

## Kolloquium zur Wiederbesetzung der Professur Geomorphologie

### Wissenschaftliche Vorträge

#### Montag, 8.5.2017, S21 (GEO II)

9:00-10:00 Uhr

PD DR. T. HOFFMANN: **Sediment budgets as an integrative framework in geomorphology: crossing scales and processes**

10:00-11:00 Uhr

PROF. DR. O. KORUP: **Temblors, trees, and tephra – The growing scope of geomorphology**

11:00-12:00 Uhr

PROF. DR. M. KRAUTBLATTER: **Anticipation of alpine hazards in a changing climate**

#### Dienstag, 9.5.2017, S21 (GEO II)

9:00-10:00 Uhr

PROF. DR. C. RENSCHLER: **Integrating measurements, modeling and management – Multi-dimensional process-based approaches for holistic geomorphology**

10:00-11:00 Uhr

PROF. DR. O. SASS: **Where have all the sediments gone? Towards sediment budgets of non-glaciated alpine valleys**

### Vorlesungen und anschließende Gespräche mit Studierenden

#### Montag, 8.5.2017, S21 (GEO II)

13:00-14:00 Uhr

PROF. DR. O. KORUP: **Magnitude und Frequenz: Motoren moderner Prozessgeomorphologie**

14:00-15:00 Uhr

PROF. DR. M. KRAUTBLATTER: **Murgänge: Geomorphologische Prozesse, Modellierung und Sensitivität gegenüber dem Klimawandel**

15:00-16:00 Uhr

PD DR. T. HOFFMANN: **Fluviale Prozesse in der angewandten Geomorphologie**

#### Dienstag, 9.5.2017, S21 (GEO II)

11:00-12:00 Uhr

PROF. DR. C. RENSCHLER: **Prozessbasierte Hangmodellierung – Eine kurze Einführung**

13:00-14:00 Uhr

PROF. DR. O. SASS: **Maßeinheiten in der Geomorphologie und die Bestimmung von Abtragsraten**