



## **Einladung zum Vortrag in der „Vortragsreihe des GeoMV“**

Im Rahmen der „Vortragsreihe des GeoMV“ konnten wir Herrn Dr.-Ing. Frank Reichenbach, Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik der Universität Rostock, für einen Vortrag am 03.04.2008 um 16.00 Uhr gewinnen.

### **Thema:**

#### **Ressourcenbewusste Lokalisierung in großen Geosensornetzwerken**

### **Schwerpunkte des Themas:**

- Motivierende Anwendungen für Geosensornetzwerke (GSN)
- Das allg. Ressourcenproblem und technologische Trends
- Lokalisierung in GSN (Klassifikation, Lösungsansatz)
- Bestehende Algorithmen zur Lokalisierung und neue Ansätze
- Ausblick

### **Ziel der Veranstaltung:**

- Vorstellung von Geosensornetzwerken als neue aussichtsreiche Technologie
- Schaffung eines Überblicks über die Lokalisierung in Geosensornetzwerken
- Erläuterung vorherrschender Probleme und Identifikation zukünftiger Anwendungen

Zum Vortrag mit anschließender Diskussion laden wir Sie und alle Interessenten recht herzlich ein und freuen uns auf Ihre aktive Teilnahme.

**Zeit:** Donnerstag, 03.04.2008, 16.00 Uhr  
**Ort:** Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung  
Joachim-Jungius-Str. 11  
18059 Rostock  
**Raum:** 114

Teilen Sie uns bitte Ihre Teilnahme bis zum 25.03.2008 mit.

Prof. Dr. Karl-Heinz Kutschke  
Leiter der „Vortragsreihe des GeoMV“