbehaltlich der Finanzierung, zum 01. Juni 2024 eine befristete

Wissenschaftliche Stelle in der Forschungsgruppe Küstenmeere und Gesellschaft

zu besetzen. Die Stelle ist bis zum 31.05.2027 befristet. Die Vergütung richtet sich nach dem TV-L EG 13. Die Stelle ist in flexibler Teilzeit (Minimum 26 Std./Woche) oder Vollzeit zu besetzen (40 Std./Woche). Die Stelle ist vorzugsweise als Promotionsstelle zu besetzen, grundsätzlich aber auch als PostDoc-Stelle geeignet.

Wer sind wir?

Das IOW ist ein unabhängiges Forschungsinstitut der Leibniz-Gemeinschaft, für das Chancengleichheit, Familienfreundlichkeit und Work-Life-Balance einen hohen Stellenwert hat. Unser Forschungsschwerpunkt sind die Küsten- und Randmeere, insbesondere die Ostsee. Die Mitarbeitenden der vier Sektionen Physikalische Ozeanographie und Messtechnik, Meereschemie, Biologische Meereskunde und Marine Geologie arbeiten interdisziplinär im Rahmen eines gemeinsamen Forschungsprogramms. Die Forschungsgruppe Küstenmeere und Gesellschaft deckt ein breites Spektrum an angewandter und interdisziplinärer Forschung ab.

Was sind Ihre Aufgaben?

Die Stelle befasst sich mit den sozial-ökologischen Auswirkungen menschlicher Aktivitäten im Küsten- und Meeresbereich im Rahmen des EU-Projekts SEADITO (Social-ecological models and analysis for the Digital Twin Ocean). Die Arbeit umfasst die Analyse der Auswirkungen von mariner Infrastruktur für erneuerbare Energien auf die Ökologie und die Identifizierung von Konflikten mit anderen Nutzungen sowie die Identifizierung und Erfassung von Standorten für erneuerbare Energien mit minimalen sozialen und ökologischen Auswirkungen. Die Stelle beinhaltet die Entwicklung und Anwendung von sozial-ökologischen Modellen und die Integration von Daten aus verschiedenen Quellen (z.B. sozioökonomische Statistiken, biogeochemische Modelldaten, Verhaltensdaten). Die Stelle setzt die Bereitschaft voraus, in einem interdisziplinären und internationalen Projektteam zu arbeiten und zu Projekttreffen innerhalb Europas zu reisen.

Was erwarten wir von Ihnen?

Ein wissenschaftlicher Hintergrund (Master/Diplom mit mindestens gutem Abschluss) in Küsten- oder Meeresumweltwissenschaften oder einer verwandten

Disziplin ist obligatorisch. Eine abgeschlossene Promotion in den oben genannten Bereichen ist nur eine Voraussetzung im Falle der Bewerbung als PostDoc. Der Nachweis sehr guter Englischkenntnisse ist Voraussetzung.

Wichtige Auswahlkriterien sind:

- Gute Kenntnisse der europäischen Küsten- und Meeresökosysteme und Ökosystemdienstleistungen sowie der europäischen Küsten- und Meerespolitik und der Meeresdateninfrastrukturen (z.B. EMODnet)
- Forschungserfahrung in der Anwendung oder Entwicklung von sozial-ökologischen Modellen, einschließlich der Analyse und Nutzung quantitativer und qualitativer Daten
- Erfahrung in der Analyse räumlicher Daten unter Verwendung von geografischen Informationssystemen, Programmiersprachen (R, Python) und/oder sozial-ökologischer Modellierung (z.B. Bayesian Belief Networks)
- Eine gute internationale Publikationsleistung (in Relation zum beruflichen Werdegang) in relevanten Themenbereichen
- Die Fähigkeit, selbständig als auch in einem internationalen und interdisziplinären Team zu arbeiten

Deutschkenntnisse sind von Vorteil. Ein Antreten der Stelle zum 01. Juni 2024 wird gewünscht.

Was bietet das IOW?

Das IOW bietet Ihnen einen abwechslungsreichen Arbeitsplatz in unmittelbarer Nähe der Ostsee ([Arbeiten am Meer](#)) mit einer flexiblen Arbeitsgestaltung durch bspw. die Möglichkeit zum HomeOffice und ein betriebliches Gesundheitsmanagement. Eine sehr gute Infrastruktur mit moderner Labor- und Büroausstattung auch auf dem eigenen Forschungsschiff bilden den Rahmen für beste Arbeitsbedingungen.

Wie fördern wir Chancengleichheit?

Unsere Arbeitsangebote richten sich an alle Personen unabhängig von ihrem Geschlecht. Forschung profitiert von einer diversen Arbeitswelt, weshalb wir die Charta der Vielfalt unterzeichnet haben.

Das IOW strebt an, Frauen in Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, speziell zu fördern. Dazu hat sich das Institut einen Plan zur Förderung der Gleichstellung gegeben ([Plan zur Gleichstellung am IOW](#)) und wurde für sein Engagement wiederholt mit dem Total E-Quality Prädikat ([Webseite TOTAL E-QUALITY e. V.](#)) ausgezeichnet. Einen Überblick über unsere Maßnahmen zur Gleichstellung und zur Verbesserung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie finden Sie auf unserer [Webseite](#).

Wir berücksichtigen Bewerbungen schwerbehinderter Personen bevorzugt bei gleicher fachlicher und persönlicher Eignung. Bitte weisen Sie bereits im Bewerbungsschreiben auf die Behinderung bzw. Gleichstellung hin und fügen Sie eine Kopie des Behindertenausweises bei.

Wie bewerben Sie sich?

Bitte senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Anschreiben, Lebenslauf, Kopien Ihrer Zeugnisse, Beschreibung relevanter Tätigkeiten und Erfahrungen sowie Zertifikate oder Referenzen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe des

Kennwortes: **DIR 02/2024**

bis zum 20.03.2024

an:

bewerbung@io-warnemuende.de

oder

Leibniz-Institut für Ostseeforschung Warnemünde

Personalabteilung

Seestraße 15

18119 Rostock

Die Bewerbungsgespräche finden voraussichtlich am **08.04.2024** statt.

Ihre Bewerbungs- und Reisekosten können wir leider nicht übernehmen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Dr. Miriam von Thenen (miriam.thenen@io-warnemuende.de)