



DWA LANDES VERBANDS TAGUNG 2021 HYBRID

Baden-Württemberg
19.–20. Oktober 2021
CongressCentrum
Pforzheim und Online

DER TREFFPUNKT DER WASSERWIRTSCHAFT IM SÜDWESTEN! // WWW.LANDESV ERBANDSTAGUNG-BW.DE



Energietechnik

Auch geeignet für
Siebüberläufe, Gärrückstände,
Biomasse, EBS...

Klärschlammmonoverbrennung Komplettanlagen von der Beschickung bis zum Kamin

- ▶ **Greenfield-Installation möglich:**
energieautark, keine technischen Abwässer
- ▶ **Größte Brennwertflexibilität:**
höchste Annahmehandbreite für entwässerte & getrocknete Schlämme
- ▶ **Größter Durchsatz von Originalsubstanz**
in dieser Baugröße sichern hohe Rendite & Wettbewerbsfähigkeit

K³



Dezentral, ab 11.000 tOS/a,
ideal für 40.000 tOS/a



Standortflexibilität



optimierte P-Rückgewinnung aus
schadstoffreduzierten und phosphor-
angereicherten Aschen

K³sludge Wirbelschichtanlage für dezentrale Klärschlammmonoverbrennung:
Beispiel für 3 t/h bzw. 3,75 MW_{th}



Herzlich willkommen!

Unter dem Motto: ›Wasserwirtschaft – Wissen macht Zukunft‹ trifft sich vom 19.-20. Oktober 2021 die südwestdeutsche Wasserwirtschaft zur DWA Landesverbandstagung Baden-Württemberg in Pforzheim. In diesem Jahr auf allen Kanälen, denn die Landesverbandstagung goes hybrid! Wir laden Sie ein, in Präsenz und /oder online dabei zu sein.

Nach langer Zeit der Abstinenz freuen wir uns auf ein Wiedersehen. Zusammen mit dem Bund der Ingenieure für Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft und Kulturbau e.V. in Baden-Württemberg (BWK) und dem Wasserwirtschaftsverband Baden-Württemberg e.V. (WBW) haben wir ein topaktuelles Programm vorbereitet, das wir Ihnen am 19./20. Oktober 2021 im CongressCentrum Pforzheim live und online präsentieren.

Die Wasserwirtschaft in Baden-Württemberg steht vor neuen Herausforderungen: Klimawandel, demografische Entwicklungen, Landnutzungsänderungen, technologische Neuerungen und verändertes Konsumverhalten bringen umfassende Veränderungen mit sich, die nicht allein durch lokale Maßnahmen bewältigt werden können. Dazu kommt ein enormer Sanierungs- und Anpassungsbedarf der teils jahrzehntealten Abwasserinfrastruktur.

Der DWA Landesverband Baden-Württemberg blickt nach vorne: An zwei Veranstaltungstagen können Sie sich über die Trends der Abwasserbranche informieren. Dabei richten wir auch den Fokus auch auf die Erkenntnisse aus der Coronakrise.

Die begleitende Fachausstellung präsentiert neueste Produkte und Dienstleistungen für die Abwasserwirtschaft. Sie können wählen zwischen einem Besuch vor Ort oder einem virtuellen im Netz!

Der 2. Landes-Berufswettbewerb für Azubis und Berufsanfänger für Abwassertechnik ermittelt den Landessieger, der auf der IFAT 2022 an den World Skills Germany /Water Technology teilnehmen kann.

Auf der 1. Digital Water Conference im Onlineformat, eine Kooperationsveranstaltung des Landesverbands mit dem Digital Water Institute werden die vielfältigen Chancen und Möglichkeiten der Digitalisierung thematisiert. Diese Veranstaltung findet ausschließlich online statt.

Der Branchentreffpunkt, die Landesverbandstagung Baden-Württemberg, gibt Ihnen vor Ort sowie online die Gelegenheit zu einem intensiven persönlichen und fachlichem Austausch.

Alle Teilnehmer sind eingeladen, sich aktiv einzubringen. Während der gesamten Veranstaltung regen interaktive Mitmach-formate zur Teilnahme an.

Wir sind optimistisch, dass auch der parallel online stattfindende Branchentreffpunkt auf breite Resonanz stößt.

Ein umfassendes Hygienekonzept sorgt für die nötige Sicherheit vor Ort.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Ihr DWA Landesverband Baden-Württemberg

DIENSTAG | 19.10.2021

- | Nachhaltige Wasserwirtschaft
- | Kanalsanierung - Kleine Kommune - große Aufgabe
- | Wärmewende - Energieeffizienz auf Kläranlagen
- | Corona-und die Folgen für die Wasserwirtschaft
- | Phosphor in der Abwasserwirtschaft - P-Elimination
- | Regenwasserbehandlung und – bewirtschaftung
- | 2. Landeswettbewerb für Azubis und Berufsanfänger der Abwassertechnik
- | Mitgliederversammlung
- | Get together der Aussteller
- | Gesellschaftsabend

MITTWOCH | 20.10.2021

- | Wissenschaftsforum zur weitergehenden Abwasserbehandlung: Spurenstoffe | Aktivkohle| Innovationen
- | Verbändeforum BWK - WBW - DWA BW: Wasserbewusste Zukunftsstadt – Wasser als zentraler Baustein der Klimaanpassung im urbanen Raum
- Online**
- | 1. Digital Water Conference in Kooperation mit dem Digital Water Institute

Zieht euch warm an, es wird heiß!

Der vom Menschen verursachte Klimawandel ist ein ebenso unbestreitbares wie bedrohliches Faktum. Doch während in der Wissenschaft breiter Konsens über seine lebensfeindlichen globalen Folgen besteht, lässt das überlebens-notwendige Umsteuern in Politik, Wirtschaft und Gesellschaft auf sich warten: Die Gefahren erscheinen vielen weiterhin abstrakt, die ökonomischen Auswirkungen inakzeptabel, der Verzicht auf klimaschädliche Verhaltensweisen unzumutbar.

In seinem Vortrag führt Sven Plöger durch dieses existentiell wichtige Thema und erklärt, wie wir das Schlimmste noch verhindern können! Ein Hitzerekord jagt weltweit den nächsten, es herrscht extreme Trockenheit und die Wälder brennen großflächig von Alaska bis in die Tropen. Wir merken es alle: Der Klimawandel wird greifbar, er drängt sich uns von allen Seiten auf und ist nicht mehr abzutun. Das Wettergeschehen, das wir heute als Folge unseres Lebensstils erleben, hat uns die Wissenschaft vor 20, 30 Jahren ziemlich präzise vorhergesagt. Wie haben wir darauf bisher reagiert? Ziemlich ignorant. Nur nach außergewöhnlich schweren Unwettern sind wir kurz »aufgewacht« und in vorübergehende hektische Betriebsamkeit verfallen. Der Klimawandel ist die Herausforderung des 21. Jahrhunderts. Die Jugend hat verstanden, dass sie das Desaster ausbaden muss, und beginnt, politisch spürbar etwas zu bewegen. Es ist höchste Zeit, dass die Politik und wir alle endlich handeln!

