Geodätisches Seminar Wintersemester 2013/14

Termin*	Thema	Vortragende/r	Lehrstuhl/Fachgebiet
31.10.2013	INSPIRE auf dem Prüfstand - Grenzüberschreitende Praxistauglichkeit in der Testregion Bodensee	Julia Offer	Geoinformatik
31.10.2013	Kartograph.org – Idee, Konzept und Einsatzmöglichkeiten	Christian Zeidler	Kartographie
07.11.2013	Interkommunale Zusammenarbeit von Gemeinden in Deutschland und Österreich.	Veselin Kolev	Bodenordnung und Landentwicklung
07.11.2013	Usability in der Kartographie – Verfahren, Vor- und Nachteile, Anwendungsbereiche und Entwicklungen	Möller, Verena	Kartographie
07.11.2013	Action Recognition - Wie Computer menschliches Verhalten visuell analysieren können	Frank, Pablo	Methodik der Fernerkundung
14.11.2013	Globale digitale Geländemodelle und ihre Rolle im Kontext der hochauflösenden Schwerefeldmodellierung	Elisabeth Reußner	Astronomische und Physikalische Geodäsie
14.11.2013	Cloud Computing in GIS	Ernst Phillip Mrohs	Geoinformatik
14.11.2013	Relativistische Effekte in der Satellitennavigation	Nicolas Keckl	Satellitengeodäsie
21.11.2013	Verfahren und Technik des geodätischen Nahbereichsscannings	Sabine Kirsch	Geodäsie
21.11.2013	3D Geobasisdaten - Verfügbarkeit und Anwendungsbeispiele	Stefan Marz	Geoinformatik
21.11.2013	Bathymetrie - Was kann der grüne Laser?	Schack Johanna	Photogrammetrie und Fernerkundung
05.12.2013	IMBIE: Schätzung der Eismassenbilanz aus unterschiedlichen Methoden als Vorbereitung auf den Weltklimareport 2013	Pirmin Schelchshorn	Astronomische und Physikalische Geodäsie
05.12.2013	Gebäudemodelle aus der Geoinformatik und der Bauinformatik - Gemeinsamkeiten und Unterschiede	Dezhi Fu	Geoinformatik
05.12.2013	TanDEM-X - Die Erde in 3D	Isabel Hornig	Methodik der Fernerkundung
19.12.2013	Low-Cost Laserscanner – Ein Überblick	Roman Esch	Geodäsie
19.12.2013	Geodesign - Herausforderungen für die Geoinformatik	Roman Piper	Geoinformatik
19.12.2013	Beobachtung seismischer Wellen in der Ionophäre	HUANG Zhenhao	Satellitengeodäsie
19.12.2013	Femtosekundenlaser - Brauchbar fuer die Messtechnik?	Johannes Schönberger	Photogrammetrie und Fernerkundung
09.01.2014	Geodätische und verwandte Messmethoden an Staudämmen	Hagspiel Nicole	Geodäsie
09.01.2014	Natürliche und künstliche Zielobjekte in der Radarfernerkundung	Martin Willberg	Methodik der Fernerkundung
09.01.2014	Photogrammetrie in der Baufortschrittskontrolle - Bilder oder Laser?	Julian Pimpi	Photogrammetrie und Fernerkundung
16.01.2014	Konzepte zur Neudefinition von Höhensystemen unter Nutzung des GOCE-Geoids	Michaela Bettinger	Astronomische und Physikalische Geodäsie
16.01.2014	ACES: Was macht die Zeit im Weltraum?	Philipp Zingerle	Satellitengeodäsie
16.01.2014	GGOS - Anforderungen an ein Observatorium wie Wettzell	Goss Andreas	Satellitengeodäsie

Termin*	Thema	Vortragende/r	Lehrstuhl/Fachgebiet
23.01.2014	Goal line technologies im Sport: Methoden, Arbeitsweisen, Erfahrungen	Thomas Vogl	Geodäsie
23.01.2014	Die bedeutendsten Patente der geodätischen Messtechnik	Sebastian Graf	Geodäsie
30.01.2014	Kombinierte globale Schwerefeldmodellierung unter Einsatz von Supercomputing	Sophie Bauer	Astronomische und Physikalische Geodäsie
30.01.2014	Refraktion über Wasser	Grundner Augustinus	Geodäsie
30.01.2014	Bildgebung mit Terahertzwellen - Messtechnik mit Potential?	FU Shuai	Photogrammetrie und Fernerkundung

*Beginn jeweils 15:00 im Hörsaal 0120