

**Technische Universität München**  
**Lehrstuhl für Bodenordnung und Landentwicklung**  
**Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Magel**

## Geodätisches Seminar 2004/2005

Die Vorträge mit einer jeweiligen Redezeit von 20 Minuten (max. 25 Minuten) finden jeweils statt  
am Donnerstag ab 16.15 Uhr im HS 0120.

<b>Datum</b>	<b>Themen</b>	<b>Vortragende</b>
21.10.2004	„Mein Vortrag soll erfolgreich sein!“ Vortragsveranstaltung durch die TUM-Einrichtung PROLEHRE mit Diskussion	Dr. Reiser, Angelika
04.11.2004	Verwendbarkeit historischer Karten für raum-zeitliche Analysen in großmaßstäbigen GIS GIS-Einsatz für den vorbeugenden kommunalen Hochwasserschutz im ländlichen Raum	Fichtinger, Astrid (Diplomandin) Müller, Julia
25.11.2004	Reprocessing des weltweiten GPS-Netzes Galileo und GPS – Konkurrenz oder Ergänzung?	Heinze, Markus Kehl, Birgit
16.12.2004	GRACE und Hydrologie Variationen der Erdrotation – Monitoring von Massenverlagerungen im System Erde Absolutgravimetrie auf der Zugspitze	Gruber, Astrid Huber, Michael Schmeer, Martin
13.01.2005	Techniken und Anwendungen lokaler Positionierungssysteme Brückendeformationsmessungen mit Robotertachymetern Laserscanning in einem GIS – moderne Datenerfassung architektonischer Bauwerke	Alberter, Christoph Riesinger, Isabell Kagerer, Daniel
20.01.2005	Geodätisches Konzept zur Kollisionsvermeidung bei der Fördertechnik in der Automobilproduktion Thermalbilder – Aufnahmeprinzip und Anwendungsgebiete Archäologische Informationssysteme – Aufbau, Anwendungen	Issa, Basel Rachid Antoni, Markus Lupa, Pamela
27.01.2005	Mars Express: Photogrammetrie mit 3-Zeilenbildern Mars Express: Korrektur des Orbits auf Basis von Bilddaten und Objektinformation	Zenner, Lieselotte Stummer, Claudia
03.02.2005	„Augmented Reality“ und ihre Anwendungsbeispiele in der Kartographie Mobile Kartographie für Navigationszwecke 3D-Stadtmodelle der Landeshauptstadt München	Bethke, Damian Yang, Jin Radecki, Leszek
10.02.2005	Orientierung des UG1-Ringlasers in Neuseeland Geosensor – Rotationsmessungen in der Seismik Topographische Gradienten aus SRTM- und ICESat-Daten – Erfahrungen und Eindrücke an der Ohio State University, USA	Liebhart, Werner Puttkammer, Freija Dahle, Christoph

Alle StudentInnen der Studienrichtung Geodäsie und Geoinformation und die Wissenschaftlichen Mitarbeiter der beteiligten Institute sowie alle weiteren Interessierten sind hierzu herzlich eingeladen.

BAMLER MAGEL MENG ROTHACHER RUMMEL SCHILCHER STILLA WUNDERLICH