Plöger setzt auf fundierte Wissensvermittlung und robust skizzierte Zukunftsszenarien, um die verbreitete Ignoranz zu überwinden und klimafreundliche Lebens- und Wirtschaftsformen zu stärken. Er setzt sich mit den mentalen Blockaden gegenüber Verhaltensänderungen oder Verzicht zugunsten des Klimas auseinander und erklärt, warum es auch bei wachsender Einsicht in die Problemlagen sowohl den Einzelnen als auch den Gesellschaften weithin an Mut, Willen oder Kraft für Kurskorrekturen zugunsten des Klimas fehlt.

Politik und Medien, Wissenschaft und Wirtschaft sind in der Pflicht, Rahmenbedingungen für eine klimagerechte Lebensweise der Menschheit zu schaffen, damit das (Über)leben auf der Erde möglich bleibt.



ÜBER DEN KEYNOTE SPEAKER SVEN PLÖGER:

Buchautor, Dokumentarfilmer oder Fernsehmoderator, Hauptsache es geht um das Wetter. Die meisten kennen Sven Plöger als Wetterexperte der ARD. Am 01.06.2021 hat Plöger den Nature-Life-Umweltpreis erhalten, da er wie kaum ein anderer versteht, komplexe Natur-Phänomene leicht verständlich zu vermitteln.



Rahmenprogramm **DWA-Treff** am 18.10.2021, ab 19.30 Uhr

Der beliebte Vorabendtreff für alle Akteure der Landesverbandstagung findet im Salon Palmengarten des Parkhotels Pforzheim statt. (Selbstzahlerbasis)

DWA-Gesellschaftsabend am 19. Oktober 2021, 19.45 Uhr

Der Große Saal des CCP bietet den passenden Rahmen für den beliebten Gesellschaftsabend des Landesverbands BW. Erleben Sie einen inspirierenden Abend mit einem ausgewählten Diner und abwechslungsreichem Programm!

Für die musikalische Abwechslung mit einem vielfältigen Repertoire aus Jazz, Tanz- und Partymusik sorgt die beliebte Combo Acoustic Voices. Für noch mehr Entertainment sorgt der Come-

dian Peter Jagusch mit einem gelungenen Mix aus Sprachcomedy, Musiknummern und einem bunten Unterhaltungscocktail. Natürlich bleibt noch Zeit für all die Gespräche, die im Tagungsverlauf zu kurz kamen.

BEGINN: 19.45 UHR, TREFFPUNKT GROSSER SAAL CCP
KOSTEN: 59€ PRO PERSON ZZGL. MWST.

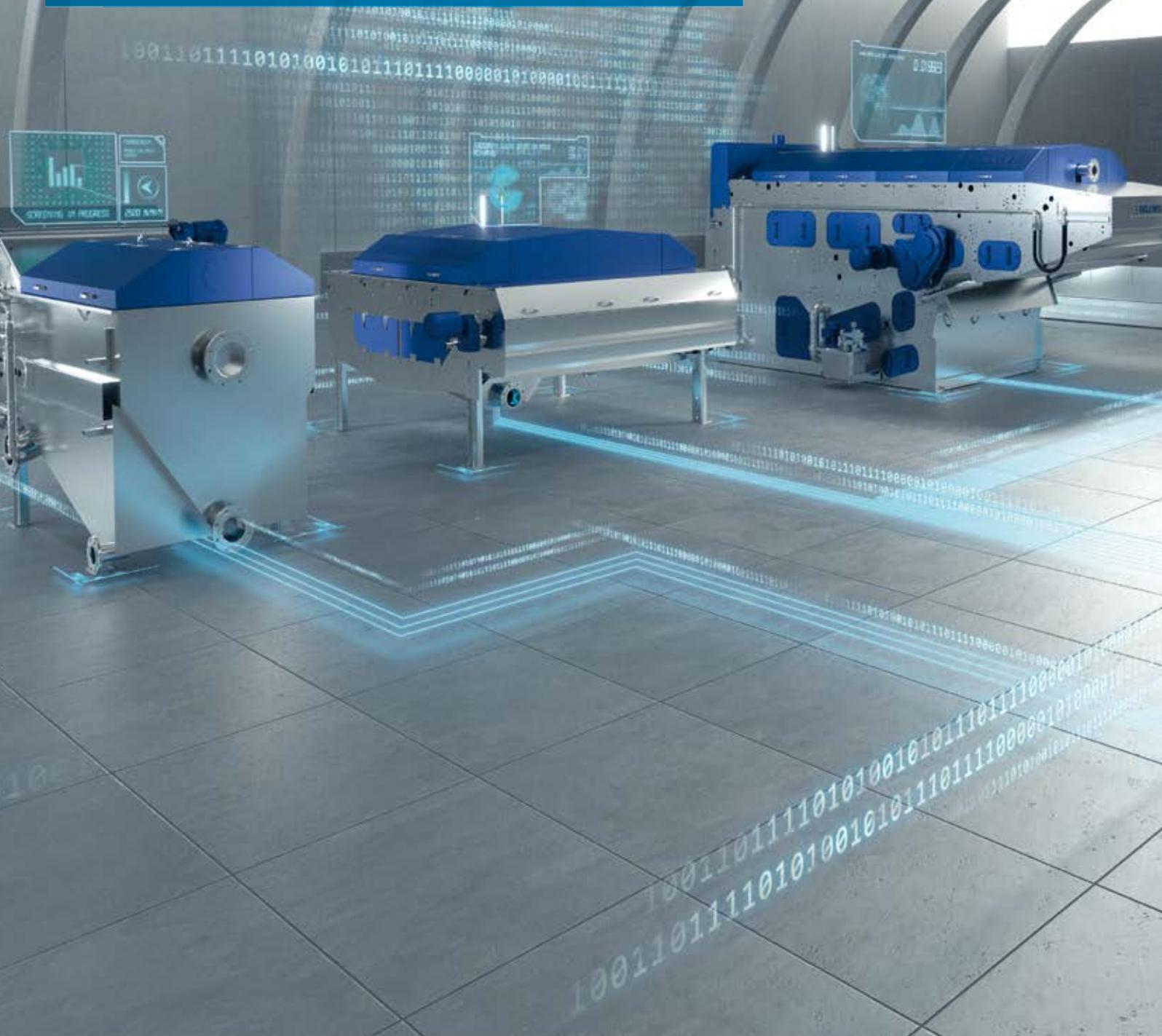


OPTIMALES TRENNEN VON FLÜSSIGKEITEN & FESTSTOFFEN

BELLMER
SINCE 1842.

