

## Terminplan: Präsentation der Bachelor-Arbeiten (Hauptseminar)

7. und 8. Februar 2013

Bau 1 / 210

Vorbereitung von Beamer und Laptop erfolgt durch die Studierenden **vor** Veranstaltungsbeginn. Alle Präsentationen sind **vor** Veranstaltungsbeginn auf den Laptop zu laden. Die Abgabe der **Kurzfassung** der Bachelor-Arbeit im Umfang von **2 Seiten** erfolgt am 07.02.2013 (erster Seminartag).

Die Vortragsdauer von 20 Minuten bei einer Einzelarbeit, anschliessend 10 Minuten Diskussion und 30 Minuten bei einer Doppelarbeit, anschliessend 15 Minuten Diskussion ist strikt einzuhalten.

Donnerstag, 7. Februar 2013			
Zeit	Name	Thema	Betreuer
8:15 Uhr	Hermann, Wiebke	Vergleichende Bauschadendokumentation mittels Laserscanner und Videotachymeter	Dr. Gülch Dr. Mönicke
8:45 Uhr	Shrestha, Thomas	Äußere Orientierung von Highspeed-Kameras in der Crashvermessung	Dr. Gülch
9:15 Uhr	Bornefeld, Bastian	Untersuchungen zum Einsatz und Zertifizierung des 3D Systems PONTOS	Dr. Gülch
9:45 Uhr	Hengstler, Johannes	Entwicklung von Mess- und Ausrichtstrategien für lokal begrenzte Flächenscans	Dr. Gülch
<b>10:15 Uhr</b>	<b>Pause</b>		
10:30 Uhr	Saveluc, Andra	Vergleich von Messverfahren zur automatisierten Planumsabnahme und Darstellung der Ergebnisse	Kettemann
11:00 Uhr	Hüftlein, Marco	Optimierung des Zusammenspiels von Vermessung und Abrechnung einer Baustelle	Kettemann
11:30 Uhr	Westa, Jonathan	Datenstrukturen und Datenfluss in einem Online-Facility-Management-System	Kettemann
<b>12:00 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>		
13:00 Uhr	Bareiß, Maik Vanteev, Oleg	Vermessung Pitztaler Gletscher	Dr. Böttinger Dr. Mönicke
13:45 Uhr	Duppel, Hanna Hieber, Miriam	Vermessungstechnische Aufnahmen in und um die Franz-Senn-Hütte	Dr. Böttinger Dr. Mönicke
14:30 Uhr	Hannebauer, Marcus Ries, Marco	Drift-, Tiefen- und Umfangsbestimmung des Stubaier Gletschers	Dr. Böttinger Dr. Huep
<b>15:15 Uhr</b>	<b>Pause</b>		
15:30 Uhr	Loch, Daniel Nisi, Daniel	Gerätevergleich zwischen Trimble S6 und Topcon IS durch präzise 3D-Netzmessung	Dr. Böttinger Dr. Mönicke
16:15 Uhr	Schneider, Michael	Neuprogrammierung des GMP-Prog's	Dr. Böttinger Dr. Schröder
16:45 Uhr	Hoyler, Jens	Vergleich einer Deformationsmessung mit Tachymeter und Laserscanner auf Durchführbarkeit, Wirtschaftlichkeit u. Genauigkeit	Dr. Böttinger Dr. Mönicke
17:15 Uhr	Geiger, Franziska Strafuss, Kai	Aufnahme eines historischen Gebäudes im Tessin und Herstellung von Entwurfsplänen	Dr. Mönicke

<b>Freitag, 8. Februar 2013</b>			
8:45 Uhr	Burde, Kevin	Untersuchungen zu geometrischen und semantischen Optimierungsmöglichkeiten im 3D-Stadtmodell Stuttgart	Dr. Coors
9:15 Uhr	Maia, Filipe Paulmann, Michael	Archäologisch-Topographische Vermessung eines keltischen Gräberfeldes	Schenk
10:00 Uhr	Vogel, Benjamin	Konzeption und Erstellung eines Prototypen auf der Basis von disy GIStern zur Unterstützung der Wege- und Gewässerplanung in der	Dr. Schröder
<b>10:30 Uhr</b>	<b>Pause</b>		
10:45 Uhr	Maurer, Gerald	Steigerung der Performanz und Robustheit von WFS-Diensten	Dr. Schröder
11:15 Uhr	Maier, Matthias	Dynamisierung einer textbasierten Konfigurationsdatei durch den Einsatz einer generischen Datenbankapplikation	Dr. Schröder
11:45 Uhr	Ebner, Stefan	Optimierung der Steuerung eines mobilen Messgerätes unter Verwendung von Laserscandaten	Dr. Schröder
<b>12:15 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>		
13:15 Uhr	Schlepple, Holger	Untersuchungen zum Einsatz von Reflexfolienzielmarken bei Leica- und Trimble-Tachymetern	Dr. Huep
13:45 Uhr	Wieland, Manfred	Routenverfolgung mit dem XSens MTi-G	Dr. Hahn Dr. Mönicke

Prof. Dr. Michael Hahn  
Stand: 21.01.2013

**Hinweis zur Bewertung:** Die Note des Hauptseminars berechnet sich zu 80% aus dem benoteten Vortrag und zu 20% aus der benoteten Zusammenfassung. Die einzelnen Präsentationen werden von allen anwesenden Professoren bewertet.