

## Wintersemester 2016 / 2017

jeweils Donnerstag, 16 ct - 18 Uhr, bis Ende 2016 im Hörsaal Fahnenbergplatz  
ab Januar 2017 im KG I Hörsaal 1098

27. Okt. 2016 **Dr. René Orth**  
ETH Zürich, CH  
**Land Hydrology: Effects on Land Climate and New Modeling Approaches**
03. Nov. 2016 **Prof. Dr. Kurt Roth**  
Universität Heidelberg  
**Knowledge Fusion in Soil Hydrology**
10. Nov. 2016 **Prof. Dr. Harald Horn**  
KIT, Karlsruhe  
**Struktur und Funktion von Biofilmen in technischen und natürlichen Systemen**
17. Nov. 2016 **Dr. Sondra Klitzke**  
Umweltbundesamt Berlin  
**Silbernanopartikel im Boden: Aging und Transport**
24. Nov. 2016 **Dr. Martin Kralik**  
Universität Wien / Umweltbundesamt, Österreich  
**Was leisten Wasserisotope für die hydrologische Forschung? Erste gesamtösterreichische Wasserisotopenkarte: Anwendung, Extreme und Trends**
01. Dez. 2016 **Dr. Christian Stamm**  
EAWAG, CH  
**Pestizideinträge in Gewässer – Transportmechanismen und zeitliche Dynamik**
08. Dez. 2016 **Prof. Dr. Friederike Lang, PD Dr. Schack-Kirchner, Dipl. Ing Jaane Krüger**  
Universität Freiburg, Professur für Bodenökologie  
**Ecosystem Nutrition: Neue Einblicke in die P-Ernährung von Wäldern**
15. Dez. 2016 **Dr. Jan Evers**  
Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt, Göttingen  
**Faktoren der Kohlenstoffspeicherung in Waldböden**

- 12. Jan. 2017**    **Prof. Dr. Kerstin Stahl**  
Universität Freiburg, Professur für Umwelthydrosysteme  
**Antrittsvorlesung (Titel folgt)**
- 19. Jan. 2017**    **Prof. Dr. Ryan Teuling**  
Wageningen University, NL  
**The Impact of Forests and Soil Moisture on Europe's Climate**
- 26. Jan. 2017**    **Prof. Dr. Gerd Wessolek**  
TU Berlin  
**Bodenkundliche Aspekte zur Stadthydrologie**
- 02. Feb. 2017**    **Prof. Dr. John Selker**  
Oregon State University, USA  
**Revealing Hydrologic Processes with Novel Sensing Systems**
- 09. Feb. 2017**    **Prof. Dr. Jeff McDonnell**  
University of Saskatchewan, Canada  
**Isotope Tracers in Catchment Hydrology: Opportunities and Challenges**

Im Anschluss findet jeweils ein Nachkolloquium im Theatercafe, Bertoldstraße 46, statt.

---

**Professur für Hydrologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**

Friedrichstraße 39, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3530, Fax: 0761/203-3594, E-Mail: [hydrology@hydrology.uni-freiburg.de](mailto:hydrology@hydrology.uni-freiburg.de), Internet: [www.hydro.uni-freiburg.de](http://www.hydro.uni-freiburg.de)

**Professur für Bodenökologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**

Bertoldstraße 17, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3626, Fax: 0761/203-3618, E-Mail: [sekretariat@bodenkunde.uni-freiburg.de](mailto:sekretariat@bodenkunde.uni-freiburg.de), Internet: [www.bodenkunde.uni-freiburg.de](http://www.bodenkunde.uni-freiburg.de)

**Professur für Umwelthydrosysteme, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**

Friedrichstraße 39, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3530, Fax: 0761/203-3594, E-Mail: [hydrology@hydrology.uni-freiburg.de](mailto:hydrology@hydrology.uni-freiburg.de), Internet: [www.hydro.uni-freiburg.de](http://www.hydro.uni-freiburg.de)