



**GeoUnion**  
Alfred-Wegener-Stiftung



Kyffhäuser-Gymnasium  
Bad Frankenhausen

## **Das Meer am Kyffhäuser: Natur und Umweltsituation der Meere heute und das Zechstein-Meer einst**

**Workshop für Schüler/-innen der Sekundarstufe**

**Freitag, 18. Mai 2018, 9-15 Uhr,  
Kyffhäusergymnasium Bad Frankenhausen**

### **Einladung und Programm**

- |           |   |
|-----------|---|
| 9.00 Uhr  | Begrüßung   |
| 9.10 Uhr  | Vortrag mit Diskussion<br><b>Die Bedeutung der Meere für das Erdsystem:<br/>für Klima, Biosphäre, Stoffkreisläufe</b><br>Prof. Dr. Bernhard Diekmann, Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum<br>für Polar- und Meeresforschung, Potsdam |
| 11.15 Uhr | Vortrag mit Diskussion<br><b>Das Zechstein-Meer und seine Hinterlassenschaften</b><br>Prof. Dr. Dorothee Mertmann, Institut für Geowissenschaften der Uni Halle   |
| 12.30 Uhr | Mittagspause  |
| 13.00 Uhr | Arbeit mit Material in Gruppen und Präsentation im Plenum:<br><b>Geheimnisse des Ozeans: Natur und Gefährdung der Meere</b><br>Dr. Christof Ellger, GeoUnion  |
| 15.00 Uhr | Ende des Workshops  |

Für die Teilnahme wird ein Zertifikat ausgestellt.  
Getränke stehen bereit. Ein Mittagsimbiss wird vorbereitet.

Eine Veranstaltung in der Reihe  
MOBI – Meere und Ozeane im Binnenland

**MOBI:  
Meere und Ozeane  
im Binnenland**

