



GEODÄTISCHE WOCHE 2017

26.-28.09.2017, Messe Berlin

Internationales Congress Centrum, Messedamm 22, D-14055 Berlin

Veranstalter ist der AK 7 "Experimentelle, Angewandte und Theoretische Geodäsie" des DVW im Rahmen der INTERGEO® – Kongress und Fachmesse für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement. Die lokale Organisation übernimmt das Helmholtz-Zentrum Potsdam, Deutsches GeoForschungszentrum GFZ.



ZIELSETZUNG

Die Geodätische Woche findet vom 26. bis 28. September 2017 in der Messe Berlin statt. Sie bietet ein Forum für die Diskussion von aktuellen wissenschaftlichen Entwicklungen und Anwendungen in der Geodäsie. Angesprochen sind insbesondere alle Mitarbeiter der Universitäts- und Forschungsinstitute im Bereich der Geodäsie, aber auch Vertreter von Nachbardisziplinen und Anwender. Für die Information und den Gedankenaustausch sind die unten aufgelisteten fünf Themenbereiche vorgesehen. Insbesondere werden alle jungen Wissenschaftler ermuntert, Beiträge zur Geodätischen Woche 2017 anzumelden.



WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

1. Theoretische Geodäsie
(V Michel, M Schmidt, B. Heck, WD Schuh, N Sneeuw)
2. Schwerefeld
(A Eicker, M Horwath, J Flury, A Rülke)
3. Geodätische Referenzsysteme und Erdrotation
(M Bloßfeld, A Nothnagel, F Seitz, J Böhm, D Thaller)
4. Ingenieurgeodäsie und GNSS
(J Blankenbach, F Neitzel, L Wanninger, M Becker, S Schön, A Eichhorn)
5. Umweltmonitoring und Fernerkundung
(J Wickert, M Thomas, H Schuh, J Müller, D Dettmering, O Hellwich)



FORUM "GEODETIC SCIENCE AND TECHNOLOGY"

Das diesjährige Forum steht unter dem Schwerpunkt der Fernerkundung der Erde aus dem Weltall. Vorträge werden gehalten über die neuesten Ergebnisse der Radarfernerkundung, die sich für zahlreiche geodätische Anwendungen einsetzen lässt, wie auch über moderne Verfahren der optischen und hyperspektralen Fernerkundung.



WETTBEWERB "SCIENCE SLAM"

Mittwoch, 27.09.2017, 17:00-17:30 Uhr

Studierende, Promovierende, Post-Docs und auch Professoren sind aufgerufen, in einem dreiminütigen Beitrag ein Thema mit Bezug zur Geodäsie verständlich, ansprechend und mit Humor vorzustellen. Ob als Präsentation, musikalisch oder in anderer Weise vorgetragen ist den Referenten überlassen. Wie bei Science Slams üblich entscheidet das Publikum über die Reihenfolge der Platzierungen und die Besten werden prämiert.



ALLGEMEINES, INFORMATIONEN, ANMELDUNG

Beiträge können bis zum 15. Juli 2017 eingereicht werden. Die Autoren werden bis Ende Juli 2017 über die Annahme ihres Beitrages informiert. Die verpflichtende Anmeldung für den Autor **nach Annahme** des Beitrages erfolgt online über das Anmeldeformular für die Geodätische Woche der INTERGEO bis **spätestens zum 31. August 2017**. Darüber hinaus können sich auch Koautoren anmelden. Autoren und Koautoren von akzeptierten Beiträgen zahlen eine ermäßigte Gebühr (100,- Euro für DVW-Mitglieder, 200,- Euro für Nicht-DVW-Mitglieder). **Convener** können sich ebenfalls bis zum 31. August 2017 über dieses Anmeldeformular ermäßigt anmelden. Spätere Anmeldungen sind nur zu den regulären INTERGEO-Gebühren möglich.

Alle **angemeldeten** Autoren, Koautoren und Convener haben an allen Tagen Zugang zu den Fachveranstaltungen, der Messe der INTERGEO und dem INTERGEO-Treff ("come together"). Alle registrierten INTERGEO-Teilnehmer haben wiederum Zugang zu den Vortragsitzungen der Geodätischen Woche.

Wissenschaftliches Organisationskomitee

Prof. Dr.-Ing. Steffen Schön; Hannover
Prof. Dr.-Ing. Florian Seitz; München
Prof. Dr. rer. nat. Thomas Schramm; Hamburg
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Müller; Hannover
Prof. Dr.-Ing. Nico Sneeuw; Stuttgart
Prof. Dr.-Ing. Michael Schmidt; München
Prof. Dr.-Ing. Matthias Becker; Darmstadt
Prof. Dr.-Ing. Bernhard Heck; Karlsruhe
Prof. Dr. Markus Rothacher; Zürich, Schweiz
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Kusche; Bonn
Prof. Dr.-techn. Wolf-Dieter Schuh; Bonn
Prof. Dr.-Ing. Harald Schuh; Berlin, Potsdam
Prof. Dr. techn. Roland Pail; München
Prof. Dr.-Ing. Lambert Wanninger; Dresden
PD Dr.-Ing. Axel Nothnagel; Bonn
Prof. Dr.-Ing. Torsten Mayer-Gürr Graz, Österreich
Prof. Dr.-Ing. Frank Neitzel; Berlin

Lokales Organisationskomitee

Prof. Dr.-Ing. Harald Schuh; Prof. Dr.-Ing. Frank Neitzel;
Prof. Dr. rer. nat. Jens Wickert; Prof. Dr.-Ing. Frank Flechtner;
Prof. Dr.-Ing. Olaf Hellwich; Dr.-Ing. Jamila Beckheinrich;
Melany Bohm; Matthias Druve; Axel Fischer; Dr. Andreas Fuls;
Dr.-tech. habil. Svetozar Petrovic; Sven Weisbrich

Vorsitzender des AK7

Prof. Dr.-Ing. Steffen Schön
Institut für Erdmessung
Leibniz Universität Hannover
E-Mail: schoen@ife.uni-hannover.de

Weitere Informationen

Helmholtz-Zentrum Potsdam
Deutsches GeoForschungszentrum GFZ
Telefon: +49 331 288-1100 oder 1101
Fax: +49 331 288-1111
E-Mail: Melany.Bohm@gfz-potsdam.de

Anreise, Unterbringung: www.intergeo.de
Reisebeihilfen (begrenzt): www.geodaetische-woche.de