

**Mitarbeiterseminar im WS 2018/19**

Im Rahmen des Mitarbeiterseminars werden im Wintersemester 2018/19 von Mitgliedern des Geodätischen Instituts und des Instituts für Photogrammetrie und Fernerkundung folgende Vorträge gehalten:

25.10.18 **Marion Heublein und Jan Rabold**

Was sind die Inhalte von Fit für Studium und Beruf? - Anknüpfungsmöglichkeiten von Lehrveranstaltungen ab dem 3. Bachelorsemester in GuG

22.11.18 **Sven Wursthorn**

Vorstellung der Multikopter des IPF

06.12.18 **Patrick Hübner**

Augmented Reality und Bild-basiertes Tracking für Outdoor-Sport Videos

10.01.19 **Prof. Maria Hennes**

Ein quasi-autonomer Roboter zur Höhenkontrolle von Hallenböden - Herausforderungen bei der Entwicklung

**Simon Laun**

Raum-zeitliche Geodatenbanken in Sensornetzwerken

24.01.19 **Thomas Grombein**

GNSS-basierte Schwerefeldbestimmung aus reprozessierten GOCE Orbits

31.01.19 **Alexandra Heck**

Bestimmung von Oberflächendeformationen im Oberrheingraben mittels PS-InSAR Analyse in den Jahren 2014-2018 unter Verwendung von Sentinel-1 Daten

**Markus Müller**

Image-based Localization with Convolutional Neural Networks

Die Vorträge finden im Jordan-Hörsaal des Geodätischen Instituts statt und beginnen jeweils um 15:45 Uhr. Vortragsdauer etwa 30-40 Minuten, anschließend Diskussion. Alle Kolleginnen und Kollegen des Geodätischen Instituts und des Instituts für Photogrammetrie und Fernerkundung sowie interessierte Studierende des Studiengangs Geodäsie und Geoinformatik sind herzlich eingeladen. Externe Gäste können nach Einladung durch den/die Vortragenden oder den Seminarleiter ebenfalls an den Vorträgen teilnehmen.