Bellmer entwickelt und produziert Maschinen für Ihre Fest-Flüssig-Trennung. Expecten Sie maßgeschneiderte Lösungen von Einzelprodukten bis hin zu vollautomatisierten Anlagen.

- » TurboDrain
zur energieeffizienten und effektiven Schlammeindickung
- » WinkelPresse
niedrige Betriebskosten und beste Trockengehaltsergebnisse
- » TurboScreen
Prozess- und Abwasseraufbereitung ohne chemische Additive



Der Nachwuchs ist uns wichtig! Der Landesverband unterstützt die Azubis und Berufsanfänger!

Zweiter Landes-Berufswettbewerb für AZUBIS
und Berufsanfänger für Abwassertechnik am
19. Oktober 2021.



AM 19.10.2021

FORUM JUNGE DWA

BEGLEITEND ZUM BERUFS-
WETTBEWERB

DIE JUNGE DWA STELLT SICH VOR:

Die Wasserwirtschaft braucht gut ausgebildete und motivierte Fachkräfte, auf die beste Jobaussichten und interessante Betätigungsfelder warten. Zur Jungen DWA gehören alle persönlichen Mitglieder bis zur Vollendung des 36. Lebensjahrs.

Ann-Kathrin Bräuning, DWA Bundesgeschäftsstelle ist vor Ort und stellt die Junge DWA vor.

Maren Nagel, Auszubildende zur Fachkraft für Abwassertechnik bei den Stadtentwässerungsbetrieben Köln, AöR (StEB Köln) und Verteterin Deutschlands 2022 bei den ›WorldSkills 2022‹ in Shanghai (China) für die Disziplin ›Water Technology‹ und der amtierende Water Technology Weltmeister **Aswatha Narayana Sanagava-rapu** sind ebenfalls zu Gast und berichten über ihre Erfahrungen und geben praktische Tipps.



Der Landes-Berufswettbewerb wird es zeigen: Der Beruf der Fachkraft für Abwassertechnik ist anspruchsvoll. Das abwechslungsreiche Berufsfeld vereint eine Vielzahl von Herausforderungen und verbindet aktive Arbeit und analytische Tätigkeiten. Arbeits- und Gesundheitsschutz spielen hierbei eine genauso große Rolle wie die technischen Entwicklungen.

Die Wettbewerbsdisziplinen haben es in sich: Einerseits müssen alltägliche Situationen in Kläranlage und Kanal gemeistert werden. Andererseits müssen sich die Teilnehmer auch mit theoretischen Aufgaben auseinandersetzen.

Der Fachbesucher erhält die Möglichkeit, den Wettbewerb zu beobachten und sich über die anfallenden Arbeitsgebiete zu informieren. Zudem freuen sich die Teilnehmer des Wettbewerbs über rege Beteiligung von erfahrenen Fachkollegen.

Den Erstplatzierten winkt die Möglichkeit, auf der IFAT 2022/German Water Skills gegen andere nationale Teams anzutreten.

In Kooperation mit:



IN PRÄSENZ ODER ONLINE PROGRAMM **TAG 1** 19.10.2021

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

09:00 **Eröffnung und Begrüßung**

Boris Diehm | DWA Landesverbandsvorsitzender Baden-Württemberg

09:10 **Zukunftsstrategie Wasser**

MinDir Helmfried Meinel | Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg, Stuttgart

09:30 **Grußwort**

Prof. Dr. Norbert Jardin | DWA-Präsidium, Hennef

09:40 **Grußwort**

Peter Boch | Oberbürgermeister der Stadt Pforzheim

09:50 **Festvortrag – Zieht euch warm an, es wird heiß!**

Sven Plöger | ARD-Wettermeterologe und Preisträger NatureLife-Umweltpreis 2021

10:00 **START: 2. LANDES- BERUFSWETTBEWERB FÜR AZUBIS UND BERUFSANFÄNGER FÜR ABWASSERTECHNIK IN KOOPERATION MIT DEM LEISTUNGSZENTRUM WORLDSKILLS WATER TECHNOLOGY**

10:30 **Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung**

ONLINE – Besuch der virtuellen Fachausstellung

GROSSER SAAL

Forum 1

Nachhaltige Wasserwirtschaft

MODERATION **BORIS DIEHM** | DWA LANDES-
VORSITZENDER BADEN-WÜRTTEMBERG

11:00 **Nationaler Wasserdialog – Zukunft der Wasserwirtschaft in Deutschland**

MinDir'in Dr. Regina Dube | Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU), Berlin

11:20 **Agenda 2030 und Anwendung der Sustainable Development Goals (SDGs)**

Möglichkeiten und Herausforderungen eines Nachhaltigkeitschecks in der Stadtentwässerung

Dr. Maximilian Riede | Drees & Sommer SE, Stuttgart

11:40 **Ökologische und ökonomische Bewertung innovativer Verfahren zur Abwasserreinigung im Gesamtkonzept einer ressourcenschonenden Kläranlage**

Prof. Dr.-Ing. Jörg Krampe | Technische Universität Wien

12:00 **Diskussion und Fragen**

12:15 **Mittagspause | Besuch Fachausstellung**

ONLINE Besuch der virtuellen Fachausstellung oder Teilnahme am interaktiven Format: Let's meet

MITTLERER SAAL / 1. ETAGE

Forum 2

Kanalsanierung – Kleine Kommune – große Aufgabe

MODERATION **MARKUS DOHMANN** | STADTBAUAMT
BACKNANG

11:00 **Bedeutung der Kanalsanierungsstrategie 2030 für die Entscheidungen der Gemeinde Willstätt aus kaufmännischer Sicht**

Bgm. Christian Huber | Gemeinde Willstätt

11:20 **Zusammen sind wir groß – Sanierungs- und Ausschreibungsstrategie für kleine Kommunen**

Gerhard Renz | ISAS GmbH, Albstadt und Bgm. Benedikt Buggle | Gemeinde Böttingen

11:40 **Pilotprojekt GEA – Dichtigkeit von Grundstücksentwässerungsanlagen in Wasserschutzgebieten**

Sevan Tecer | Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft, Stuttgart, **Cornelia Haag** | DWA Landesverband Baden-Württemberg, Stuttgart

12:00 **Diskussion und Fragen**

12:15 **Mittagspause | Besuch Fachausstellung**

ONLINE: Besuch der virtuellen Fachausstellung oder Teilnahme am interaktiven Format: Let's meet

