



ozean der zukunft  
DIE KIELER MEERESWISSENSCHAFTEN

## EINLADUNG

Der Exzellenzcluster „Ozean der Zukunft“ und das Maritime Cluster Norddeutschland - Geschäftsstelle Schleswig-Holstein laden Sie herzlich ein:

## 4. KIELER MARKTPLATZ: MARITIME ROHSTOFFE-EXPLORATION UND AUBBAU

am **Donnerstag, den 10. März 2011**, um **16.00 Uhr**  
im Raum Ostsee in der WTSH GmbH, Lorentzendam 24, 24103 Kiel

Die Nachfrage nach Rohstoffen steigt. Marine Mineralische Rohstoffe können terrestrische Rohstoffpotentiale ergänzen. Nach dem Status Quo der Forschung erfolgt eine politisch-völkerrechtliche Einordnung. Die praktischen Erfahrungen und zukünftigen Trends beim Abbau der Rohstoffe werden erläutert.

### Programmablauf

**16.00 Uhr | Begrüßung**

Annette Preikschat, Koordinatorin  
Technologietransfer „Ozean der Zukunft“

**16.15 Uhr | Hydrothermale Metallvorkommen vom Meeresboden: Exploration und Abbau**

Dr. Sven Petersen, Forschungsbereich 4:  
Dynamik des Ozeanbodens des IFM-GEOMAR, Kiel

**16.50 Uhr | Rohstoffe und Zugangsrechte - See- und Umweltrecht**

Prof. Dr. Uwe Jenisch, Walther Schücking -  
Institut für Internationales Recht, Univ. Kiel

**17.20 Uhr | Pause**

**17.50 Uhr | Das deutsche Lizenzgebiet zur Exploration polymetallischer Knollen: Manganknollen als potentielle zukünftige Rohstoffquelle**

Dr. Carsten Rühlemann, BGR Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe

**18.20 Uhr | Rohstoffe aus dem Meer: Ein Erfahrungsbericht**

Aker Wirth GmbH

**ca. 19.00 Uhr | Ausklang mit Imbiss**

Anmeldung bis zum 8.3.2011 bei:

Annette Preikschat  
Tel. 0431-880-4308  
Fax. 0431 880 2539

Exzellenzcluster „Ozean der Zukunft“  
E-Mail: [apreikschat@uv.uni-kiel.de](mailto:apreikschat@uv.uni-kiel.de)  
[www.ozean-der-zukunft.de](http://www.ozean-der-zukunft.de)