

Gesellschaft zur Förderung des GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel e.V.

Der Vorsitzende

English text below

Die *Gesellschaft zur Förderung des GEOMAR Helmholtz-Zentrums für Ozeanforschung Kiel e.V.* ruft zu Bewerbungen für den

„Otto Krümmel-Förderpreis 2023“

auf. Mit dem Preis, der jährlich vergeben wird, werden herausragende Bachelorabschlüsse im Bereich der Ozeanforschung einschließlich der Wechselwirkung des Ozeans mit dem Meeresboden und der Atmosphäre prämiert werden. Eingereichte Arbeiten können ihren Schwerpunkt sowohl in der Feldforschung als auch der Modellierung oder der Entwicklung von Beobachtungstechniken haben.

Die Auszeichnung ist mit 1.500 € dotiert.

Bewerben können sich Wissenschaftler:innen, deren Bachelor-Abschluss nicht länger als ein Jahr zurückliegt, an einer deutschen Hochschule oder Fachhochschule absolviert und mit herausragend oder sehr gut bewertet wurde. Aufgerufen sind alle Disziplinen der Meeresforschung einschließlich der Meerestechnik. **Bewerbungen erfolgen direkt durch die Bewerber:innen.** Die Auswahl der Preisträger:innen erfolgt durch ein unabhängiges Komitee mit Beteiligung externer Wissenschaftler:innen.

Die Bewerbungsfrist endet am 30. April 2023 (Posteingang). Bewerbungen können als Eigenbewerbung ausschließlich elektronisch eingereicht werden. Sie sollen enthalten:

- Kopie des B.Sc. Zeugnis
- Lebenslauf (tabellarisch)
- Liste von Publikationen (sofern vorhanden)
- Kopie der Abschlussarbeit
- eine kurze Erläuterung, worin der Wert der Arbeit in Bezug auf die Meeresforschung besteht (max. eine Seite)

Die Bewerbungen sind unter dem Stichwort **Otto Krümmel-Förderpreis 2023 in elektronischer Form (als Dateien im pdf-Format)** ausschließlich zu richten an:

foerdergesellschaft@geomar.de

**Gesellschaft zur Förderung des GEOMAR Helmholtz-Zentrum
für Ozeanforschung Kiel e.V.**

Der Vorsitzende

The *Gesellschaft zur Förderung des GEOMAR Helmholtz-Zentrums für Ozeanforschung Kiel e.V.* calls for applications for the

"Otto Krümmel-Förderpreis 2023".

The prize, which is awarded annually, will honour outstanding BSc degrees in the field of ocean research, including the interaction of the ocean with the seafloor and the atmosphere. Submitted theses can have their focus on field research as well as modelling or the development of observational techniques.

The award is endowed with 1,500 €

Students whose bachelor's degree was completed no more than one year ago at a German university or university of applied sciences and which is rated outstanding or very good are eligible to apply. All disciplines of marine research including marine engineering are invited to apply. **Applications are made directly by the applicant.** The selection of the award winners will be made by an independent committee with participation of external scientists.

The application deadline is 30 April 2023 (date of receipt). Applications can be submitted as self-applications by e-mail only (file/s in pdf). They should include:

- Copy of the BSc certificate
- Curriculum vitae (in tabular form)
- A list of publications (if available)
- Copy of the BSc thesis
- A brief explanation of what the value of the thesis is in relation to marine research (max. one page).

Applications should be submitted with the keyword "Otto Krümmel-Förderpreis 2023" to:

foerdergesellschaft@geomar.de

Otto Krümmel (1854-1912)



Otto Krümmel, 1854 – 1912
(aus Ulrich & Kortum, 1997)

Otto Krümmel (1854-1912):

Otto Krümmel gilt als Begründer der Allgemeinen Ozeanographie in Deutschland. Er lehrte und forschte hauptsächlich in Kiel. Die beiden Bände der zweiten Auflage seines Hauptwerkes „Handbuch der Ozeanographie“ blieben seit ihrem Erscheinen 1907 und 1911 in Deutschland für etwa 50 Jahre ein Standardwerk, bis sie durch die „Allgemeine Meereskunde“ von Günther Dietrich und Koautoren abgelöst wurden.

1883-1911	Professor der Geographie in Kiel Dozentur an der Kaiserlichen Marine-Akademie
1889	Teilnahme an der Plankton Expedition der „National“
1907, 1911	Hauptwerk „Handbuch der Ozeanographie“, Band I, II, jeweils 2. Aufl.

Otto Krümmels Wirken in Kiel und seine Bedeutung für die Entwicklung der Allgemeinen Ozeanographie als Wissenschaft wird in einer Biographie ausführlich gewürdigt von:

Ulrich, Johannes und Gerhard Kortum (1997) *Otto Krümmel (1854-1912) Geograph und Wegbereiter der modernen Ozeanographie* Kieler Geogr. Schriften, Band 93, 1997.

Anlässlich des 150-ten Geburtstages von Otto Krümmel haben dieselben Autoren sein Wirken zusammengefasst:

Kortum, Gerhard und Ulrich, Johannes (2005) *Otto Krümmel (1854-1912) und die Anfänge der Meereskunde an der Universität Kiel* Christiana Albertina, 61, 35-43.

Beide Schriften sind über die Bibliothek des GEOMAR erhältlich, die zweite auch in elektronischer Form (PDF).