

www.dwa-hrps.de



BWK
die Umweltingenieure



Klare Konzepte, Saubere Umwelt.

Landesverband
Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland

Landesverbandstagung

Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland

26./27. September 2023, Mainz



© Martin Lightpainting - pixabay



© Halle24 GmbH

Programm

Landesverbandstagung Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland 2023

Mittwoch, 27. September 2023

Zeit Grußworte und Eröffnung

9:00	DWA-Landesverband Sprecher der Bundesgeschäftsführung Rheinlandpfälzisches Klimaschutzministeriums (MKUEM) Eröffnungsvortrag	Dipl.-Ing. Peter Mauer, DWA Bauass. Dipl.-Ing. Johannes Lohaus Sts Dr. Erwin Manz Wasserstoffnetzwerk Albert Jung
------	---	---

10:00 Pause & Besuch der Ausstellung

Zeit Nationaler Klimaschutz

11:00	Vorstellung des Klimaschutz- und Ressourceneffizienznetzwerks <i>Dipl.-Ing. Peter Mauer, DWA</i>
	Energieeffizienz von Abwasserpumpwerken <i>Lukas Ellerich</i>
	Energieeffizienz auf Kläranlagen, Integration von Speichern und Steuerungstechnik <i>Norbert Meyer</i>
	Die CO ₂ -Bilanz des Abwasserbetriebes und der Weg zum CO ₂ -freien Abwasserwerk <i>Prof. Dr. Karl Keilen</i>
	Einschränkungen und Zwänge im öffentlichen Beschaffungswesen <i>RA*in Dr. Dr. Stefanie Theis LL.M</i>

12:30 Pause & Besuch der Ausstellung

Zeit Spurenstoffe

14:00	Novellierung der EU-Kommunalabwasserrichtlinie - was auf uns zukommt! <i>Dr. Kai Klepizweski</i>
	PAKAuf - Pulveraktivkohle im Aufstaubetrieb (PAK-SBR) <i>Mario Bitsch</i>
	Synergieeffekte der Spurenstoffelimination im Kontext der weitergehenden Phosphorelimination <i>Dr. Henning Knerr</i>

15:30 Pause & Besuch der Ausstellung

Zeit Digitale Zukunft

16:00	Digitalisierung und KI als Antwort auf den Fachkräftemangel <i>Zahnen Technik</i>
-------	--

16:30 Ende der Veranstaltung





© Halle24 GmbH

Zeit	Ausstellersymposium
9:30	Effizienzsteigerung durch Standardisierung / Simulation einer Anlage <i>Siemens</i>
9:45	Energieeffizienz für kleine Kläranlagen leicht gemacht - Belüftungssteuerung via Controller <i>Hach Lange GmbH</i>
10:00	Ökologische Nachhaltigkeit in der Belüftungstechnik <i>Rudolf Messner</i>
11:00	Das Grenzebach Phosphor-Recycling Verfahren <i>Grenzebach</i>
11:15	Innovative Phosphatfällung - Optimierung der biologischen Abwasserreinigung <i>Schaefer Kalk</i>
11:30	Einsparung von Fällmitteln - Alternative Verfahren und Phosphorrückgewinnung <i>CNP Cycles</i>
11:45	Revolution des Transports von entwässertem Klärschlamm: mit Smart Air Injection (SAI) zu minimalen Lebenszykluskosten <i>Seepex</i>
12:00	Neue Konzepte der Schlammentwässerung für kleine Kläranlagen <i>AmCon</i>
12:15	Neue innovativer Verfahren der Rohrverlegung <i>Karoson</i>
14:00	Künstliche Intelligenz in der Kanalinspektion <i>IB Schulz</i>
14:15	Kanalinspektion unter Einsatz von Drohnen (LiveVorführung) <i>Unitechnics</i>
14:45	RMM und ihre Auswirkungen auf die Rattenbekämpfung in der Kanalisation <i>Anticimex</i>
15:00	Reinigung von Abwasserdruckleitungen mittels Compres Impuls-Spül-Verfahren <i>Hammann</i>



© Halle24 GmbH

