

# IN PRÄSENZ ODER ONLINE PROGRAMM **TAG 2** 20.10.2021

**08:00** Eintreffen der Gäste / Willkommens-Kaffee für Wartende

WISSENSCHAFTSFORUM ZUR WEITERGEHENDEN ABWASSERBEHANDLUNG

GROSSER SAAL

**Forum 7**

Wissenschaftsforum zur weitergehenden Abwasserbehandlung – Spurenstoffstrategie BW

MODERATION DR.-ING. HARALD SCHÖNBERGER | UNIVERSITÄT STUTT GART

**09:00** **Spurenstoffstrategie Baden-Württemberg im nationalen und internationalen Kontext**

Dr. Ursula Maier | Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg, Stuttgart  
Dr.-Ing. Marie Launay | Kompetenzzentrum Spurenstoffe Baden-Württemberg, KomS Baden-Württemberg

**09:25** **Spurenstoffelimination – Ist bereits alles vorgespurt?**

Dr.-Ing. Steffen Metzger | Weber-Ingenieure GmbH, Pforzheim

**09:50** **Modellierung als Werkzeug für die Planung von Anlagen zur gezielten Spurenstoffelimination**

Dr.-Ing. Dr. Jens Alex | IFAK, Magdeburg

**10:15** **Diskussion und Fragen**

**10:30** **Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung ONLINE** – Besuch der virtuellen Fachausstellung und/oder Teilnahme am interaktiven Format: Let's meet

**Forum 9**

Wissenschaftsforum zur weitergehenden Abwasserbehandlung Innovationen und Zukunftsfragen

MODERATION UNIV. PROF. DR.-ING. JÖRG KRAMPE | TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN (A)

**11:00** **Die Kläranlage der Zukunft**

Dr. Harald Schönberger | Universität Stuttgart

VERBÄNDEFORUM BWK – WBW – DWA WASSERBEWUSSTE ZUKUNFTSSTADT – GESTALTUNG URBANER LEBENSÄRÄUME IN ZEITEN DES KLIMAWANDELS

MITTLERER SAAL / 1. ETAGE

**Forum 8**

Gestaltung urbaner Lebensräume | BWK e.V.

MODERATION THOMAS ZIMMERMANN | BWK LV BADEN-WÜRTTEMBERG

**09:00** **Wasser, Stadt, Natur: zwingt uns der Klimawandel zu mehr Integration in der Planung?**

Dr.-Ing. Peter Heiland | INFRASTRUKTUR & UMWELT  
Professor Böhm und Partner, Darmstadt

**09:25** **>cool-INN< – Kühle urbane Lebensräume für eine resiliente Gesellschaft**

Univ.-Prof. Dr. techn. Manfred Kleidorfer | Universität Innsbruck

**09:50** **let it (d)rain – der südliche Karlsruher Bahnhofplatz als Klima-Entrée**

Tobias Baldauf | Büro bauchplan ).(. München

**10:15** **Diskussion und Fragen**

**10:30** **Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung ONLINE** – Besuch der virtuellen Fachausstellung und/oder Teilnahme am interaktiven Format: Let's meet

**Forum 10**

Starkregen und Hochwasser in Zeiten des Klimawandels | WBW e.V.

MODERATION PROF. DR.-ING. STEPHAN HEIMERL | WASSERWIRTSCHAFTSVERBAND BADEN-WÜRTTEMBERG E.V., STUTT GART

**11:00** **Informationsvorsorge bei Hochwasser und Starkregen**

**Bedeutung – Herausforderung – Möglichkeiten**  
Steffi Röder | WBW Fortbildungsgesellschaft für Gewässerentwicklung mbH, Karlsruhe

## GROSSER SAAL

## Forum 9

Wissenschaftsforum zur weitergehenden Abwasserbehandlung  
Innovationen und Zukunftsfragen

**11:25 Weitergehende Methanisierung im kommunalen Faulbehälter**

Joseph Tauber | Technische Universität Wien

**11:50 Minimierung der direkten Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung  
Erkenntnisse und Empfehlungen**

Arne Holger Freyschmidt, Dr.-Ing. Maike Baier | Leibniz Universität Hannover

**12:15 Diskussion und Fragen**

**12:30 Mittagspause - Besuch der Fachausstellung**

**ONLINE** – Besuch der virtuellen Fachausstellung und/oder Teilnahme am interaktiven Format:  
Let's meet

## MITTLERER SAAL / 1. ETAGE

## Forum 10

Starkregen und Hochwasser  
in Zeiten  
des Klimawandels

**11:25 Starkregenrisikomanagement in Heidelberg  
Vom Handlungskonzept zur Umsetzung**

Kai Schaupp | Stadt Heidelberg

**11:50 Starkrisikogefahrenkarten – Auswirkungen auf städtebauliche Baumaßnahmen der Stadt Eberbach/Odenwald**

Peter Spitznagel | Walter + Partner GbR, Heilbronn

**12:15 Diskussion und Fragen**

**12:30 Mittagspause - Besuch der Fachausstellung**

**ONLINE** – Besuch der virtuellen Fachausstellung und/oder Teilnahme am interaktiven Format:  
Let's meet

## Forum 11

Wissenschaftsforum zur weitergehenden Abwasserbehandlung – Technologie und Ökologie

MODERATION PROF. DR.-ING. PETER BAUMANN | HOCHSCHULE FÜR TECHNIK, STUTTGART

**13:30 Kombination von weitestgehender Phosphor- und Spurenstoffelimination auf Kläranlagen**

Prof. Dr.-Ing. Ulrike Zettl | Hochschule Biberach

**13:55 Neubau einer GAK-Filtration auf der Kläranlage Immendingen-Geisingen zur Phosphor- und Spurenstoffelimination.  
Novum oder alter Hut?**

Dr.-Ing. Sebastian Platz | SWECO GmbH, Stuttgart

**14:20 Ökologie und Markt – Einsatz von Aktivkohle als Futterkrippe**

**Mechanismen bei der Elimination von Mikroverunreinigungen**

Dr. Bernd Kobler – Beratung GmbH | Ebikon (CH)  
Dr. sc. nat. David Meyer | ARA Region Bern AG, Herrenschwandern (CH)

**14:45 Zusammenfassung und Schlusswort**

**15:00 Ende der Veranstaltung  
und Abschlusskaffee**

## Forum 12

Herausforderungen an das Wassermanagement heute und morgen | DWA LV BW

MODERATION UWE HEINEMANN | STADT ESSLINGEN AM NECKAR

**13:30 Resiliente und lebendige Städte durch neuen Umgang mit Regenwasser**

Stefan Brückmann | Ramboll StudioDreiseitl, Überlingen

**13:55 Integrierte Strategien zur Stärkung blau-grüner Infrastrukturen am Beispiel Stuttgart-Rosenstein**

Rainer Kapp und Silke Drautz | Landeshauptstadt Stuttgart

**14:20 Wasserresiliente Stadtplanung benötigt einen interdisziplinären Planungsansatz.  
Handling von Wasser in der Praxis**

Dr. Katja Walther | Stadt Esslingen am Neckar

**14:45 Zusammenfassung und Schlusswort**

**15:00 Ende der Veranstaltung  
und Abschlusskaffee**