

Fachtagung Wasserkreislauf RheinMain

Wasser | Abwasser | Niederschlagswasser

28. August 2024, Wiesbaden



Mit freundlicher Unterstützung und Zusammenarbeit



Hochschule RheinMain





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 soll sich nicht nur auf einen Teil des Wasserkreislaufs beziehen, sondern alle Facetten aufzeigen. Nachwuchskräfte - mit den zukünftig größer werdenden Herausforderungen - können Sie sich somit einen guten Überblick über die angehenden Aufgaben und Themen bilden und ihr Wissen gezielt vertiefen.

Programm

- 9:15 Begrüßung
9:30 Überblicksvortrag
Michael Denk, Leiter der Abteilung Wasser und Boden, Hess. Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Weinbau, Forsten, Jagd und Heimat
- 9:45 Aktueller Leitfaden des Hessisches Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Weinbau, Forsten, Jagd und Heimat zur „Versickerung, Retention und Verdunstung als Beitrag zur wassersensiblen Siedlungsentwicklung“
Dr.-Ing. Harald Sommer, Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH
- 10:20 Sommerregen unter der Lupe – Detailanalyse konvektiver Niederschlagszellen
M.Sc. Manuel Perschke, Hochschule RheinMain University of Applied Sciences
- 10:55 Kaffeepause
- 11:10 Dezentrale Regenwasserbehandlung / Filtersysteme / Regenwassermanagement
Dipl.-Ing. Thorin Oesterle, HAURATON GmbH & Co. KG
- 11:45 Niedrigwasser: Risikoanalyse und -management
Prof. Dr.-Ing. Daniel Bachmann, Hochschule Magdeburg-Stendal DIGITAL
- 12:20 Diskussion 1. Block
- 12:35 Mittagspause
- 13:20 Ganzheitliche Entscheidungsfindung und Automatisierung in der Siedlungswasserwirtschaft
Dipl.-Ing. Timo Dilly Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern Landau

- 13:55 Trinkwassersubstitution zur Steigerung der ortsnahe Versorgung in Frankfurt
Wolf-Rüdiger Hansen BUND Kreisverband Frankfurt, Mitglied des Vorstands
- 14:30 Kaffeepause
- 14:45 Beschattung an kleinen Fließgewässern - Auswirkungen und Bedeutung für die ökologische Funktion naturnaher Bäche und Flüsse
Dipl.-Geogr. Steffen Zober, GFG mbH
- 15:20 Wasserwirtschaftliche Herausforderungen für Küstenstädte am Beispiel der Hansestadt Rostock
Prof. Dr.-Ing. Arne Arns, Hochschule RheinMain University of Applied Sciences
- 15:55 Vorstellung einer Abschlussarbeit der Hochschule RheinMain: Multifunktionale Flächen in Wiesbaden
Ayleen Kreuzer
- 16:15 Klimaresilienter Umgang mit Niederschlagswasser und Starkregengefahrenkarten, Risikokarten in der Landeshauptstadt Wiesbaden
Kathrin Hartfiel und Kathrin Göbel, Umweltamt der Landeshauptstadt Wiesbaden
- anschließend Diskussion 2. Block und Verabschiedung
ca. 17:00 Ende der Veranstaltung

Leitung

Prof. Dr.-Ing. Arne Arns, Dipl.-Ing. (FH) Michael Roller

Zielgruppe

Studierende, Genehmigungsbehörden, Ingenieurbüros, Kommunen und sonstige „Interessierte an unsere Umwelt“

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 220 €, Nichtmitglieder: 264 €
Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA) und BWK erhalten Mitgliedspreise.

