

# 36. IWASA

## Spannungsfeld Fließgewässer

© Gestaltung: design.buero.wipf.ragt | Luftbildaufnahme: Klaus Leitdorf | 2005

### VERANSTALTUNGSORT

Sammelgebäude der Fakultät für Bauingenieurwesen,  
Otto-Intze-Hörsaal (BS II)  
Mies-van-der-Rohe-Straße 1 (Nähe Westbahnhof)  
52056 Aachen

Voranmeldung ist nicht erforderlich. Teilnahmegebühren  
werden nicht erhoben. Anmeldung erfolgt bei  
Symposiumsbeginn. Das Tagungsbüro befindet sich im  
Foyer zum Otto-Intze-Hörsaal (BS II).

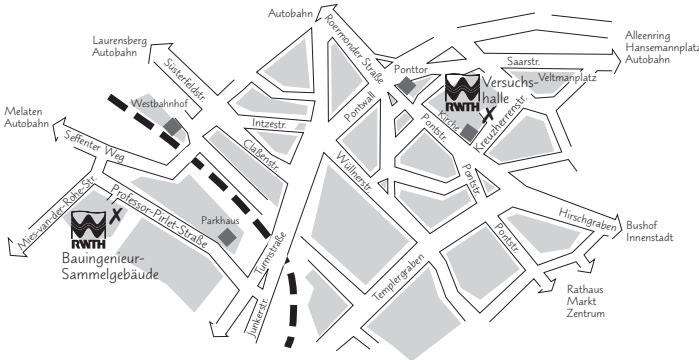
Parkplätze sind in unmittelbarer Nähe des Bauingenieur-  
Sammelgebäudes sowie im Parkhaus der RWTH  
(Prof.-Pirlet-Straße) in ausreichender Zahl vorhanden.

Übernachtungsreservierungen sind vom Teilnehmer  
beim örtlichen Reisebüro oder über den Verkehrsverein  
Bad Aachen e.V. (Telefon 0241-180 29 50 + 51,  
E-Mail incoming@aachen-tourist.de) vorzunehmen.

### Anreise ZUM LEHRSTUHL UND INSTITUT

- A4, Abfahrt Aachen-Laurensberg
- nach der Ausfahrt rechts (Kohlscheider Straße, zweispurige Schnellstraße) Richtung Aachen
- Straßenverlauf ca. 3 km folgen (Übergang in Roermonderstr.), bis Sie am Ende auf das Pontttor blicken
- vor dem Pontttor rechts abbiegen (Pontwall)
- zweite Möglichkeit rechts (Professor-Pirlet-Straße)
- letztes Gebäude auf der linken Seite

### ZUR VERSUCHSHALLE



Bei Rückfragen Dipl.-Ing. Sebastian Roger  
Telefon +49-(0)241-80-97778  
E-Mail roger@iww.rwth-aachen.de  
<http://www.rwth-aachen.de/iww/>

Mit freundlicher Unterstützung des



und unseren Sponsoren und Förderern



Ministerium für  
Umwelt und Naturschutz,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Freunde und Förderer  
der RWTH Aachen e.V.

Vereinigung zur Förderung  
des Lehrstuhls und Instituts  
für Wasserbau und Wasserwirtschaft

der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen e. V.

Lehrstuhl und Institut  
für Wasserbau und Wasserwirtschaft

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

Univ.-Professor Dr.-Ing. Jürgen Königeter



- 8.00 UHR** Anmeldung
- 9.00 UHR** *Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jürgen Köngeter*  
Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung
- 9.20 UHR** *Dr.-Ing. Hans-Heinrich Witte*  
Präsident der Wasser- und Schifffahrtsdirektion Nord,  
Kiel
- Diskussion* **SPANNUNGSFELD FLIESSGEWÄSSER**
- 10.00 UHR** Kaffeepause

## ÖKOSYSTEME

- VORSITZ* *Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Heinz Patt*  
Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft,  
Universität Duisburg-Essen
- 10.30 UHR** *Dr.-Ing. Harald Imer*  
Präsident des Landesumweltamtes (LUA) NRW,  
Essen
- Diskussion* **FLIESSGEWÄSSER – ÖKOSYSTEMARE BETRACHTUNG,  
KONFLIKTE UND LÖSUNGEN**
- 11.10 UHR** *Dr. Elmar Fuchs*  
Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG),  
Koblenz
- Diskussion* **INTEGRIERTE AUENMODELLIERUNG – EIN BEITRAG ZUR  
ENTSCHEIDUNGSUNTERSTÜTZUNG AN FLIESSGEWÄSSERN**
- 11.50 UHR** *Dr.-Ing. Klaus Röttcher*  
Deutsche Wasserhistorische Gesellschaft (DWhG),  
Siegburg
- Diskussion* **GEWÄSSER IN DER KULTURLANDSCHAFT**
- 12.30 UHR** Mittagspause

