

FACHTAGUNG Wiesbaden: Wasserkreislauf RheinMain



Starkregen in der Siedlungsentwässerung: Oberfläche, Kanal und Grundstück

17. September 2026
Wiesbaden

INHALT UND ANMELDUNG

13FT002/26

Die Ingenieurkammer Hessen erkennt für diese Veranstaltung **6 UE** für Beratende Ingenieur*innen Bauvorlageberechtigte Ingenieur*innen an.

Inhalt

Wasser ist lebensnotwendig, kann aber auch lebensbedrohlich sein. Deshalb ist ein ressourcenschonender Umgang genauso wichtig, wie die Gefahren und Auswirkungen die man durch gute und durchdachte ingenieurmäßige Vor- oder Nachbereitung vermeiden kann und muss. Mit einer geplanten Serie von Vorträgen sollen für das Rhein-Main-Gebiet jährlich über interessante und wichtige Themen berichtet und ein fachlicher Austausch erfolgen. Die Fachtagung beleuchtet nicht nur einzelne Aspekte des Wasserkreislaufs, sondern zeigt dessen gesamte Bandbreite auf. Nachwuchskräfte erhalten – vor dem Hintergrund wachsender zukünftiger Herausforderungen – einen umfassenden Überblick über kommende Aufgaben und Themen und können ihr Wissen gezielt vertiefen.

Leitung und Moderation

Prof. Dr.-Ing. Arne Arns (HSRM), Michael Roller (DWA LV-Mitte)

Mit freundlicher Unterstützung und Zusammenarbeit

Starkregen in der Siedlungsentwässerung: Oberfläche, Kanal und Grundstück

FACHTAGUNG Wasserkreislauf RheinMain

Zielgruppe

- Ingenieurbüros und Planende
- Kommunen und Abwasserbeseitigungspflichtige
- Behördenvertreter*innen
- Führungskräfte von morgen (Studierende und Meisterschüler*innen)

Veranstaltungsort

Hochschule Rhein-Main
Kurt-Schumacher Ring 18
65197 Wiesbaden
Gebäude A Raum Audimax



Termin

17. September 2026
Beginn 09:00 Uhr
Ende 16:30 Uhr

Anmeldeschluss:
17. August 2026



Unsere Teilnehmenden erhalten Exklusiv-Angebote bei der Deutschen Bahn.
Mehr Informationen unter www.dwa.info/bahnticket

Teilnahmegebühren

Mitglieder

Normalpreis

240 €

300 €

Inkl. Veranstaltungsunterlagen, Verpflegung in der Präsenz und Prüfungsgebühr. Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA) und BWK erhalten Mitgliedspreise. DWA-Mitglieder: Auszubildende, Studierende, Pensionäre – Preise auf Anfrage.

Ansprechpartner

Joaquim Vaz da Silva
+49 6131 91619-15
silva@dwa-mitte.de



www.dwa.info/FT002

PROGRAMM

Donnerstag, 17. September

- 08:30** **Beginn/Einlass**
- 09:00** **Begrüßung**
Dekanat (HSRM)
Simon Sproß (DWA LV-Mitte)
Michael Roller (DWA LV-Mitte)
- 09:10** **Begrüßung und Einführung in das Thema**
Prof. Dr.-Ing. Arne Arns (HSRM)
- 09:25** **DeepWaive: physik-informierte KI für die Überflutungssimulation: von der Oberfläche bis zum Grundstück**
Dr. Julian Hoffmann (RWTH FloodWaive)
- 10:00** **HydroZwilling Rheinland-Pfalz**
Dr. Najibullah Sadid (Landesamt für Umwelt RLP)
-
- 10:30** **Kaffeepause**
-
- 11:00** **N.N.**
N.N.
- 11:30** **Fragerunde zum ersten Themenblock**
Prof. Dr.-Ing. Arne Arns (HSRM))/Michael Roller (DWA LV-Mitte)
- 11:45** **Ausstellerblock (Fragen zum Vortrag am Stand)**
3 Ausstellende jeweils 10 Minuten
-
- 12:15** **Mittagspause**
-
- 13:15** **Überflutungsnachweis für Gebäude- und Grundstücke (neue DIN 1986-100)**
Michael Roller (DWA LV-Mitte)

Starkregen in der Siedlungsentwässerung: Oberfläche, Kanal und Grundstück

FACHTAGUNG Wasserkreislauf RheinMain

- 13:50 **Nachweisverfahren / Anpassung Arbeitblatt DWA-A 138-1
Überflutungsnachweis**
Dr. Harald Sommer (Firma Sieker)
- 14:25 **Fragerunde zum zweiten Themenblock**
Prof. Dr.-Ing. Arne Arns (HSRM) /Michael Roller (DWA LV-Mitte)
-
- 14:40 **Kaffeepause**
-
- 15:10 **Absolvent*innen:
Campus Wiesbaden im Schwammstadtcontext**
Aaron Plehn (Studierender HSRM)
- 15:25 **Pilotanwendung zur VR-gestützten Sensibilisierung von Bürgerinnen und Bürgern für Hochwasser- und Starkregengefahren**
Patrick Ferenczi (Wissenschaftlicher Mitarbeiter HSRM)
- 15:40 **Entscheidungsunterstützung: Kanalnetzplanung und Wasserwiederverwendung im Fokus (KI unterstützt)**
Dr. Timo Dilly (Sustainable Water Infrastructure Solutions GmbH)
- 16:00 **Investieren mit Weitblick: Strategien für eine zukunftsfähige Wasserwirtschaft**
Oliver Hug, Kerstin Wendt (Confideon)
- 16:10 **Fragenblock – Praxisbeispiele und Absolvent*innen Vortrag**
Prof. Dr.-Ing. Arne Arns (HSRM) /Michael Roller (DWA LV-Mitte)
- 16:20 **Allgemeines aus dem Landesverband sowie Fazit Ausblick, Zukunft, Folgetermin Verabschiedung**
Simon Sproß und Michael Roller (DWA LV-Mitte)
- 16:30 **Ende der Veranstaltung**

Preise und Irrtümer vorbehalten. Stand: 18.06.2026

**Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft,
Abwasser und Abfall e. V. (DWA)**

DWA-Landesverband Mitte

Alicenplatz 6 | 55116 Mainz

+49 6131 91619-15

info@mitte.de | www.dwa-mitte.de



dwa_ev

wasser.allesklar



dwa-ev



wasser.allesklar

**KANAL
ROYAL**



Podcast