Forum 3**Wärmewende – Energieeffizienz auf Kläranlagen**

MODERATION DR. MARTIN PEHNT | IFEU GGMBH, HEIDELBERG

- 13:45 Wärmewende Baden-Württemberg
Kommunale Wärmeplanung - Potenzial und Auswirkungen auf die Abwasserwirtschaft**
Dr. Ulrich Maurer | Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg, Stuttgart
- 14:05 Abwärmepotenziale am Auslauf der Kläranlage zur Nachwärmeversorgung
Nutzung von Abwasserwärme und -potenzialen**
Wolfgang Schuler | IBS Ingenieurgesellschaft mbH, Bietigheim-Bissingen
- 14:25 Energiestrategien der Kläranlagen in der Schweiz.
Beiträge zur Energie -und Klimaziele**
Ernst A. Müller | InfraWatt Schaffhausen (CH)
- 14:45 Diskussion und Fragen**
- 15:00 SIEGEREHRUNG 2.LANDESWETTBEWERB**
- Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung
ONLINE – Besuch der virtuellen Fachausstellung und/oder Teilnahme am interaktiven Format: Let's meet

Forum 5**Phosphor in der Abwasserwirtschaft: P-Elimination**

MODERATION PROF. DR. CARLA CIMATORIBUS | HOCHSCHULE ESSLINGEN

- 15:15 Phosphor-Elimination auf kleineren und mittleren Kläranlagen**
Jochen Weinbrecht | Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft, Stuttgart
- 15:35 P-Elimination in Berlin - Herausforderungen und Verfahren**
Regina Gnirs, Steffen Keller und Alexander Sperlich | Berliner Wasserbetriebe, Berlin
- 15:55 Phosphorelimination in den USA – ein Innovationstreiber
Praxisbericht aus Portland**
Mario Benisch | HDR, Portland (USA)
- 16:15 Diskussion und Fragen**
- 16:45 Get together in der Ausstellung vor Ort**
Mitgliederversammlung des DWA-Landesverbands Baden-Württemberg im Kleinen Saal
- 19:45 Gesellschaftsabend**

Forum 4**Corona- und die Folgen für die Wasserwirtschaft**

MODERATION PROF. DR. RER. NAT. HARALD HORN | NETZWERK WASSERFORSCHUNG BADEN-WÜRTTEMBERG AM KIT, KARLSRUHE

- 13:45 Corona-Abwasser-Monitoring: Covid-19: Kläranlagen als Frühwarnsystem**
Prof. Dr. Susanne Lackner | Technische Universität Darmstadt
- 14:05 Abwasserbasierte Epidemiologie für SARS-CoV2: Methodik und Fallbeispiel Karlsruhe**
Prof. Dr. Andreas Tiehm | TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe
- 14:25 SARS-CoV-2-Abwasser-Monitoring Tirol. Konzept und Praxisbericht**
Dr. Stefan Wildt | Amt der Tiroler Landesregierung und Prof. Dr. Herbert Oberacher | Medizinische Universität Innsbruck
- 14:45 Diskussion und Fragen**
- 15:00 SIEGEREHRUNG 2.LANDESWETTBEWERB**
- Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung
ONLINE – Besuch der virtuellen Fachausstellung und/oder Teilnahme am interaktiven Format: Let's meet

Forum 6**Regenwasserbehandlung und -bewirtschaftung**

MODERATION DR. STEPHAN FUCHS | KIT KARLSRUHE

- 15:15 Emissionsbezogene Regelungen für Regenwetterabflüsse in DWA-A 102-2**
Prof. Dr.-Ing. Theo G. Schmitt | Technische Universität Kaiserslautern
- 15:35 Wirkungsgrad der Regenwasserbehandlung bei verschiedenen Systemen im Kontext des DWA A-102**
Dr.-Ing. Gebhard Weiß | UFT-Dr. H. Brombach GmbH, Bad Mergentheim
- 15:55 Anforderungen an Datensätze zur Kalibrierung urbanhydrologischer Modelle**
Karim Sedki, Prof. Dr.-Ing. Ulrich Dittmer | Technische Universität Kaiserslautern
- 16:15 Diskussion und Fragen**
- 16:45 Get together in der Ausstellung vor Ort**
Mitgliederversammlung des DWA-Landesverbands Baden-Württemberg im Kleinen Saal
- 19:45 Gesellschaftsabend**

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

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

WISSENSCHAFTSFORUM ZUR WEITER-
GEHENDEN ABWASSERBEHANDLUNG

Forum 7

Wissenschaftsforum zur
weitergehenden Abwasserbehandlung –
Spurenstoffstrategie BW

MODERATION DR.-ING. HARALD SCHÖNBERGER |
UNIVERSITÄT STUTTGART

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

Dr. Ursula Maier | Ministerium für Umwelt, Klima und
Energiewirtschaft, Stuttgart

Dr.-Ing. Marie Launay | Kompetenzzentrum Spuren-
stoffe Baden-Württemberg, KomS Baden-Württemberg

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

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

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

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

VERBÄNDEFORUM BWK – WBW – DWA
WASSERBEWUSSTE ZUKUNFTSSTADT
– GESTALTUNG URBANER LEBENS-
RÄUME IN ZEITEN DES KLIMAWANDELS

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 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

Forum 10

Starkregen und Hochwasser
in Zeiten
des Klimawandels

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

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

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

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

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)
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

MODERATION **UWE HEINEMANN** | STADT ESSLINGEN

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 Wasserresilienten 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**

Mit uns die digitale Transformation der Wasserwirtschaft schaffen

Die Wasserwirtschaft in Baden-Württemberg – wie deutschlandweit – steht im Zuge der digitalen Transformation vor großen Herausforderungen, um eine nachhaltige und effiziente Bewirtschaftung der wasserwirtschaftlichen Infrastrukturen zu erreichen. Die Nutzung unseres Grundwassers und der Oberflächengewässer und die Auswirkungen des Klimawandels stehen mit der wachsenden Nachfrage nach lebenswerten und widerstandsfähigen Städten in Konkurrenz. Gleichmaßen erleben wir im Zuge des demografischen Wandels, dass es immer schwieriger wird, ausreichendes und gut geschultes Personal für die spezialisierten Aufgaben in der Wasserwirtschaft zu gewinnen. Insofern braucht es einen intelligenten Transformationsprozess, der vorhandenes Personal verantwortungsvoll weiterentwickelt und einsetzt, um bestehende Aufgaben zu deren Bewältigung leistbar zu gestalten.

