

Call for Abstracts



5. Aqua Urbanica 2015 Wasser - Schutz - Mensch 07. – 08. Oktober 2015, Stuttgart

Tagung

Die Tagungsreihe Aqua Urbanica wird von den fünf siedlungswasserwirtschaftlichen Institutionen der eawag-ETH Zürich, TU Graz, TU Kaiserslautern, Universität Innsbruck und Universität Stuttgart in Kooperation mit den nationalen Verbänden DWA, ÖWAV und VSA veranstaltet. Unter dem Leitmotiv „Wasser – Schutz – Mensch“ befasst sich die fünfte Aqua Urbanica in Stuttgart mit dem Schutz des Menschen vor Überflutungen und weiteren Gefahren sowie dem Schutz der Gewässer vor anthropogenen Einflüssen als Herausforderung der Siedlungsentwässerung. Diese beidseitige Schutzfunktion unter sich verändernden Randbedingungen aufrecht zu erhalten, erfordert ein anpassungsfähiges Management des stadthydrologischen Gesamtsystems. Dazu müssen das Wissen und die Erfahrung der Entwässerungsplanung mit den Disziplinen Stadtentwicklung, Freiraum-, Umwelt- und Verkehrsplanung vernetzt werden.

Einreichung von Abstracts

Abstracts für Vorträge oder Poster können in deutscher Sprache eingereicht werden. Sie sollen auf zwei DIN A4-Seiten begrenzt sein und Kernergebnisse, Abbildungen, Tabellen und einige wichtige Referenzen enthalten. Die Abstracts werden begutachtet und zur Vortrags- oder Poster-Präsentation empfohlen.

Die Einreichung erfolgt per E-Mail (Betreff: ABSTRACT) an aqua-urbanica2015@iswa.uni-stuttgart.de. Alle Autoren der akzeptierten Abstracts für Vorträge und Poster werden gebeten, einen Kurzbeitrag (ca. 6 Seiten) einzureichen, der in einem Tagungsband veröffentlicht wird.

Ziel der Veranstaltung ist ein breiter Meinungs- und Erfahrungsaustausch. Es werden Beiträge aus der Wissenschaft sowie dem planerischen und betrieblichen Umfeld, von Aufsichtsbehörden, Ausrüster- und Herstellerfirmen aufgerufen, die den Dialog zwischen Wissenschaft und Praxis fördern.

Themenschwerpunkte

- Misch- und Niederschlagswasserbewirtschaftung
- Stofftransport- und Abbauprozesse
- Modellierung von Entwässerungssystemen
- Steuerung von Entwässerungssystemen
- Überflutungsvorsorge
- Auswirkungen der Siedlungsentwässerung auf Gewässer
- Mess-, Regel- und Datentechnik
- Rechtliche Vorgaben, Regelwerke und Planungshilfen
- Integrierte und partizipative Planung
- Gesellschaftliche Herausforderungen

Termine

1. Dezember 2014	Call for Abstracts
15. März 2015	Verlängerte Deadline für Abstracts
30. April 2015	Benachrichtigung der AutorInnen
01. Juni 2015	Start der Anmeldung
01. Juni 2015	Finales Programm
15. Juni 2015	Deadline für Beiträge
07. - 08. Oktober 2015	Konferenz aqua urbana

Weitere Informationen

www.aqua-urbanica.org



Universität Stuttgart

Kontakt und Organisation

Veranstalter: Forschungs- und Entwicklungsinstitut für Industrie- und Siedlungswasserwirtschaft sowie Abfallwirtschaft e.V. Stuttgart (FEI) in Zusammenarbeit mit dem Institut für Siedlungswasserbau, Wassergüte- und Abfallwirtschaft (iswa) der Universität Stuttgart, Bandtäle 2, 70569 Stuttgart
E-Mail: renate.schill@iswa.uni-stuttgart.de; Telefon: +49-711-685-63711; Internet: www.iswa.uni-stuttgart.de
Veranstaltungsort: Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Heisenbergstraße 1, 70569 Stuttgart

Scientific Board

Universität Innsbruck: Wolfgang Rauch und Manfred Kleidorfer, **TU Graz:** Dirk Muschalla und Günter Gruber, **eawag-ETH Zürich:** Max Maurer und Jörg Rieckermann, **TU Kaiserslautern:** Theo G. Schmitt und Inka Kaufmann Alves, **Universität Stuttgart:** Heidrun Steinmetz und Ulrich Dittmer

