



DVW Berlin-Brandenburg e.V.
- Gesellschaft für Geodäsie,
Geoinformation und Landmanagement -



Technische Universität Berlin
Institut für Geodäsie und
Geoinformationstechnik

Einladung zum geodätischen Kolloquium
des DVW Berlin-Brandenburg e.V.
und des Instituts für Geodäsie und Geoinformationstechnik
der TU Berlin

Es spricht:

Dipl.-Ing. Mathias Tröbs

FIELAX GmbH, Bremerhaven
DVW-Harbert-Buchpreisträger des Diplomstudiengangs "Vermessungswesen" an der TU Berlin, 2010
zum Thema

**Geodätische Aufgaben in marinen Wissenschaften und
Technologien**

Abstract:

Die FIELAX GmbH besitzt langjährige Erfahrung bei der Durchführung von Messkampagnen sowie im Umgang mit wissenschaftlich-technischen Anwendungen und Daten, unter anderem aus den Bereichen Hydrographie, Geophysik, Ozeanographie, Meteorologie, Luftchemie und Biologie.

Zur Unterstützung der Wissenschaft übernimmt FIELAX die Planung, Durchführung und Auswertung von Messkampagnen mit Messplattformen und Forschungsschiffen wie der "Polarstern", "Meteor" oder "Akademik Boris Petrov". So werden z.B. mit bathymetrischen Fächersonarsystem-Vermessungen unter Bearbeitung der Tiefen- und Navigationsdaten bathymetrische Kartenwerke und publikationsreife Abbildungen in konventionellen GIS- oder Grafikformaten erstellt. Die Zustandsüberwachung der wachsenden Zahl von Offshore-Windparks bieten ein weiteres Geschäftsfeld.

Mathias Tröbs wird über das Spektrum geodätischer Aufgaben in marinen Wissenschaften berichten. Anschließend ist Zeit für eine Diskussion.

Ort: Technische Universität Berlin
Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik
Hörsaal H6131, Straße des 17. Juni 135

Zeit: Donnerstag, den 23.6.2011 um 17:00 Uhr s.t.

Als Gäste sind ausdrücklich auch Nichtmitglieder herzlich eingeladen.

Zum weiteren fachlichen Austausch mit dem Vortragenden findet im Anschluss ein Post-Kolloquium im Restaurant „Capital-City“, Otto-Suhr-Allee 13 (nahe Ernst-Reuter-Platz) statt.