



Bodenkunde &
Waldernährung

Kolloquium Boden und Wasser



Wintersemester 2015 / 2016

jeweils Donnerstag, 16 ct - 18 Uhr, Hörsaal Fahnenbergplatz

29. Okt. 2015 **Dr. Julian Klaus**
LIST, Luxembourg
Stable Isotopes in Hydrology: Progress in Concepts and Process Understanding
12. Nov. 2015 **Prof. Dr. Wolfgang Durner**
TU Braunschweig
35 Jahre van Genuchten-Gleichung - Blick zurück und Blick nach vorn
19. Nov. 2015 **Prof. Dr. Lena Tallaksen**
Universität Oslo, Norwegen
Large-Scale Droughts in Europe: Model Performance and Future Projections
26. Nov. 2015 **Dr. Martin Leue**
ZALF Müncheberg
Charakterisierung von Oberflächen von präferenziellen Fließwegen in Bt-Horizonten aus Löß und Geschiebelehm
03. Dez. 2015 **Dr. Andreas Zischg**
Universität Bern, Schweiz
Der Einfluss der Flusskorrekturen auf Abflussganglinien und Hochwasserschutz
10. Dez. 2015 **Prof. Dr. H. Jungkunst**
Universität Koblenz/Landau
Methane Production and Redox Processes in Peat Bogs and Hydromorphic Forest Soils
17. Dez. 2015 **Dr. Beat Lüthi**
Photrack AG, Zürich, Schweiz
Abflussmessungen mit Webkameras und Smartphones
14. Jan. 2016 **Prof. Dr. Ralph Watzel**
LGRB Freiburg
Der geologische Bau des Omans und seine Bedeutung für das Grundwasser

- 21. Jan. 2016** **Dr. Steffen Schlüter**
UFZ
Analysis of soil microstructure via X-ray tomography – Direkt observation of soil structure dynamics and water flow in soil
- 28. Jan. 2016** **Prof. Dr. Dani Or**
ETH Zürich
Evaporation from Terrestrial Surfaces – Linking Pore Scale Evaporation to Regional Complementary Relationship
- 04. Feb. 2016** **Prof. Dr. Jörg Bachmann**
Universität Hannover
Benetzungshemmung: Prozesse und Quantifizierungsmethoden
- 11. Feb. 2016** **Prof. Dr. Stefan Uhlenbrook**
ENTFÄLLT ~~UN World Water Assessment Programme~~
~~**Global Water Resources and the Sustainable Development Goals**~~

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

Professur für Hydrologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Fahnenbergplatz, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3530, Fax: 0761/203-3594, E-Mail: hydrology@hydrology.uni-freiburg.de, Internet: www.hydro.uni-freiburg.de

Professur für Bodenökologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Bertoldstr. 17, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3626, Fax: 0761/203-3618, E-Mail: sekretariat@bodenkunde.uni-freiburg.de, Internet: www.bodenkunde.uni-freiburg.de