

Aqua Urbanica 2019

Regenwasser weiter denken – Bemessen trifft Gestalten

9./10. September 2019 (8.9. Ice-Breaker)
Rigi-Kaltbad, Schweiz

Prof. Dr. Michael Burkhardt¹, Prof. Christian Graf²

HSR Hochschule für Technik Rapperswil
8640 Rapperswil, Schweiz

¹ Institut für Umwelt- und Verfahrenstechnik, FG Wasser

² Institut für Landschaft und Freiraum, Projektierung und BIM

Aqua Urbanica
2016 | 26./27. September 2016
Rigi-Kaltbad, Schweiz

**«Miss es oder
vergiss es!»**

Daten, Wissen und Konzepte für den
Gewässerschutz bei Regenwetter.



Regenwasser weiter denken – Bemessen trifft Gestalten

- **Zur Erarbeitung zukunftsfähiger, wassersensibler Stadt- und Abwasserstrukturen ist die Zusammenarbeit verschiedener Disziplinen unabdingbar geworden**
 - Integrale, multifunktionale Regenwasserbewirtschaftung
 - Gestaltung von Anlagen (blau-grüne Infrastruktur)
 - Guter Umgang mit Regenwasser (wassersensible Stadtentwicklung)
 - Integrale Betrachtung Kanalnetz-Kläranlage-Gewässer
 - BIM in der Entwässerungsplanung
 - Das digitale Abwassernetz – Daten erheben und beurteilen



Regenwasser weiter denken – Bemessen trifft Gestalten

- **HSR bildet Umweltingenieure, Bauingenieure, Raumplaner und Landschaftsarchitekten aus**
 - 16 Institute, 1600 Studierende, 90 Professoren
 - 70 Mio. Euro Umsatz, davon 30 Mio. Euro Drittmittel
- **Institut für Umwelt- und Verfahrenstechnik (UMTEC)**
 - 3 Professoren, 15 Mitarbeiter
 - aF&E-Projekte u.a. im Bereich Regenwasserbelastung, -behandlung und integrale Konzepte
- **Institut für Landschaft und Freiraum (ILF)**
 - 9 Professoren, 20 Mitarbeiter
 - Beratung und Projektarbeit u.a. im Bereich Landschafts- und Freiraumentwicklung



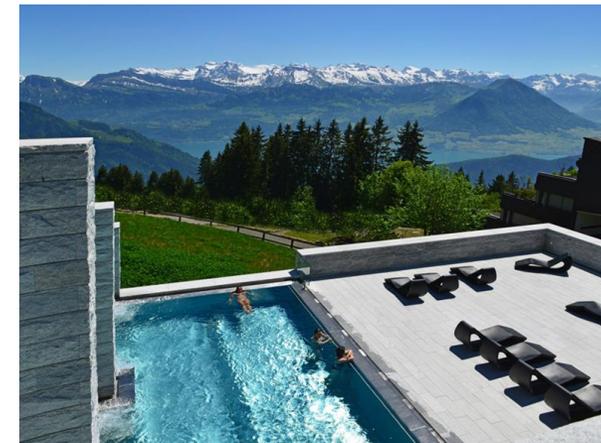
Wunderschöner, bewährter Tagungsort

■ Rigi-Kaltbad (2,5 Tage), 1453 m ü NN

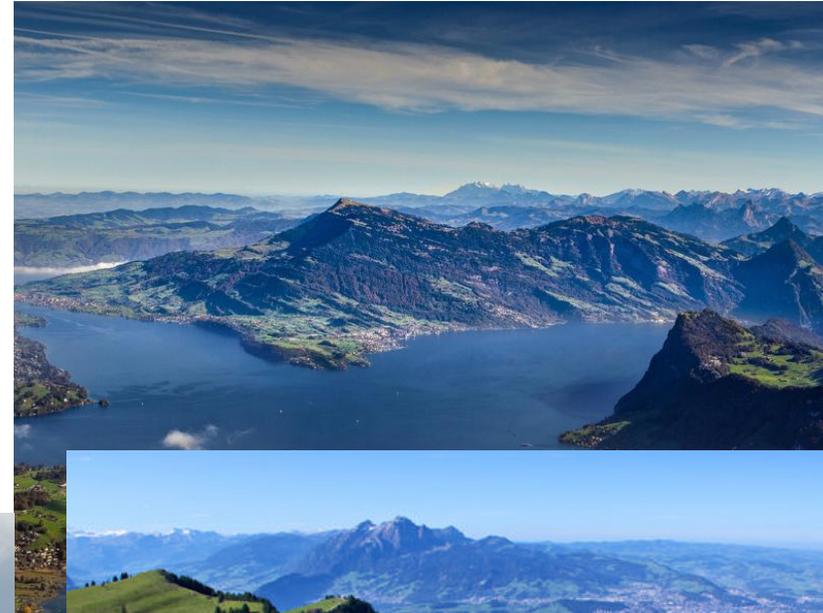
- Anreise mit Zug, Schiff, Seilbahn/Standseilbahn
- Tagungshotel / benachbarte Hotels reserviert

■ Ziele

- Neue Akteure einbinden
- Kontakte knüpfen und vertiefen („AU-Geist“)
- Essen, Wandern, Wellness etc.

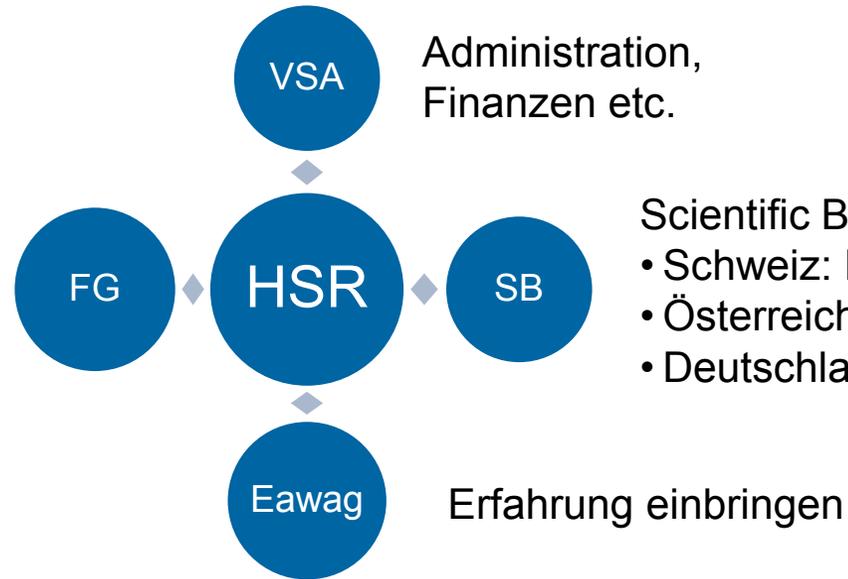


Da, wo andere Ferien machen, werden wir arbeiten!



■ Organisation

Fachgruppe
• Unterstützung bei
Programmgestaltung



Administration,
Finanzen etc.

Scientific Board:

- Schweiz: HSR, Eawag
- Österreich: TU Graz, Uni Innsbruck
- Deutschland: Uni Stuttgart, TH Kaiserslautern

Erfahrung einbringen

■ Infos und Termine beachten

- Ankündigung für Einreichung Tagungsbeiträge: Jan 2019
- Anmeldung Tagung (inkl. Unterkunft): März 2019
- Verteiler AU und alle Beiträge als PDFs: www.aqua-urbanica.org

**Wir freuen uns auf Sie
in Rigi-Kaltbad 2019!**