## MORPHOLOGIE

- MORPHOLOGIE**
- VORSITZ* *Dr.-Ing. Christian Forkel*  
RWE Power, Köln
- 14.15 UHR** *Dipl.-Ing. Tobias Hafner*  
*apl. Prof. Dr.-Ing. Markus Aufleger*  
Lehrstuhl für Wasserbau und Wasserwirtschaft,  
TU München
- Diskussion* **UFERRÜCKBAU UND EIGENDYNAMISCHE ENTWICKLUNG VON  
GESCHIEBEFÜHRENDEN FLÜSSEN**
- 14.55 UHR** *Dr.-Ing. Jürgen Stamm*  
Leitender Baudirektor der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW),  
Karlsruhe
- Diskussion* **GESCHIEBEMANAGEMENT AN SCHIFFBAREN FLÜSSEN**
- 15.35 UHR** *Dr.-Ing. Christoph Schweim*  
Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft (IWW),  
RWTH Aachen
- Diskussion* **ABLAGERUNG UND EROSION FEINER SEDIMENTE IN  
FLIESSGEWÄSSERN**
- 16.15 UHR** Kaffeepause

## RESSOURCEN

- RESSOURCEN**
- VORSITZ* *Dr. Alexander Schink*  
Staatssekretär des Ministeriums für Umwelt und Natur-  
schutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes  
Nordrhein-Westfalen (MUNLV), Düsseldorf
- 16.45 UHR** *Univ.-Prof. Dr.-Ing. Christian Niemann-Delius*  
Lehrstuhl für Rohstoffgewinnung über Tage und Bohrtechnik,  
RWTH Aachen
- Diskussion* **FLIESSGEWÄSSER UND MINERALISCHE ROHSTOFFGEWINNUNG –  
ABHÄNGIGKEITEN, KONFLIKTE UND CHANCEN**
- 17.25 UHR** *Dipl.-Ing. Michael Heinz*  
Leitender Baudirektor der Wasser- und Schifffahrts-  
direktion West,  
Münster
- Diskussion* **WESTDEUTSCHE KANÄLE – WASSERVERSORGUNG UND VERKEHR –  
EINE ERFOLGREICHE VERBINDUNG FÜR DIE REGIONALE WIRTSCHAFT**
- 18.05 UHR** *Dr. Rudolf Irmischer*  
Leiter Wasserwerke und Technische Services,  
Stadtwerke Düsseldorf AG
- Diskussion* **TRINKWASSERGEWINNUNG AUS UFERFILTRAT – BEISPIEL DÜSSELDORF**
- 20.00 UHR** *Gemütliches Beisammensein mit Buffet*  
**IM FESTSAAL DER ERHOLUNGSGESELLSCHAFT**  
Reihstraße 13

## VERKEHRSTRÄGER

- VERKEHRSTRÄGER**
- VORSITZ* *Prof. Dipl.-Ing. Dierk Schröder*  
Präsident a.D., Isernhagen
- 9.00 UHR** *Dr.-Ing. Katja Rettmeier*  
Wasser- und Schifffahrtsamt Uelzen
- Diskussion* **ZUKUNFT WASSERSTRASSE: MODERNE NUTZUNG EINES  
HISTORISCHEN TRANSPORTWEGS IM KOMBINIERTEN VERKEHR**
- 9.40 UHR** *Dipl.-Ing. Thomas Menzel*  
Präsident der Wasser- und Schifffahrtsdirektion Süd,  
Würzburg
- Diskussion* **NEUBAU VON SCHLEUSEN –  
EIN BLICK AUF NEUERE ENTWICKLUNGEN**
- 10.20 UHR** *Dipl.-Ing. Bernhard Kemnitz (Baudirektor)*  
*Dr.-Ing. Carsten Thorenz*  
Bundesanstalt für Wasserbau (BAW),  
Karlsruhe
- Diskussion* **FÜLL- UND ENTLERSYSTEME VON SCHLEUSEN –  
AKTUELLE ENTWICKLUNGEN UND NUMERISCHE SIMULATION**
- 11.00 UHR** Kaffeepause

## SIEDLUNGSRAUM

- SIEDLUNGSRAUM**
- VORSITZ* *Univ.-Prof. Dr.-Ing. Heribert Nacken*  
Lehr- und Forschungsgebiet Ingenieurhydrologie (LFI),  
RWTH Aachen
- 11.30 UHR** *Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Heinz Patt*  
Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft,  
Universität Duisburg-Essen
- Diskussion* **GESTALTUNG UND UNTERHALTUNG VON FLIESSGEWÄSSERN  
IM URBANEN BEREICH**
- 12.10 UHR** *Ir. David F. Kroekenstoel*  
Rijkswaterstaat RIZA, Arnhem, Niederlande
- Diskussion* **THE BOX OF BUILDING BLOCKS, A COMMUNICATION TOOL IN  
THE PROJECT ROOM FOR THE RIVER**
- 12.50 UHR** *Dipl.-Ing. Uwe Bergmeister*  
Österreichischer Rheinbauleiter der Internationalen  
Rheinregulierung, Lustenau, Österreich
- Diskussion* **DER ALPENRHEIN IM WANDEL DER ZEIT**
- 13.30 UHR** Schlusswort
- 15.00 UHR** Besichtigung der Versuchshalle Kreuzherrenstraße
- 15.00 UHR** Mitgliederversammlung der Vereinigung zur Förderung  
des Lehrstuhls und Instituts für Wasserbau und  
Wasserwirtschaft der RWTH Aachen e.V.