

# Tag des Meeres und der Biologie 08. Juni 2017

## Ausstellung Ringebene

### Vorträge

09:30Uhr, W15 0-023, Vortrag mit Video  
**Leben und Arbeiten auf dem offenen Ozean**; Dr. Thomas Badewien

10:00Uhr, W03 1-161  
**Der Tastsinn: Von Blutegeln und Fingerkuppen**; Prof. Dr. Jutta Kretzberg

10:30Uhr, W15 0-023, 3D-Show  
**20.000 mm unter dem Meeresboden**  
Prof. Dr. Heribert Cypionka

11:00Uhr, W03 1-161  
**Das geheime Leben der Pflanzen**  
Prof. Dr. Sascha Laubinger

11:30Uhr, W15 0-023, App-Einführung:  
**Wieviel Technik braucht das Meer?**  
Prof. Dr. Oliver Zielinski

12:00Uhr, W03 1-161  
**Wie findet Nemo wirklich zurück an sein Riff?**; Prof. Dr. Gabriele Gerlach

### Laborführungen Sammelpunkt A

09:30Uhr, max. 12 TN  
Wie wiegt man Moleküle?

10:00Uhr  
Wie arbeitet ein Elektronenmikroskop?

10:30Uhr  
Bakterien im Bioreaktor - ein Blick in die Zelle.

11:00Uhr  
Computersimulationen in den Umweltwissenschaften

11:30Uhr  
Wattenmeer: Woher kommt das Futter fürs Plankton?

12:00Uhr, max. 5 TN  
Mit Schutzanzug ins Hightechlabor

12:30Uhr, max. 12 TN  
Vom Sediment zum Molekül - was ist organ. Geochemie?

### Laborführungen Sammelpunkt B

09:30Uhr  
Besichtigung des Botanischen Gartens Kückersweg

10:00Uhr  
Besichtigung des Fischlabors

10:30Uhr  
Besuch der AG Humangenetik

11:00Uhr  
Führung Neurobiologie des Sehens

11:30Uhr  
Besuch der AG Neurosensorik

12:00Uhr  
Laborführung Biochemie des Sehens

12:30Uhr  
Funktionelle Ökologie der Pflanzen

09:00-13:00  
Arbeitsgruppen stellen sich vor:  
Infostände  
Mitmach-Stationen

Lernlabor Wattenmeer

### Info zum Studium

12:00Uhr, W03 1-156  
**Bachelor Studium  
Bio/Neurowissenschaften**  
Prof. Dr. Christine Köppl

12:30Uhr, W03 1-156  
**Master Studium  
Bio/Neurowissenschaften**  
Prof. Dr. Christine Köppl

12:30Uhr, W03 1-161  
**Einblick in das Biologie-  
Lehramtsstudium;**  
AG Biologiedidaktik

09:00-13:00, W15, Foyer  
Fachschaften beraten am  
Messestand

Forschungsboot Zephyr: Präsentation 10 und 12 Uhr (Vorplatz)