Digitale Technologien können dabei helfen, die Effizienz, Qualität der für die Bürger erbrachten Dienstleistungen sowie das Bewusstsein und die Zusammenarbeit zwischen Betreibern wasserwirtschaftlicher Anlagen, Planern, Behörden und Bürgern zu verbessern. Mobile Geräte, Echtzeitsensoren, maschinelles Lernen, künstliche Intelligenz und Cloud-Lösungen – wie Plattformen die das digitale Planen, Bauen und Betreiben (BIM) ermöglichen, können das Management von Wasserinfrastrukturen deutlich erleichtern und verbessern.

Mit dem großen Potenzial von Echtzeit-Daten, Tools für Collaboration und intelligenten digitalen sowie sich miteinander vernetzenden Technologien können Effizienzvorteile in der Wasserver- und Abwasserentsorgung für einen verbesserten Umwelt- und Gewässerschutz im Sinne der Nutzer und Gebührenzahler erzielt werden.

Zahlreiche Projekte zum Echtzeit-Monitoring und -Prognosen für Abwassersysteme sowie zur Verbundsteuerung zeigen sehr eindrucksvoll die großen umweltentlastenden Vorteile durch die Vernetzung der Anlagen und Digitalisierung der technischen Anwendungen, die in der Wasserwirtschaft erzielt werden können. Der DWA Landesverband Baden-Württemberg möchte in Kooperation mit dem Digital Water Institute in Freiburg i.Br. und in enger Zusammenarbeit mit Kommunen, Betreibern, Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen, Forschungsinstituten und Innovatoren der Branche den Prozess der digitalen Transformation aktiv unterstützen.

Wir möchten unseren Betreiber in Nachbarschaften, Planer und Behörden in Workshops, Expertenforen sowie in der Digital Water Conference über die vielfältigen Chancen und Möglichkeiten der Digitalisierung informieren, digitale Kompetenzen vermitteln und damit die Zukunftsfähigkeit der Branche im Land stärken.

UNSER NEUER KOOPERATIONS- PARTNER

Das DIGITAL WATER INSTITUTE entwickelt sich zu einer bedeutenden Wissens- und Technologieplattform von Digital-Experten in der Wasserwirtschaft. www.digital-water-institute.de



**DIGITAL WATER
INSTITUTE**

Innovativ. Nachhaltig. Vernetzt.



1. DIGITAL WATER CONFERENCE

EINE KOOPERATIONSVERANSTALTUNG DES DWA LANDESVERBANDS
BADEN-WÜRTTEMBERG UND DES DIGITAL WATER INSTITUTE

ONLINE

FORUM DIGITALE TRANSFORMATION

MODERATION **PROF. DR.-ING. MICHAEL BACH** | HOCHSCHULE FÜR TECHNIK, STUTTGART | DWI

08:50 **Eröffnung 1. Digital Water Conference**

Boris Diehm | DWA- Landesverbandsvorsitzender Baden-Württemberg

09:00 **New what? Mit Neuer Arbeit den ländlichen Raum zukunftsfähig gestalten**

Tobias Ilg | Organisationsbegleitung, Freiburg

09:20 **Digital Water City – Digitale Lösungen für das Wassermanagement in der Stadt**

Nicolas Caradot | Kompetenzzentrum Wasser Berlin gGmbH

09:40 **Digitalisierung und KI – welchen Beitrag können neue Technologien auf dem Weg zur Klimaneutralität leisten?**

Dr. Hans Eckhard Roos | Festo SE & Co KG, Esslingen

10:00 **Diskussion und Fragen**

10:15 **Pause. Jeder für sich selbst | Besuch der virtuellen Ausstellung oder Teilnahme an Let's meet**

FORUM BIM IN DER WASSERWIRTSCHAFT

MODERATION **ANDRÉ HILDEBRAND** | DWA LANDESVERBAND BADEN-WÜRTTEMBERG, STUTTGART

11:00 **BIM Infrastrukturmanagement – Chancen für Management und Projektleitung**

Leif Nagel | OBERMEYER Infrastruktur GmbH & Co. KG, Neu-Ulm

11:20 **BIM in der Wasserwirtschaft – ein Strategieansatz aus der Schweiz**

Marco Nessier | Hunziker Betatech AG, Bern

11:40 **BIM – Wie geht der Betreiber damit um?**

Planung, Ausschreibung und Arbeitsabläufe beim Ausbau von Kläranlagen

David Meyer | ARA Region Bern AG, Herrenschwanden (CH)

12:15 **Diskussion und Fragen**

12:00 **Mittagspause. Jeder für sich selbst | Besuch der virtuellen Ausstellung oder Teilnahme an Let's meet**

13:30 DIGITAL TOOLS & START UP STAGE

MODERATION DES FORUMS **PHILLIP GRIMM** | DIGITAL WATER INSTITUTE, FREIBURG

START UP STAGE **LENNART SCHMIDT** | DIGITAL WATER INSTITUTE, FREIBURG

Format: Pecha-Kucha, Pitches á 6:50 Min

Cybersecurity für die Wasserwirtschaft – Risikobasierte Ansätze

Jan Dietz | Oeconos GmbH Business Development, Dettingen unter Teck

Autarke Sensor-Netzwerke – der Weg zum flächendeckenden Umwelt-Monitoring

Thomas Kieß | KWMSys GmbH, Remseck am Neckar

Wasserwirtschaftliche Systeme und Anlagen holistisch erfassen, regeln und adaptieren - Wasser. KI.kombiniert

Dr.-Ing. Benjamin Mewes | Okeanos Consulting GbR, Bochum

Mit Datenanalyse Betriebsmittel reduzieren

Dennis Prausse | nerou UG, Köln

Smarte Entwässerung – mit Künstlicher Intelligenz und Sensorik zu effizienter, bedarfsgerechter Kanal- und Sinkkastenreinigung

Sabrina Dietz | Kanal-Netz GmbH, Düsseldorf

Künstliche Intelligenz zur Zustandsdokumentation von Abwasserkanälen

Christian Koch | Hades.AI, Zürich (CH)

i-Sewer: Die nächste Generation der Kanalnetzsteuerung.

Phillip Grimm | Grimm Water Solutions UG, Freiburg

14:15 **Echtzeit-Monitoring und -Prognosen für Abwassersysteme**

Jürg Elsener | Hydrique, Riehen (CH)

14:35 **Digitale Zwillings von Kanalisationssystemen zur Verbundsteuerung**

Dr. David Dürrenmatt | Rittmeyer GmbH, Nürtingen

Dr. Georges Schultz | RTC4Water, Luxemburg

14:55 **Braucht es eine Task Force Cybersecurity für die Wasserwirtschaft?**

Dr. Ulrike Düwel | Kompetenzzentrum Digitale Wasserwirtschaft, Essen

15:15 **Zusammenfassung und Schlusswort**

Phillip Grimm | Digital Water Institute, Freiburg

–
es gilt ein
**SONDER
PREIS**
–

ACHTUNG:
Die Präsenz-Teilnehmer können im Kleinen Saal der Digital Water Conference folgen.

