

Der Wissenschaftsverbund IuK möchte Sie zum

Thementag "Positionierung und Sicherheit" am 23. Mai 2011 um 13.00 Uhr

im Raum 011, Universitäts-Bibliothek Südstadt, Albert-Einstein-Str. 6, einladen.

Anliegen der Veranstaltung:

Im Zentrum des Thementages stehen verschiedene Aspekte der Positionierung, Ortung, Logistik, Landanbindung und Sicherheit.

Ziel des Thementages soll es sein, die Kommunikation und Kooperation von Wissenschaftlern unterschiedlicher Fachgebiete zu fördern und in einem zwanglosen Rahmen die Möglichkeit zum Dialog mit Kollegen und Forschungspartnern zu nutzen.

Im Anschluss an die Impuls-Beiträge mit einer **kurzen** Vorstellung des Arbeitsgebietes (**10 -15 min**) ist eine Diskussion vorgesehen. Die Weiterführung der Kontakte in spezifischen Arbeitsgruppen ist ausdrücklich gewünscht. Wir erhoffen uns daraus insbesondere das Entstehen und Weiterführen interdisziplinärer Forschungs- und Projekt-Vorhaben. Impulse bei anderen Thementagen haben bereits zu BMBF-Projekten und Graduiertenkollegs in Rostock geführt.

Moderation: Prof. Dr. Bernhard Lampe (Dekan der IEF, Institut für Automatisierungstechnik)

13:00 Uhr	Begrüßung und Einleitung	Prof. Dr. Bernhard Lampe	Dekan der IEF, Institut für Automatisierungstechnik
	Nutzung hochgenauer Positionsdaten zur Bewegungssteuerung maritimer Objekte		
13:15 Uhr	Gefahrenabwehr im Internationalen Seetransport	Prof. Karl-Heinz Breitzmann / Dr. Christian Wenske	Ostseeinstitut für Marketing, Verkehr und Tourismus an der Universität Rostock
13:30 Uhr	Unsicherheit durch Kommunikation	Prof. Dr. Wolfgang Sucharowski	PHF, Kommunikationswissenschaft, Institut für Germanistik
13:45 Uhr	Maritime Raumordnung - nach Lissabon	Prof. Dr. Wilfried Erbguth	JUF / Ostseeinstitut für Seerecht, Umweltrecht und Infrastrukturrecht
14:00 Uhr	Ortsbasierter Zugriffsschutz und GeoXACML	Prof. Ralf Bill / Mirko Bothe	AUF, Lehrstuhl für Geodäsie und Geoinformatik

ca. 14:15 Uhr Pause

14:30 Uhr	Bedeutung der Positionsbestimmung und Positionierung für Aufgaben des BSH	Dr. Wilfried Ellmer	Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie, Abt. Nautische Hydrologie; Maritime Geodäsie
14:45 Uhr	GMES Beispiele für Satellitenbasierte Sicherheitsanwendungen und -dienste	Dipl.-Geoökologe Tobias Lerche	Innovationsnetzwerk GMES MV
15:00 Uhr	Das Integrierte maritime PNT System	Dr.-Ing. Evelin Engler	DLR, Institut für Kommunikation und Navigation
15:15 Uhr	Bodengestützte Ergänzungssysteme in der Satellitenavigation	Dipl.-Kfvr. Silvia Westland	Manager Netzwerk für Maritime Anwendungen / EADS Rostock System-Technik GmbH

ca. 15:30 Uhr Abschlussdiskussion, Ausblick, Vorschläge für Kooperationen