

## Veranstaltungsort

TU Darmstadt Campus Lichtwiese  
Hörsaal L5|06 (Raum 11)



### Anfahrt mit dem PKW:

Folgen Sie vom Autobahnkreuz Darmstadt kommend die Rheinstraße/B26 entlang der Beschilderung Darmstadt/Stadtmitte in den City-Ring-Tunnel.

Im City-Ring-Tunnel nehmen Sie die linke Ausfahrt und biegen am Ende der Hugelstrae bei der Ampel halbrechts auf die Nieder-Ramstadter Straße ab. Folgen Sie der Straße für etwa 1 km, fahren Sie links in der Heinrichstraße ab und folgen Sie der Beschilderung TU-Lichtwiese. Bitte beachten Sie, dass auf dem Gelände der TU-Lichtwiese nur gebührenpflichtig geparkt werden kann (2,50 €/Tag: 8 bis 18 Uhr)

### Anfahrt mit üblichen Verkehrsmitteln:

Nehmen Sie vom Hauptbahnhof Darmstadt die Buslinie K in Richtung TU Lichtwiese bis zur Endhaltestelle TU Lichtwiese/Mensa. Die Fahrt dauert ca. 18 Minuten.

## Organisation

Technische Universität Darmstadt

### Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft

Franziska-Braun-Straße 7  
64287 Darmstadt  
Telefon: 06151 / 16-21165  
E-Mail: dawako@wb.tu-darmstadt.de

## Teilnahmegebühr und Anmeldeschluss

Mitglieder Förderverein 35,- €  
Nicht-Mitglieder 50,- €  
Studierende kostenfrei

Die Teilnahmegebühr beinhaltet:

- Verpflegung während der Kaffeepausen,
- Mittagessen in der Mensa Lichtwiese,
- Seminarunterlagen mit Teilnahmebestätigung,
- abendliches Barbecue nach der Veranstaltung.

Die Teilnahmegebühr kann entweder per Lastschrift eingezogen oder auf folgendes Konto überwiesen werden:

Name des Kontoinhabers:  
Verein z.Förd.d.Inst.f.Wasserbau TUD e.V.  
IBAN: DE79 5085 0150 0000 6207 85  
SWIFT-BIC: HELADEF1DAS

Gerne stellen wir Ihnen auch eine Rechnung aus. Bitte geben Sie uns hierzu die vollständige Adresse an.

**Anmeldeschluss ist der 01.02.2019**

## Anmeldebestätigung

Nach Zahlungseingang erfolgt eine Bestätigung Ihrer Anmeldung per E-Mail.

# DAWAKO 2019

Darmstädter wasserbau- und wasserwirtschaftliches Kolloquium

21. Februar 2019

Einladung / Programm / Anmeldung

## Themen

- Wasserbauliche Großprojekte
- Fischschutz und Fischabstieg
- Starkregen

## Veranstalter



**Institut für Wasserbau  
und Wasserwirtschaft**

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT



Wasserbauliche Modellversuche zur Hochwasser-Entlastung für das Mpatamanga Hydropower Project, Malawi, Afrika (oben und unten links) sowie eine bereits ausgeführte Anlage (unten rechts)

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum  
DAWAKO 2019 am 21.02.2019 an.

Ich nehme mit  Personen am Barbecue teil.

TITEL / VORNAME / NAME:

Firma/Institution:

Str./Nr.:

PLZ/Ort:

Ich bitte um eine Rechnung per Email an:

Einzugsermächtigung:

Hiermit ermächtige ich den Veranstalter, die  
Teilnahmegebühr über:

\_\_\_\_\_ EUR von meinem Konto einzuziehen:

Name Kontoinhaber: \_\_\_\_\_

IBAN: \_\_\_\_\_

Ort / Datum / Unterschrift

## Vormittag

ab 09:30 *Check-in*

10:00 - 10:15 *Eröffnung & Begrüßung*  
Britta Schmalz, Boris Lehmann

### Block A: Wasserbau

10:15 - 10:45 *Einblick in die Planung und  
Umsetzung wasserbaulicher  
Großprojekte*  
Rüdiger Siebel, Lahmeyer International

10:45 - 11:15 *Wasserkraft-Kaskade am Drin in  
Albanien - Maßnahmen zur  
Hochwassersicherheit nach ICOLD  
Standard*  
Hubert Hildebrand, Fichtner GmbH

11:15 - 11:45 *Ethohydraulische Untersuchungen  
am Flachrechen-Bypass-System*  
Gisela Kissel, FG Wasserbau und Hydraulik

11:45 - 12:15 *Diskussion, Posterausstellung*

**12:15 - 13:30 Mittagspause in der Mensa  
Lichtwiese der TUDa**

Der Förderverein bedankt sich für die Unterstützung der Veranstaltung:

**Steinhardt**<sup>®</sup>  
Wassertechnik

 **IGM MESSEN**

## Nachmittag

### Block B: Hydrologie

13:30 - 14:00 *Starkregenanalyse auf Basis der  
neuen radarbasierten  
Niederschlagsklimatologie des  
Deutschen Wetterdienstes*  
Tanja Winterrath, Thomas Junghänel,  
Katharina Lengfeld, Ewelina Walawender,  
Christioph Brendel, Franziska Fischer, Mario  
Hafer, Elmar Weigl und Andreas Becker,  
Deutscher Wetterdienst

14:00 - 14:30 *Starkregengefahrenanalyse im  
Fischbach-Einzugsgebiet anhand  
ausgewählter Modellierungsansätze*  
Amrei David und Britta Schmalz, FG  
Ingenieurhydrologie und Wasserbewirt-  
schaftung

14:30 - 15:00 *Ansätze zur Berechnung des  
Dünnschichtabflusses bei Starkregen  
(Projekt KLIMPRAX Starkregen)*  
Ernesto Ruiz Rodriguez, Hochschule  
RheinMain

15:00 - 15:45 *Kaffeepause*

### Block C: Förderpreis - Förderverein

15:45 - 16:15 *Kanalnetzmanagement mit Fuzzy  
Logic reduziert Überflutungen in  
Coimbra und Toulouse  
(EU-Projekt CENTAUR)*  
Jörg Steinhardt, Steinhardt Wassertechnik

16:15 - 17:00 *Verleihung der Förderpreise*  
Jury des Fördervereins

17:00 - 17:10 *Schlussworte*

17:30 - 18:30 *Mitgliederversammlung  
Förderverein*

ab 19:00 *Barbecue mit LIVE-Musik in der  
Wasserbauhalle mit der Band  
TUNE UP - JazzMotion*