

Einladung zum Thesis Seminar im SS 2013 im Masterstudiengang Vermessung

am Dienstag den 23.7.2013 im Raum 1 / 311

Hinweis:

Aufgrund der vielen Vorträge beginnt das Seminar schon um
8:00 statt um 9:00.

Zeit	Name(n)	Arbeitstitel	Betreuer
8:00		Entwicklung eines clientseitigen Moduls zur Prozessmodellierung auf Basis des WPS-Standards	Schröder
8:30		Integration des Faro Focus 3D Laserscanners mit einer inertialen Messeinheit	Hahn
9:00		Integration von ATOS-Scans mit tachymetrischen Verfahren	Huep
9:30		Vergleichende Untersuchung von ATOS mit alternativen geodätischen Messsystemen	Huep
10:00	Pause 15'		
10:15		Passgenaue Freiformbodenplatten für Edelstahlschwimmbecken – Messverfahren und Workflow Aufmaß-Modellierung-CAM	Huep. Mönicke
10:45		Analyse von Meßprozessen an der Anwendung des Roboterfräsens	Rawiel
11:15		Visualisierung räumlicher Geschäftsprozesse im Bereich des Projektes car2go	Rawiel
11:45	Pause 75'		

13:00		Verbesserung der satellitengestützten Positionsbestimmung von Fahrzeugen durch Einbeziehung verschiedener Fahrzeugsensoren	Rawiel
13:30		Entwicklung und Test einer neuen Messeinrichtung zur kombinierten Gletscheroberflächen- und Tiefenmessung, erste Ergebnisse vom Stubaier und Pitztaler Gletscher	Böttinger
14:00		Windenergieanlagen – Auswirkung von Betrieb und Bau	Mönicke, Coors
14:50		Aufbau eines 3-dimensionalen geodätischen Netzes als Grundlage für die Sanierungsarbeiten an der Burgruine Hornberg	Schenk, Mönicke

Dauer jedes Vortrages 20 Minuten + Fragen (40 Minuten + Fragen bei Doppelvortrag). Im Raum steht ein Beamer zur Verfügung, aber kein Präsentationsrechner.

Stuttgart, den 25.6.2013

Lehmkühler