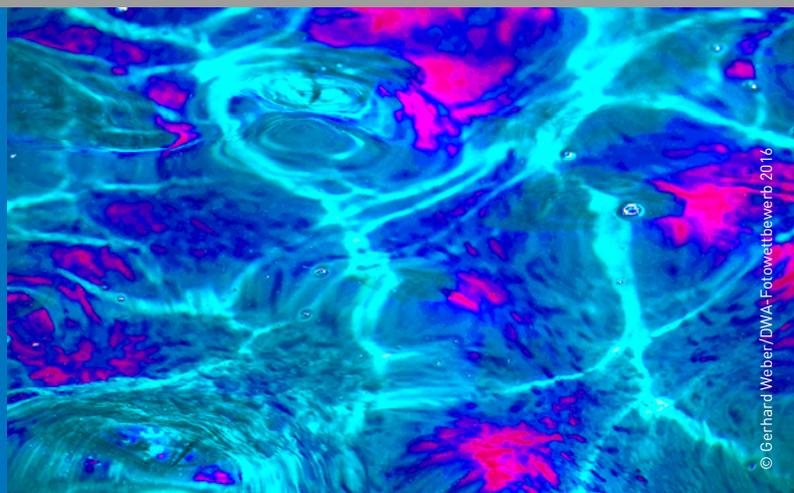
Veranstaltungsort

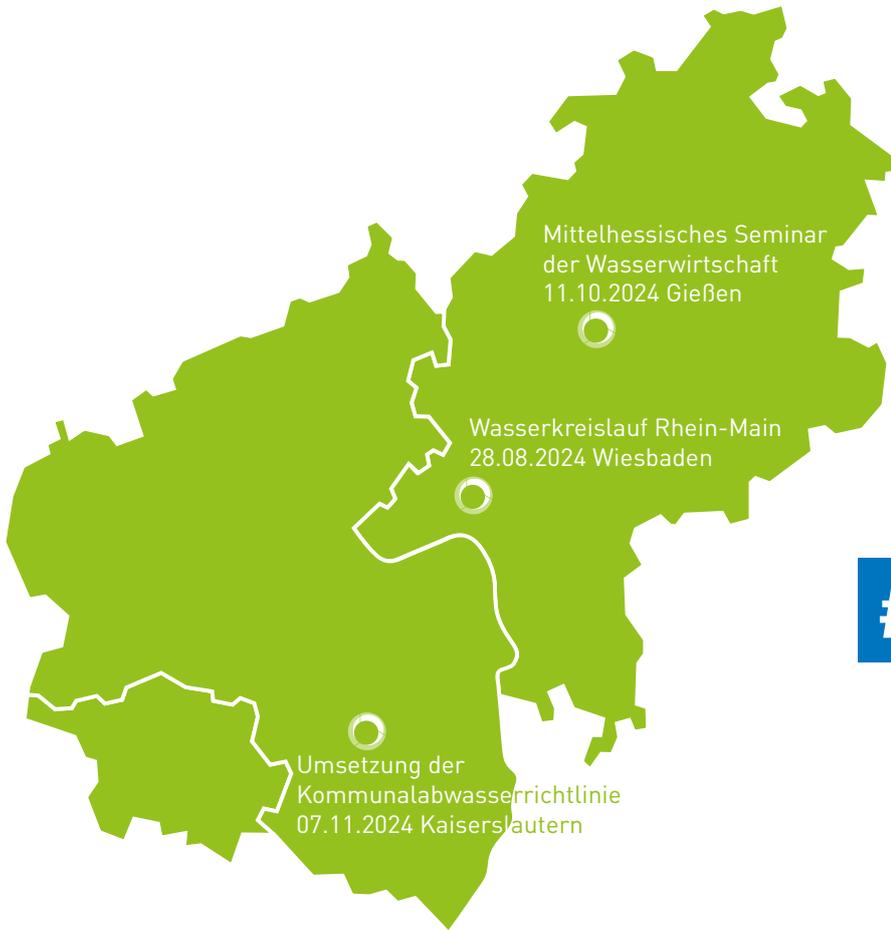
Hochschule RheinMain · Kurt-Schumacher-Ring 18
65197 Wiesbaden

Weitere Informationen

DWA-Landesverband H/RP/S · Joaquim Vaz da Silva
+49 6131 2671-454 · silva@dwa-hrps.de

Hier geht es zur Anmeldung
„Wasserkreislauf RheinMain“
(13FT002/24).





Mittelhessisches Seminar
der Wasserwirtschaft
11.10.2024 Gießen

Wasserkreislauf Rhein-Main
28.08.2024 Wiesbaden

Umsetzung der
Kommunalabwasserrichtlinie
07.11.2024 Kaiserslautern

#Fachtagungen

Fachtagung
Wasserkreislauf Rhein-Main

28.08.2024, Wiesbaden (13FT002/24)



Fachtagung
**Mittelhessisches Seminar der
Wasserwirtschaft**

11.10.2024, Gießen (13FT001/24)



Fachtagung Emmelshausen
**Umsetzung der
Kommunalabwasserrichtlinie**

07.11.2024, Kaiserslautern (13FT003/24)



Unsere Aussteller der Fachtagung Wasserkreislauf RheinMain