

 **BEWIRB DICH BIS ZUM 31.03.2017!**



BEWERBUNG

Auf die 20 vorhandenen Plätze können sich Schülerinnen und Schüler mit Wohnort in der Bundesrepublik Deutschland bewerben, die zum Zeitpunkt des Workshops mindestens 16 Jahre alt sind.

Bewerbungsschluss ist der 31. März 2017.



Weitere Infos und Bewerbungsunterlagen sind im Internet zu finden unter:

- » www.helmholtz.de/mehrmeer2017
- » www.facebook.com/mehrmeer2017



VERANSTALTER & KONTAKT

- ★ **Schulkooperationen des GEOMAR**
GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel
Dr. Joachim Dengg, jdengg@geomar.de
Tel 0431 600-4006, WhatsApp: 0151 12 98 64 17
www.geomar.de/entdecken/schule
- ★ **Schülerlabor OPENSEA**
Biologische Anstalt Helgoland in der Stiftung Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung
Dr. Antje Wichels, antje.wichels@awi.de
www.awi.de/arbeiten-lernen/aus-der-schule/ins-schuelerlabor/opensea-helgoland.html
- ★ **Schülerlabor Quantensprung**
Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH
Dr. Sabine Mendach, sabine.mendach@hzg.de
www.hzg.de/schuelerlabor

Datenschutzhinweis: Anfragen über WhatsApp sind unter den angegebenen Telefonnummern möglich, aber datenschutzrechtlich eventuell problematisch. Kontaktieren Sie uns deshalb auch gerne über Email oder die auf unserer Webseite angegebenen Adressen.



Ozeanworkshop für Jugendliche vom 3. bis zum 16.09.2017 auf der Insel Helgoland



Gedruckt auf Recyclingpapier aus 100 Prozent Altpapier



GEFÖRDERT VOM

Bundesministerium für Bildung und Forschung

Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2016 • 17

MEERE UND OZEANE



BIOLOGISCHE ANSTALT HELGOLAND



INHALT DES WORKSHOPS

- ★ Beprobungen und Messprogramme am Strand und auf See (Tagesausfahrt auf dem Forschungsschiff HEINCKE)
- ★ Eigenständiges Experimentieren unter wissenschaftlicher Anleitung in den Gastforscherlaboren des AWI Helgoland
- ★ Vorträge und Führungen von Fachleuten
- ★ Inselexkursionen
- ★ Abschluss Symposium mit Präsentation der Ergebnisse vor Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern des AWI.

Neben dem Arbeitsprogramm besteht in der Freizeit auch ausgiebig Gelegenheit zum gegenseitigen Kennenlernen und für gemeinsame Aktivitäten auf der Insel.



FORSCHUNGSSCHIFF HEINCKE



OZEANWORKSHOP FÜR JUGENDLICHE HELGOLAND, 3. BIS 16.09.2017



ÜBER DEN WORKSHOP

Für Schülerinnen und Schüler ab 16 Jahren, die mehr über Meeresforschung wissen wollen, findet im September 2017 ein zweiwöchiger Ozean-Workshop in der Biologischen Anstalt Helgoland statt.

Wir, drei Schülerlabore der Helmholtz-Gemeinschaft, planen ein Programm rund um biologische, chemische und physikalische Fragestellungen der Meeresforschung, sowie die Nutzung des Meeres und den Meeresschutz. Die Themen werden von Sauerstoffknappheit im Ozean über Biodiversität bis hin zum Plastikmüll im Meer reichen und sich an den Interessen der Teilnehmerinnen und Teilnehmer orientieren.



ANREISE UND KOSTEN

Die Kosten für die Bahnfahrt vom Heimatort zum Treffpunkt Büsum und zurück, die gemeinsame Überfahrt nach Helgoland, sowie die Unterbringung im Gästehaus des AWI und die Verpflegung in der Jugendherberge Helgoland trägt der Ozeanworkshop aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung.