

# MeerErleben

Eintauchen in die faszinierende Welt der Meere und Ozeane! Das bietet die interaktive Ausstellung »MeerErleben«, die im Deutschen Museum Bonn und im Wissenschaftszentrum gemeinsam unter einem Dach gezeigt wird.

Ein abwechslungsreiches Rahmenprogramm wird von der Deutschen Forschungsgemeinschaft unterstützt. In Workshops können auch Schulklassen dem Meer auf den Grund gehen.

»MeerErleben« ist eine Ausstellung des Zentrums für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen, MARUM, und richtet sich an alle Altersgruppen. Erfahren Sie mehr über das Verhältnis zwischen Mensch und Meer, die Vielfalt und Evolution, die Entstehung von Vulkanen und die modernsten Technologien der Meeresforschung.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.MeerErleben.info](http://www.MeerErleben.info)

## eintauchen & erforschen!

**marum**  
Universität Bremen

## Information

### ADRESSE / KONTAKT

Deutsches Museum Bonn – im Wissenschaftszentrum  
Ahrstraße 45, D-53175 Bonn, Telefon 0228 / 302-255  
[www.deutsches-museum-bonn.de](http://www.deutsches-museum-bonn.de)  
[info@deutsches-museum-bonn.de](mailto:info@deutsches-museum-bonn.de)

### EINTRITTSPREISE

Eintrittskarte (+16) 6,- € Familienkarte 14,- €  
ermäßigt 4,- € mit Bonn-Ausweis 10,- €  
Gruppen ab 10 Personen 3,- €

Für Schulklassen / Gruppen ist der Besuch der Ausstellung nur nach telefonischer Voranmeldung möglich, unter 0228 / 302-256 ab 14.00 Uhr.

### ÖFFNUNGSZEITEN DEUTSCHES MUSEUM BONN

Dienstag bis Sonntag: 10.00 – 18.00 Uhr  
Der barrierefreie Zugang zum Museum ist nach Anmeldung jederzeit möglich: 0228 / 302-255

### ÖFFNUNGSZEITEN WISSENSCHAFTSZENTRUM

Dienstag bis Freitag: 10.00 – 18.00 Uhr  
Am Wochenende ist die Ausstellung im Wissenschaftszentrum von 11.00 bis 16.00 Uhr geöffnet.

### FÜHRUNGEN DURCH BEIDE AUSSTELLUNGSTEILE

Kostenlose Führungen: samstags um 14.00 Uhr und sonn- und feiertags um 11.00 Uhr und 14.00 Uhr (zzgl. Eintritt).

Wissenschaftsjahr 2016 • 17  
**MEERE  
UND OZEANE**

Ausstellungsarchitektur, Realisierung, Handling und Werbemittel  
RAPPICH SYSTEMBAU GmbH & Co. KG · [www.rappich.de](http://www.rappich.de)