Ihr Ingenieurunternehmen
für die Beratung, Planung und
Ausführung in der **Abwasser-**
reinigung, Trinkwasserver-
sorgung und für **erneuerbare**
Energien

HOLINGER Ingenieure GmbH

Robert-Bosch-Straße 2/1, 89188 Merklingen, +49 7337 9611-0, merklingen@holinger.com

Standorte: Berlin, Chemnitz, Dresden, Hamburg, Hausach, Hohentengen a. Hrh., Stuttgart, Trier

DWA Landesverbandstagung Baden-Württemberg – DER Branchentreff der Wasserwirtschaft im Süd- westen – **im CCP Pforzheim und online (HYBRID)**

Corona-bedingt hat die Digitalisierung in allen Branchen an Fahrt aufgenommen. Daher findet auch die Landesverbandstagung als Hybrid-Event statt: Das gewohnte Präsenzangebot wird 2021 durch einen Live-Stream ergänzt. Das virtuelle Angebot wird über eine professionelle B2B-Plattform bereitgestellt.



Ob live
oder
virtuell –
sicher
in jedem
Fall!

Treffen
Sie Ihre
Zielgruppe
vor Ort:

Betreiber
Kommunen + Behörden
Ingenieurbüros + Dienstleister
Anlagenbauer
Industrieunternehmen
Universitäten + Wissenschaft
Forschung + Verbände
Studenten + Azubis

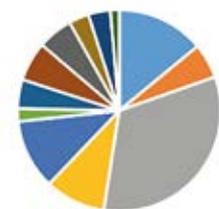
Das erwartet Sie:

2 VERANSTALTUNGSTAGE IN
PFORZHEIM MIT LIVESTREAM
DIGITAL- WATER CONFERENCE ONLINE

- 2 Tage Präsenzausstellung - die Branche im Querschnitt
- 2 Tage virtuelle Ausstellung
Parallele Foren in Präsenz und online und immer live!
- 2. Landes-Berufswettbewerb für Azubis und Berufsanfänger der Abwassertechnik
- über 80 Referenten
- Große Abendveranstaltung
- 800 Veranstaltungsbesucher 2019

Wir bringen unsere
Teilnehmer, Aussteller und
Sponsoren vor Ort und
virtuell zusammen.

Zielgruppen



- | | | |
|-----------------------|-----------------|----------------------|
| ■ Aussteller | ■ Azubis | ■ Betreiber |
| ■ Lehrer NB | ■ Referenten | ■ Sonstige |
| ■ Industrie | ■ Ingenieurbüro | ■ Behörden / LRA/ RP |
| ■ Ehrengäste/ Beiräte | ■ Studenten | ■ Universitäten |

Partner der Wissenschaft



Hochschule
für Technik
Stuttgart



Universität Stuttgart



[Hochschule Esslingen
University of Applied Sciences

ifak



ISAH



KOMPETENZZENTRUM
WasserBerlin



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
KAISERSLAUTERN



universität
innsbruck

Sponsoren

BELLMER
SINCE 1842.

BOHNE
PUMPEN | ANLAGENTECHNIK | SERVICE

FLOCMIX®



hauraton
DAMIT ES RICHTIG LÄUFT

HOLINGER
the art of engineering

PANNACH
MESSTECHNIK



SEEPEX.
ALL THINGS FLOW

UNI
TECHNICS INNOVATIONEN
FÜR IHR KANALNETZ
GERUCH | FREMDWASSER | INGENIEURLEISTUNGEN

Weber
Ingenieure
Wir wachsen mit
UNGER Ingenieure zusammen

WEHRLE



xylem
Let's Solve Water

Allgemeine Hinweise

Veranstalter:

DWA-Landesverband Baden-Württemberg

Projektleitung: Christiane Schäfer

Rennstraße 8, 70499 Stuttgart, Telefon: +49(0)711 896631-0,

Fax: +49(0)711 896631-111, info@dwa-bw.de

www.landesverbandstagung-bw.de



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Landesverband
Baden-Württemberg

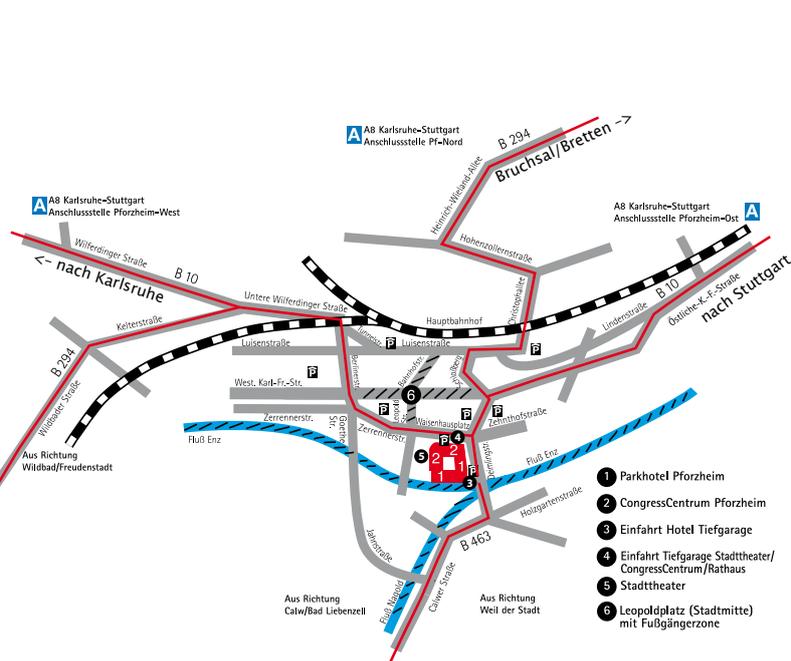


Veranstaltungsort

CONGRESSCENTRUM PFORZHEIM

Am Waisenhausplatz 1

75172 Pforzheim



Anreise

Von allen Autobahnabfahrten und Bundesstraßen folgen Sie dem Leitsystem und der Beschilderung ›Stadtmitte/ Congress-Centrum/CCP‹ und lassen sich direkt zum CCP leiten. Sollten Sie im PKW anreisen, können Sie im kostenpflichtigen Parkhaus Marktplatz, Waisenhausplatz 6 parken. Sollten Sie mit öffentlichen Verkehrsmitteln anreisen, ist der Hauptbahnhof 10 Minuten zu Fuß entfernt.

ab/bis Hauptbahnhof Pforzheim

ab Zentraler Omnibusbahnhof mit Stadtbus Linie 5 – Richtung Pforzheim Hochschule/Seehaus | Ausstieg Waisenhausplatz mit Stadtbus Linie 6 – Richtung Wilferdinger Höhe – ZOB/HBF Haidach | Ausstieg: Waisenhausplatz, Fahrtzeit: ca. 5 Minuten

