

## Themennachmittag des Wissenschaftsverbundes iuk

### UAS, UAV, RPAS, Drohnen – Männerspielzeug oder ernste Wissenschaft?

**Zeit:** 30. Januar 2019, 13:00-16:00 Uhr

**Ort:** Professur für Geodäsie und Geoinformatik, Justus-von-Liebig-Weg 6, SR 3

**Ansprechperson:** Prof. Dr.-Ing. Ralf Bill (ralf.bill@uni-rostock.de, Tel. 0381 498 3200)

#### **Anliegen der Veranstaltung:**

Ziele des Themennachmittags sind zum einen eine Einführung in die UAV-Technologie und deren Anwendungsmöglichkeiten, zum anderen einen Querschnitt über die Forschung und Nutzung der UAVs in verschiedenen Bereichen der Universität Rostock kennenzulernen. Am Ende sollen Kooperationsmöglichkeiten und mögliche Forschungsthemen diskutiert werden.

#### **Zeitliche Planung:**

13:00 – 13:05 Uhr	Begrüßung (Prof. Dr. Ralf Bill)
13:05 – 13:35 Uhr	UAV-Technologie und Anwendungen (Dr. Görres Grenzdörffer, Professur für Geodäsie und Geoinformatik)
13:35 – 14:05 Uhr	Auswertung von UAV-Bilddaten (Florian Beyer, Professur für Geodäsie und Geoinformatik)
14:05 – 15:30 Uhr	Weitere Beiträge aus der Universität und Wirtschaft (IEF, PHF, CIS u.a. angefragt)
15:30 – 16:00 Uhr	Diskussion, Kooperation und Forschungsbedarf (Moderation Prof. Dr. Ralf Bill)

Zur Gewährleistung einer angemessenen Vorbereitung wird um eine Anmeldung gebeten bis zum 20.01.2019 unter [christine.braeuning@uni-rostock.de](mailto:christine.braeuning@uni-rostock.de) bzw. bei Dr. Christine Bräuning (Tel. 0381 498-7660).