



# FRONTIERS OF GEODETIC SCIENCE 2019

17.-19.09.2019, Messe Stuttgart

Halle 1,3,4 (Eingang Ost), Messeplaza 1, D-70629 Stuttgart

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 Geodätische Institut der Universität Stuttgart.



## ZIELSETZUNG

Die *Frontiers of Geodetic Science* (ehemals Geodätische Woche) findet vom 17. bis 19. September 2019 in der Messe Stuttgart 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 *Frontiers of Geodetic Science* 2019 anzumelden.



## WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

### 1. Theoretische Geodäsie

(N Sneeuw, V Michel, M Schmidt, WD Schuh)

### 2. Schwerefeld

(A Rülke, A Eicker, M Horwath, J Flury)

### 3. Geodätische Referenzsysteme und Erdrotation

(A Nothnagel, M Bloßfeld, J Böhm, F Seitz, D Thaller)

### 4. Ingenieurgeodäsie und GNSS

(L Wanninger, M Becker, J Blankenbach, A Eichhorn, F Neitzel, S Schön)

### 5. Umweltmonitoring und Fernerkundung

(D Dettmering, O Hellwich, J Müller, H Schuh, M Thomas, J Wickert)

## Wissenschaftliches Organisationskomitee

Prof. Dr.-Ing. Steffen Schön; Hannover  
Prof. Dr.-Ing. Florian Seitz; München  
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Müller; Hannover  
Prof. Dr.-Ing. Nico Sneeuw; Stuttgart  
Prof. Dr.-Ing. Michael Schmidt; München  
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Kusche; Bonn  
Prof. Dr.-techn. Wolf-Dieter Schuh; Bonn  
Prof. Dr.-Ing. Harald Schuh; Berlin; Potsdam  
Prof. Dr.-Ing. Lambert Wanninger; Dresden  
Prof. Dr.-Ing. Torsten Mayer-Gürr; Graz, Österreich  
Prof. Dr.-Ing. Frank Neitzel; Berlin  
dr.ir. Johannes Bouman; Frankfurt  
Prof. Dr. Jens Wickert; Potsdam  
Prof. Dr.-Ing. Annette Eicker; Hamburg  
Jun.-Prof. Dr.-Ing. Ribana Roscher; Bonn

## Lokales Organisationskomitee

Prof. Dr.-Ing. Nico Sneeuw  
Dipl.-Ing.(FH) Ron Schlesinger  
M.Sc. Dennis Mattes

## Vorsitzender des AK7

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

## Weitere Informationen

Geodätisches Institut der Universität Stuttgart  
Telefon: +49 (0)711 685-83473  
E-Mail: R.Schlesinger@gis.uni-stuttgart.de

Anreise, Unterbringung: [www.intergeo.de](http://www.intergeo.de)  
Reisebeihilfen (begrenzt): [www.frontiers-of-geodetic-science.de](http://www.frontiers-of-geodetic-science.de)



## SESSION "POSITIONALE: GEODETIC SCIENCE AND TECHNOLOGY"

Die diesjährige Eröffnungssession steht unter dem Schwerpunkt der Navigation. Vorträge werden gehalten über die neuesten Entwicklungen erdgebundener und Satellitennavigation. (T Hobiger)



## ALLGEMEINES, INFORMATIONEN, ANMELDUNG

Beiträge können bis zum **16. Juli 2019** unter [www.frontiers-of-geodetic-science.de](http://www.frontiers-of-geodetic-science.de) eingereicht werden. Die Autoren werden bis Ende Juli 2019 über die Annahme ihres Beitrages informiert. **Nach Annahme** des Beitrages können sich der Autor und seine Co-Autoren online unter [www.intergeo.de/anmeldung\\_frogs](http://www.intergeo.de/anmeldung_frogs) anmelden. Für die Anmeldung ist ein Promocode nötig, den der Autor per E-Mail zugesandt bekommt. **Bis spätestens zum 31. August 2019** müssen sich Autor und Co-Autoren von akzeptierten Beiträgen anmelden, um die ermäßigte Tagungsgebühr (€140,- für DVW-Mitglieder, €240,- für Nicht-DVW-Mitglieder) in Anspruch nehmen zu können. **Convener** können sich ebenfalls bis zum 31. August 2019 über das oben genannte Online-Verfahren vergünstigt anmelden. Spätere Anmeldungen sind nur zu den regulären INTERGEO-Gebühren möglich. Alle **angemeldeten** Autoren, Co-Autoren und Convener haben an allen Tagen Zugang zu den Fachveranstaltungen und der Messe der INTERGEO. Alle registrierten INTERGEO-Teilnehmer haben wiederum Zugang zu den Vortragsitzungen der *Frontiers of Geodetic Science*.