Übernachtung

Übernachtungsmöglichkeiten sind nicht in der Teilnahmegebühr enthalten. Zimmerreservierungen sollten Sie direkt bei den Hotels in Pforzheim vornehmen. Diese sind abrufbar über: www.landesverbandstagung-bw.de



 hauraton

Jetzt mehr erfahren unter:
hauraton.solutions/drainfix

SAMMELN UND FILTERN IN EINEM SYSTEM

Die **DRAINFIX** CLEAN Filtersubstratrinne ist einfach im Einbau und hat einen langen Lebenszyklus. Das spart nachhaltig Zeit und Kosten. Der Niederschlag wird in den hochleistungsfähigen Rinnen von **HAURATON** dezentral entwässert, gleichzeitig gereinigt und kann direkt in das Grundwasser versickern. So schließt sich der Kreislauf sicher und dauerhaft.

Aussteller



- » 2G Energietechnik GmbH
- » e3 Energieanlagen GmbH

A

- » Aerzener Maschinenfabrik GmbH
- » Aqseptence Group GmbH

B

- » Bellmer GmbH
- » BGU-Umweltschutzanlagen GmbH
- » Bohne GmbH
- » Bosman Watermanagement GmbH

E

- » EEW Energy from Waste GmbH
- » ekochem Deutschland GmbH
- » Emile Egger & co. GmbH

F

- » Flocmix GmbH
- » Flow Chief GmbH
- » FSM Frankenberger GmbH & Co. KG
- » Funke Kunststoffe GmbH

G

- » Gedore Torque Solutions GmbH
- » Grimmel Wassertechnik GmbH
- » Güteschutz Kanalbau e.V.

H

- » Hauraton GmbH & Co. KG
- » Heco GmbH
- » Hermann Sewerin GmbH
- » Hias How20 AS
- » Holinger Ingenieure GmbH
- » HST Systemtechnik GmbH & Co. KG
- » Huber SE

I

- » Invent Umwelt-und
Verfahrenstechnik AG

Wichtig

Aufgrund der geltenden Corona-Vo BW und der damit einhergehenden Abstands- und Hygieneregeln kann in diesem Jahr nur eine limitierte Anzahl von Ausstellern teilnehmen.



Aussteller



I

- » Invent Umwelt-und
Verfahrenstechnik AG

J

- » Jäger Umwelt-Technik GmbH
- » Jung Pumpen GmbH

K

- » Kessel AG

M

- » MAXX Meß- und
Probenahmetechnik GmbH
- » MC Bauchemie Müller GmbH
& Co. KG

P

- » Pannach Messtechnik

R

- » Röser Vertriebs GmbH
- » Rudolf Messner Umwelttechnik AG

S

- » Schraml GmbH
- » Siegrist GmbH
- » SEEPEX GmbH
- » Strate Technologie für Abwasser
GmbH
- » Stebatec GmbH

U

- » Uhrig Kanaltechnik GmbH
- » Unitechnics KG Unitechnics KG

W

- » Weber-Ingenieure GmbH
- » Wehrle-Werk AG

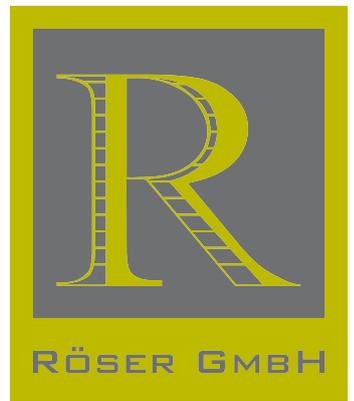
X

- » Xylem Water Solutions Deutschland
GmbH

Y

- » Yara GmbH & Co. KG

**Röser GmbH Ihr regionaler Partner im Tiefbau,
von der Planung bis zur Baustellenbelieferung.**



**Unsere fachkundiger Beratung und statische Bemessungen
sind fester Bestandteil unserer Leistungen.**

Mit 6 Standorten in Baden Württemberg ist die Röser GmbH in der Tiefbaubranche in Süddeutschland fest etabliert. Unser Sortiment umfasst das Standard Tiefbaumaterial, Komplettlösungen im Bereich Regenwasserbehandlung und Rückhaltung, Sonderbauwerke bis hin zum 3D Betondruck.



Weitere Informationen auf unserer Website www.roeser-gmbh.de



SIE SUCHEN NACHWUCHS? WIR HABEN SCHON DIE KAMPAGNE DAFÜR!

JUNG. MODERN. ZUKUNFTSORIENTIERT.

UM DEM NACHWUCHSKRÄFTEMANGEL ENTGEGENZUWIRKEN HAT DER DWA-LANDESVERBAND EIN CROSSMEDIALES KOMMUNIKATIONS-KONZEPT ERARBEITET. ES SOLL MEHR JUNGE LEUTE FÜR DIE BRANCHE DER ABWASSERWIRTSCHAFT IN BADEN-WÜRTTEMBERG GEWINNEN.

DIE NACHWUCHSKRÄFTE-INITIATIVE BIETET

- **EINE NACHWUCHSKAMPAGNE**
ZUR GEWINNUNG VON NACHWUCHSKRÄFTEN //
Für jedes Unternehmen sofort einsetzbar
- **EINE IMAGEKAMPAGNE**
ZUR STÄRKUNG DES BRANCHENIMAGES
HIN ZU EINEM ATTRAKTIVEN ARBEITGEBER //
Für jedes Unternehmen sofort einsetzbar
- **DEN AUFBAU EINES NEUES
BRANCHENVERSTÄNDNISSES**
HIN ZU EINEM GRÜNEN TECHNOLOGIEUNTERNEHMEN
- **EINE NACHHALTIGE SICHTBARKEIT**
UND EINEN EINHEITLICHEN BRANCHENAUFTRITT

DIE VORTEILE EINES GEMEINSAMEN BRANCHEN- AUFTRITTS.

Mit einer neuen Sichtbarkeit der Abwasserwirtschaft in Baden-Württemberg und einem einheitlichen Auftreten kann sich die Branche besser als attraktiver Arbeitgeber empfehlen.

Daher wird gleichzeitig mit einer Imagekampagne für die Branche sowohl deren Selbstbild nach innen als auch ihr Fremdbild nach außen verbessert. Dabei ist die strategische Zielstellung wichtig, nämlich das neue Branchenverständnis als „grüne“ Technologie zu etablieren.

