

**Terminplan: Präsentation der Bachelor-Arbeiten  
(Hauptseminar)  
10. und 11. Februar 2014 – Raum 1/111**

Vorbereitung von Beamer und Notebook erfolgt durch die Studierenden **vor** Veranstaltungsbeginn. Alle Präsentationen sind **vor** Veranstaltungsbeginn auf das Notebook zu laden. Die Abgabe der **Kurzfassung** der Bachelor-Arbeit im **Umfang von 2 Seiten** erfolgt am 10.02.2014 (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.

Lfd. Nr.	Uhrzeit Beginn	Name	Thema	1. Prüfer 2. Prüfer
<b>Montag, 10. Februar</b>				
1	8:15	Hofmann, Mareike	Potenzial moderner Medien und Methoden für die Präsentation und Analyse von Messergebnissen	Dr. Gülch
2	8:45	Miller, Sabrina	N.N.	Dr. Gülch
3	9:15	Stitz, Janka	N.N.	Dr. Gülch
<b>9:45-10:00</b>		<b>PAUSE</b>		
4	10:00	Hässler, Moritz	Prozessoptimierung photogrammetrischer Messungen an Rohkarossen	Dr. Gülch
5	10:30	Geiger, Markus	Das Messsystem ARAMIS – Funktionsweise, Möglichkeiten, Grenzen und Integration in das Dienstleistungsangebot der Fa. Topometric	Dr. Gülch
6	11:00	Koch, Raoul	3D Modelle aus Bildverbänden und Videosequenzen	Dr. Hahn Dr. Gülch
<b>11:30-11:45</b>		<b>PAUSE</b>		
7	11:45	Meischke, Oliver	Untersuchungen zur Beschaffenheit von Fahrbahnoberflächen durch Analyse mobiler Laserscanningdaten	Dr. Hahn Dr. Gülch
8	12:15	Falter, Sascha	Auswerteverfahren zur Erstellung eines Straßenbestandsplans aus Mobilien Laserscanning Daten mit Hilfe von 3DReshaper	Dr. Hahn Dr. Mönicke
9	12:45	Helle, Ralph-Peter	Vergleichende vermessungstechnische Rohbaufassadenaufnahme mittels konventioneller Aufnahmeverfahren und mittels terrestrischem Laserscanning.	Dr. Mönicke Dr. Hahn
<b>13:15-14:15</b>		<b>PAUSE</b>		
10	14:15	Biela, Nicolai	Vermessung des Stubai Gletscher - Schaufelferner -	Dr. Böttinger
11	14:45	Chatzilazarou, Theofilos	Deformationsmessung an der Frederick-Simms-Hütte zum Vergleich von Tachymeter und Laserscanner in Bezug auf Wirtschaftlichkeit, Durchführbarkeit und Genauigkeit	Dr. Böttinger
<b>15:15-15:30</b>		<b>PAUSE</b>		
12	15:30	Wiegand, Alexander Wolf, Dirk	Erprobung von Arbeitsabläufen mit Videotachymetern am Beispiel einer Gebäudeaufnahme	Dr. Lehmkuhler
13	16:15	Winter, Svenja	Erarbeitung eines Konzepts zur Schachtmaß-ermittlung im Bereich von Tür- und Deckeldichtungen	Dr. Rawiel

Lfd. Nr.	Uhrzeit Beginn	Name	Thema	1. Prüfer 2. Prüfer
<b>Dienstag, 11. Februar</b>				
14	8:15	Dilk, Georg	Online Informationssystem für das Blauhöhlsystem	Kettemann
15	8:45	Seichter, Bernd	Automatisierte Mengenermittlung auf maschinengesteuerten Fahrzeugen	Kettemann
16	9:15	Pnishi, Mentor	Modellbasierte Abrechnung im Straßen- und Tiefbau: Evaluation anhand eines Projektbeispiels	Kettemann
<b>9:45-10:00</b>		<b>PAUSE</b>		
17	10:00	Müller, Cornelius	Netzverdichtung in einem Autobahnnetz	Dr. Mönicke
18	10:30	Bauer, Tobias Hauske, Tanja	Test des Trimble S8 für Monitoring-Einsätze	Dr. Mönicke
19	11:15	Duppel, Tobias	Genauigkeitsuntersuchungen des Laserscannings in Abhängigkeit verschiedener Orientierungsverfahren	Dr. Mönicke
<b>11:45-12:45</b>		<b>PAUSE</b>		
20	12:45	Teufel, Sabine	Untersuchung der Operabilität von ALKIS am Beispiel einer Straßenschlussvermessung	Schenk
21	13:15	Tüzenli, Ibrahim	Optimierung eines TSP-Algorithmus	Dr. Homberger
22	13:45	Burde, Kevin	Datenmodellierung und Datenbereitstellung für humanitäres Krisenmanagement	Dr. Behr
23	14:15	Rentschler, Marc	Generating files from existing hill shading raster data set	Dr. Behr

**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.

Prof. Dr. Stefan Knoblach

Stand: 27.01.2014