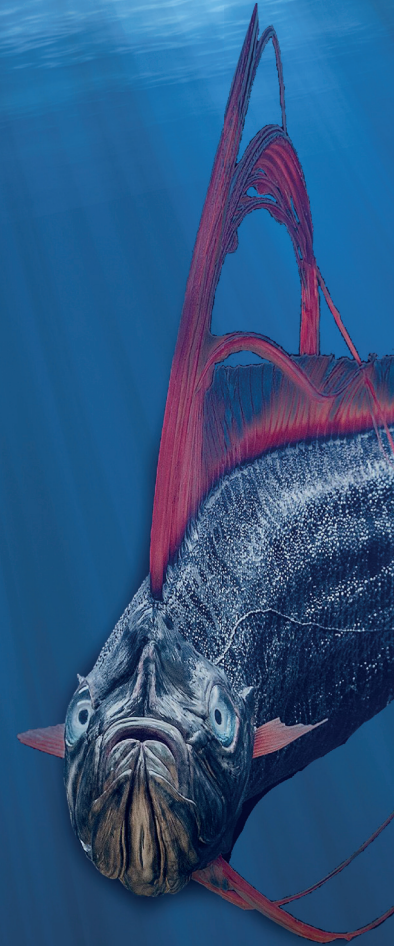
WISSENSCHAFTS  
ZENTRUM BONN

Deutsches Museum  
BONN



7. Oktober 2016 - 23. April 2017

# MeerErleben



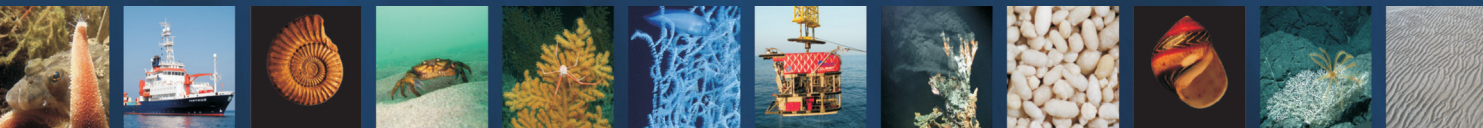
Die Erlebnisausstellung rund um  
Ozeane und Meeresforschung

**marum**  
Dem Meer auf den Grund gehen!

**DFG** Deutsche  
Forschungsgemeinschaft

Medienpartner:

**WDR 5**





# MeerErleben

Die Erlebnisausstellung zum Thema  
Ozeane und Meeresforschung

Im Wissenschaftsjahr 2016\*17 – »Meere und Ozeane«  
präsentieren das Deutsche Museum Bonn und das  
Wissenschaftszentrum Bonn die Welt der Meere ge-  
meinsam mit der Deutschen Forschungsgemeinschaft.

Themen **Deutsches Museum**  
BONN



## Mensch und Meer

Etwa 40 Prozent der Weltbevölkerung lebt weniger als 100 Kilometer vom Meer entfernt. Vor dem Hintergrund des weltweit steigenden Meeresspiegels wird am Beispiel der Nordsee deutlich gemacht, wie wichtig umfassender Küstenschutz ist.



## Abgetaucht

Um die Tiefen der Ozeane zu erkunden, sind modernste Meeresforschungstechnologien notwendig. Besucher erhalten Einblicke in die vielfältigen Arbeitsweisen der Wissenschaftler und können in einem 2.500-Liter-Aquarium selbst einen echten kleinen Tauchroboter steuern.



## Steine, Sand und Sedimente

Wie entsteht Sand? Woher kommen die Steine auf der Erde? Und weshalb sind Sedimente vom Meeresboden für Klimaforscher so besonders interessant? Lernen Sie den Kreislauf der Gesteine kennen und erfahren Sie, wie aus Bergen Sande und aus Sanden wieder feste Gesteine werden.



## Dynamik der Erde

Der Planet, auf dem wir leben, ist keinesfalls so ruhig und unveränderlich wie er uns normalerweise erscheint. Kurze Animationen und Filme erklären, wie Vulkane entstehen und zeigen, dass selbst die Kontinente auf der Erdoberfläche nicht ortsfest, sondern ständig in Bewegung sind.

Themen



WISSENSCHAFTS  
ZENTRUM BONN

## Vielfalt und Evolution

Zur Zeit der Dinosaurier bevölkerten unzählige Ammonitenarten die Weltozeane. Am Beispiel beeindruckender Fossilien dieser inzwischen ausgestorbenen Tiere zeigen wir Ihnen, wie vielfältig sich das Leben auf der Erde entwickelt hat.



## Tauchfahrt in der Tiefsee

Auf vier großen Monitoren sehen Sie atemberaubende Videoaufnahmen von Oasen der Tiefsee, die mit dem Tauchroboter MARUM-QUEST gemacht wurden. Lassen Sie sich entführen in diese faszinierende Welt.



**marum**  
Universität Bremen



MeerErleben