



## PRESSEMITTEILUNG

17. November 2017

Heidelberger Akademievorlesung 2017

### Wie viel Ozean braucht der Mensch – wie viel Mensch verträgt der Ozean?

Martin Visbeck spricht am 28. November 2017 um  
18 Uhr in der Alten Aula der Universität Heidelberg

In seiner Vorlesung spricht Martin Visbeck über die Verflechtung der Menschheit mit dem Ozean, dem größten Ökosystem der Erde, das die Menschen lange Zeit für unerschöpflich hielten. Uns haben aber die vergangenen Jahrzehnte deutlich gezeigt, dass auch ozeanische Ressourcen endlich und marine Ökosysteme verwundbar sind. Der sich wandelnde Ozean stellt die Menschheit vor Herausforderungen und nur mit einer globalen und lösungsorientierten Erforschung des Ozeans und der verbesserten internationalen Zusammenarbeit der Wissenschaft mit der Politik, der Wirtschaft und der Bevölkerung können wir gemeinsam und über Grenzen hinweg einen gerechteren und nachhaltigeren Umgang mit ihm begleiten und damit seine ökosystemaren Leistungen auch für nachkommende Generationen sichern. Martin Visbeck gibt einen Überblick über den Stand der aktuellen Meeresforschung, Chancen und Risiken für das Weltmeer und Lösungsansätze für einen nachhaltigen Umgang mit dem Ökosystem sowie gerechte Nutzung der Meeresressourcen.

**Prof. Dr. Martin Visbeck** ist Professor für physikalische Ozeanographie am GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel und an der Christian-Albrechts-Universität Kiel. Er ist Sprecher des Kieler Exzellenzclusters „Ozean der Zukunft“. Seine Forschungsschwerpunkte umfassen die Datenerhebung im Ozean, den Zusammenhang von Ozeanzirkulation und Klimadynamik und Strategien für einen nachhaltigen Umgang mit dem Ozean. Er ist in verschiedenen internationalen Netzwerken aktiv, die Wissenschaft, Politik, Wirtschaft und Gesellschaft einbeziehen, um Lösungen für globale Herausforderungen der Mensch-Ozean Wechselwirkungen wie Ernährungssicherheit, maritime Gesundheit und Material- und Energieversorgung zu erarbeiten.

**Die Veranstaltung ist öffentlich, der Eintritt ist frei.**

**Die Heidelberger Akademie der Wissenschaften lädt herzlich zu dieser Veranstaltung ein. Wir bitten um eine Ankündigung. Über einen Bericht würden wir uns freuen.**



Foto: Martin Visbeck

➤ **Veranstaltungsort**

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg  
Alte Aula  
Grabenstraße 1  
69117 Heidelberg

➤ **Beginn**

Dienstag, 28. November 2017, 18:00 Uhr

➤ **[Programm](#)**

➤ **Weitere Informationen**

[www.hadw-bw.de](http://www.hadw-bw.de)

Die **Akademievorlesung** wurde vom **Förderverein** der Heidelberger Akademie eingerichtet. Dieses Jahr wird sie von der **Schmeil-Stiftung** über den Förderverein finanziert.

Zu dieser Vorlesung tragen Gelehrte von Weltrang vor. Bisher sprachen etwa die Nobelpreisträger Harald zur Hausen und Wolfgang Ketterle, Kurienkardinal Walter Kardinal Kasper, Pulitzer-Preisträger Stephen Greenblatt oder der Ökonom Sir Paul Collier.