Mit dem Zusammenwirken von Image- und Nachwuchskampagne für die Berufsbilder in der Wasser- und Abwasserwirtschaft wird eine nachhaltige Sichtbarkeit in den anzusprechenden Zielgruppen und darüber hinaus erreicht. Zentrales Informations- und Kommunikationsmedium ist eine neue Online-Plattform.

Diese dient neben der Wissens- und Imagevermittlung auch als Service-Point für alle Kooperations-Partner und Teilnehmer.

**SEIT JULI 2021 IST SIE ONLINE. SCHAUEN SIE REIN –
MACHEN SIE MIT!**

PLUSPUNKTE DER KAMPAGNE:

- DIE GESAMTE BRANCHE WIRD SICHTBAR
- FERTIGE KAMPAGNEN-VORLAGEN FÜR KLEINES BUDGET
- MODERNE, VIELFÄLTIGE, ZUKUNFTSORIENTIERTE DARSTELLUNG DER BRANCHE
- VERNETZUNG DER ZIELGRUPPEN DURCH NUTZUNG EINER GEMEINSAMEN PLATTFORM
- NUTZUNG EINES EINHEITLICHEN MEDIENPOOLS

JETZT AUCH
FÜR INGENIEUR-
BÜROS UND
INDUSTRIE



ANMELDUNG

www.landesverbandstagung-bw.de

Faxantwort 0711 896631-111 oder gabriele.seil@dwa-bw.de

Landesverbandstagung des DWA-Landesverbandes Baden-Württemberg vom 19. und 20. Oktober 2021

Ja, ich/ wir melde/n mich/uns verbindlich zur **DWA-Landesverbandstagung 2021** an.

Teilnehmer 1: Titel Nachname Vorname	
Teilnehmer 2: Titel Nachname Vorname	
Firma Behörde	DWA/BWK/WBW-Mitgliedsnummer, falls vorhanden
Straße Haus-Nr.	
Land PLZ Ort	
Telefon E-Mail (bitte unbedingt angeben)	
eRechnung (falls vorhanden)	

BITTE FRÜHZEITIG ANMELDEN.

Bei der Durchführung der LVT wird die zum Zeitpunkt gültige Corona-VO BW angewandt. Der Veranstalter behält sich daher vor, die TN-Zahl in Präsenz kurzfristig anzupassen. Die Anmeldungen bleiben in diesem Fall aufrecht und verbindlich, ggfs. erfolgt ein Angebot zur Online-Teilnahme. Da aufgrund etwaiger Covid-19-Vorgaben die Anzahl physischer TN limitiert ist, wird eine frühzeitige Anmeldung empfohlen. Informationen zum organisatorischen Ablauf bzw. zu den jeweils gültigen Covid-Maßnahmen erhalten Sie zeitgerecht vorab.

TEILNAHMEGEBÜHREN FÜR DIE DWA-LANDESVERBANDSTAGUNG 2021

Der Tagungsbeitrag (Präsenzteilnahme) beinhaltet Tagungsunterlagen und Verpflegung, bei Onlineteilnahme Tagungsunterlagen.

Bitte kreuzen Sie Ihre TN-Wünschen an:

Teilnahme in Präsenz am 19.10. + 20.10.2021	
Teilnahme Online am 19.10. + 20.10.2021	
19.10.2021	20.10.2021
Teilnahme in Präsenz	Teilnahme in Präsenz
Teilnahme Online	Teilnahme Online

Junge DWA persönl. Mitglied bis 35 Jahre –
19.10.2021 + 20.10.2021: pro Tag (Sonderpreis) **60€**

Studenten (mit gültigem Nachweis)
19.10. + 20.10.2021: **90€**
(nur kostenfrei bei Abschluss Schnuppermitgliedschaft)

Gesellschaftsabend 19.10.2021 (+ MwSt) **59€**

Anmeldung für 2 Tage | Early Bird

19.10.2021 + 20.10.2021 | Anmeldung bis 08.10.2021:
DWA/BWK/WBW-Mitglieder | Nichtmitglieder **420€ | 495€**

Anmeldung für 2 Tage | Night Owl

19.10.2021 + 20.10.2021 | Anmeldung ab 09.10.2021:
DWA/BWK/WBW-Mitglieder | Nichtmitglieder **475€ | 570€**

Teilnahme für 1 Tag

19.10.2021 + 20.10.2021 | Anmeldung bis 08.10.2021 | **Early Bird**
DWA/BWK/WBW-Mitglieder | Nicht-Mitglieder **295€ | 350€**

19.10.2021 + 20.10.2021 | Anmeldung ab 09.10.2021 | **Night Owl**
DWA/BWK/WBW-Mitglieder | Nicht-Mitglieder **360€ | 430€**

TEILNAHME AN DER DIGITAL WATER CONFERENCE

ONLINE am 20.10.2021

für TN der DWA Landesverbandstagung:	kostenfrei
Studenten mit gültigem Nachweis:	kostenfrei
Teilnahme für Start Ups (mit Nachweis):	35€
Teilnahme regulär:	59€

ANMELDUNG/ABMELDUNG/FOTOAUFNAHMEN/DATENSCHUTZ

Ihre Anmeldung schicken Sie bitte schriftlich an die DWA. Zur verbindlichen Bestätigung erhält der Teilnehmer eine E-Mail. Ca. 14 Tage vor der Veranstaltung erfolgt die Rechnung über die Teilnahmegebühr. Der Veranstalter behält sich Änderungen im Programm vor. Die Teilnahmegebühr ist nach Rechnungserhalt zur Zahlung fällig. Abmeldungen müssen grundsätzlich schriftlich erfolgen. Erfolgt eine Absage durch den/die Teilnehmer/in bis einschließlich 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird hierfür eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 10% der Teilnahmegebühr erhoben. Erfolgt die Absage später als 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, ist die Teilnahmegebühr in voller Höhe zu entrichten. Bei Online-Angeboten verringert sich die angegebene Frist auf 24 Stunden vor der Online-Veranstaltung. Ein Ersatzteilnehmer kann ohne Bearbeitungsgebühr übertragen werden. Die Teilnahmegebühr ist auch dann in voller Höhe fällig, wenn der/die Teilnehmer/in ohne Abmeldung nicht auf der Veranstaltung erscheint. Mit der Anmeldung erklärt sich der /die Teilnehmer/in einverstanden, vom DWA-Landesverband Baden-Württemberg in Zukunft per E-Mail über Veranstaltungen, Produkte und Dienstleistungen informiert zu werden. Diese Einwilligung kann jederzeit widerrufen werden. Wir weisen darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltung Foto und/oder Videoaufnahmen erstellt werden. Weitere Informationen zum Schutz Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie in unserer Datenschutzerklärung unter www.dwa.de/datenschutz.

GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter <http://de.dwa.de/agb-veranstaltungen.html> hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu. Änderungen im Programm vorbehalten.