

Präsentationen

Präsentationen von Studierenden

Vielen Dank für das grosse Interesse und die vielen Abstracts für Präsentationen, die von den Studierenden eingereicht wurden! Leider konnten wir insbesondere aus Zeitgründen nicht alle berücksichtigen, und mussten deshalb eine Auswahl treffen. Das Programm entnehmt Ihr der folgenden Tabelle.

Präsentationen am Donnerstag, 16. April 2009: ZeitThemaStudent(en)Universität09:00Noise reduction in airborne Laser Scanning signal, based on discrete wavelet transformKrzysztof SosnicaWroclaw Univ. of Environmental and Life Sciences, Poland09:20Comparison of methodologies for building detection combining spectral and Lidar informationTxomin Hermosilla GómezUniversidad Politécnica de Valencia, Spain09:40Single tree detection based on Airborne LIDAR (ALS) dataKrzysztof SterenczakWarsaw University of Life Sciences, Poland10:00Kaffeepause10:30Laser scanning of archaeological artifactsIva Malaric Mateo GasparovicUniversity of Zagreb, Croatia10:50Functioning analysis of reference station in Hornsund and its possibilities of usage in geodynamic research of SpitsbergenMaciej PasnikowskiWarsaw University of Technology, Poland11:10Concept of Spatial Information System for Pieniny geodynamic polygonPiotr SzynalWarsaw University of Technology, Poland11:30Synergistic transformation of landscape in Msciwójów on the basis of manor house and its surroundingsBarbara Czesak Katarzyna Chodon Monika GiemzikAgricultural University of Cracow, Poland
> Übersicht als PDF (EN, mit Abstracts): [abstracts_students.pdf](#)

Präsentationen von externen Referenten

Neben den Präsentationen der Studierenden wurden folgende interessanten Vorträge von externen Referenten gehalten:

Präsentationen am Mittwoch, 15. April 2009:
ZeitThemaReferent(en)Organisation09:00Eröffnungsfeier

musikalisch untermalt durch Willis Wyberkapelle
[www.wyberkapelle.ch]Prof. Dr. Heidi Wunderli-Allenspach
Felix Rohrbach
und WeitereRektorin der ETH Zürich

Präsident IGSO Schweiz10:00Kaffeepause10:30Highlights of the history of geodesy in Switzerland 15th-19th Century [1497 - 1903]Dr. phil. des. Martin RickenbacherBundesamt für Landestopografie swisstopo11:00Highlights of geodesy in Switzerland todayProf. Dr. Alain GeigerGeodäsie & Geodynamik Labor
ETH Zürich
> Übersicht als PDF (EN, mit Abstracts): [abstracts_wednesday.pdf](#)

Präsentationen am Samstag, 18. April 2009:

ZeitThemaReferent(en)Organisation08:30The project AlpTransit (Gotthard Base Tunnel) and its relevant surveying tasksDaniela FaslerAlpTransit Gotthard AG09:00Permanent Geomonitoring with a multisensor system for a very large construction siteMarkus BrunTerra Vermessungen AG09:30Geodesy for Air Navigation: Operations in a safety related environmentDr. Marc TrollerSkyguide; Swiss Air Navigation Services Ltd.10:00Kaffeepause10:30Introduction of the ISPRS Student Consortium (präsentiert an der Generalversammlung)Ahmet Sengül Krzysztof SterenczakISPRS Student Consortium
> Übersicht als PDF (EN, mit Abstracts): [abstracts_saturday.pdf](#)