

Willfried Schwarz zum Eintritt in den Ruhestand



Das vorliegende Themenheft ist Willfried Schwarz gewidmet, der die Schriftleitung der avn seit 2007 innehat und mit Ende des Wintersemesters 2013/14 in den wohlverdienten Ruhestand eintritt. Zu diesem Anlass sollen in diesem Heft die Verdienste von Willfried Schwarz für die Wissenschaft und für den Berufsstand gewürdigt werden. Gleichermaßen soll es eine Anerkennung seiner hingebungsvollen Schriftleitertätigkeit der vergangenen sieben Jahre sein.

Im Vorfeld wurden Wegbegleiter und Fachkollegen/innen über die Planung des Themenhefts mit der Bitte um Beteiligung informiert. Die Rückmeldung auf den Aufruf war überwältigend und resultierte in mehr als 20 Beiträgen, die innerhalb kürzester Zeit eingereicht wurden. Allen Autoren sei an dieser Stelle ganz herzlich gedankt!

Die enorme Resonanz auf den Aufruf unterstreicht jedoch nicht nur das hohe Ansehen von Willfried Schwarz in der Fachwelt, sondern dokumentiert zudem die große Sympathie, die seiner Person entgegengebracht wird.

Aufgrund des großen Rücklaufs war es trotz Erhöhung des Seitenumfangs leider nicht möglich, alle Beiträge in das Heft aufzunehmen. Verlag und Schriftleitung bitten daher um Verständnis bei all jenen, deren Beitrag nicht in der vorliegenden Ausgabe erscheinen konnte. Zur Honorierung des Engagements der Autoren haben Verlag und zukünftige Schriftleitung entschieden, alle eingereichten Beiträge in den avn zu veröffentlichen. So werden die Manuskripte, die nicht im vorliegenden Heft untergebracht werden konnten, in den folgenden Ausgaben publiziert und sie zugehörig zum Themenheft mit einem eigens dafür erschaffenen Label kenntlich gemacht.

Nachfolgend sind alle Autoren mit den Beitragstiteln aufgeführt, deren Manuskripte in den folgenden Heften erscheinen werden:

- Joachim Behrens (Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz): Gewässervermessung – eine Kernaufgabe der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung
- Rudolph Brauer (Ratingen): Der Bologna-Prozess und seine Folgen für die Ausbildung von Ingenieuren
- Fritz K. Brunner (TU Graz): Diskussion der Modellierung der Vertikalrefraktion mit dimensionslosen atmosphärischen Parametern
- Wolfgang Busch, Janette Linke (TU Clausthal): Räumliche Höhenänderungsanalyse auf Grundlage einer automatisierten Ausglei- chung massenhaft vorliegender PSI-Zeitreihen mittels Orthogonaler Polynome
- Andreas Eichhorn (TU Darmstadt): Ursache und Wirkung bei Deformationsprozessen – statische und strukturdynamische Ansätze
- Jörg Fehres (Bezirksregierung Köln): Praxisbericht über zeitgemäße Zielsetzungen und Wirkungseffekte ländlicher Bodenord- nungsverfahren
- Otto Heunecke (UniBW München): Möglichkeiten der Erfassung von un stetigen Deformationen in Raum und Zeit
- Christoph Holst, Jan Dupuis, Stefan Paulus, Heiner Kuhlmann (Universität Bonn): Flächenhafte Deformationsanalysen mit terres- trischen und Nahbereichslaserscannern – eine Gegenüberstellung anhand von Beispielen
- Frank Neitzel, Anastasia Pasioti, Sven Weisbrich (TU Berlin): On the Performance of Wireless Sensors for Structural Health Monitoring
- Boris Resnik, Artashes Sargsyan (Beuth Hochschule Berlin): Dynamische Belastungstests von tragenden Konstruktionen mithilfe von Beschleunigungsaufnehmern
- Wollfried Wehmann (HTW Dresden): Terrestrisches Laserscanning mit Midrange-Scannern – Entwicklungstendenzen und Probleme
- Jens Wickert, Maximilian Semmling, Jamilla Beckheinrich, Georg Beyerle, Sibylle Vey, Harald Schuh (GFZ Potsdam): Innovative Satellitengeodäsie am GFZ – Fernerkundung mit reflektierten GNSS-Signalen

Verlag sowie zukünftige und ehemalige Schriftleitung wünschen Willfried Schwarz auch im Namen aller Leser der avn für seinen Ruhestand alles erdenklich Gute, vor allem Gesundheit sowie Zeit und Muße für persönliche Hobbys.


Jörg Blankenbach
 RWTH Aachen


Harald Schlemmer
 TU Darmstadt


Gerold Olbrich
 Wichmann Verlag