

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

WavE

Wassertechnologien: Wiederverwendung



Abchlussveranstaltung der BMBF-Fördermaßnahme „Wassertechnologien: Wiederverwendung (WavE II)“

8. und 9. Oktober 2024 im DECHEMA-Haus, Frankfurt am Main

PROGRAMM - POSTERAUSTELLUNG - TEILNEHMERLISTE

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

FONA

Nachhaltiges Wassermanagement

Dienstag, 8. Oktober 2024

Max-Buchner-Hörsaal

10:00	Begrüßung Dr. Rainer Müssner, Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Bonn
	Einführung Dr. Markus Delay, Projektträger Karlsruhe (PTKA)
	Vernetzung und Transfer Dr. Thomas Track, DECHEMA e.V., Frankfurt a.M.
	THEMENFELD WASSERWIEDERVERWENDUNG DURCH NUTZUNG VON BEHANDELTEM KOMMUNALEM ABWASSER Moderation: Prof. Dörte Ziegler, Hochschule Koblenz
10:15	Nutzwasser: Nutzwasserbereitstellung und Planungsoptionen für die urbane und landwirtschaftliche Bewässerung (Nutzwasser als alternative Wasserressource) Prof. Jörg E. Drewes, Technische Universität München, Garching
10:30	FlexTreat: Flexible und zuverlässige Konzepte für eine nachhaltige Wasserwiederverwendung in der Landwirtschaft Prof. Thomas Wintgens, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH), Aachen
10:45	Diskussion der Vorträge
11:05	HypoWave+: Implementierung eines hydroponischen Systems als nachhaltige Innovation zur ressourceneffizienten landwirtschaftlichen Wasserwiederverwendung Prof. Thomas Dockhorn, Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
11:20	PU2R: Point-of-Use Re-Use: Dezentrale landwirtschaftliche Wiederverwendung von häuslichem Abwasser zur Verringerung von Nutzungskonkurrenzen Prof. Aki Sebastian Ruhl, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau
11:35	TrinkWave Transfer: Großtechnische Erprobung neuer Entwicklungen bei der Sequentiellen Grundwasseranreicherung Prof. Jörg E. Drewes, Technische Universität München, Garching
11:50	Diskussion der Vorträge
12:20	Mittagspause / Poster- und Exponat-Ausstellung im Foyer
	ERGEBNISSE AUS DEN QUERSCHNITTSTHEMEN (QST) – TEIL 1 Moderation: Dr. Thomas Track, DECHEMA e.V., Frankfurt a.M.
13:30	QST Analytik, Monitoring, Überwachung: Prof. Aki Sebastian Ruhl, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau QST Digitalisierung: Dr. Martin Weng, aixprocess GmbH, Aachen QST Bewertung: Prof. Christoph Donner, Berliner Wasserbetriebe
14:00	Diskussion der Vorträge
	TRANSFERFORUM „Wasserwiederverwendung in der Landwirtschaft und im urbanen Bereich“ Moderation: Prof. Thomas Wintgens, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH), Aachen
14:30	Impulsvorträge: Ergebnisse aus den Querschnittsthemen (QST) – Teil 2 QST Technologien und Verfahren: Prof. Thomas Wintgens, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH), Aachen QST Implementierung von Projekten: Prof. Jörg E. Drewes, Technische Universität München, Garching Gemeinsame Diskussion zum Thema „Wasserwiederverwendung – Umsetzung und Zukunftsperspektiven für Deutschland“ ▪ Manuela Helmecke, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau ▪ Prof. Christoph Donner, Berliner Wasserbetriebe ▪ Dr. Nadine Scheyer, Stadtentwässerung Schweinfurt ▪ Christian Güse, Verband kommunaler Unternehmen e.V., Berlin ▪ Prof. Jörg E. Drewes, Technische Universität München, Garching
15:30	Kaffeepause / Posterausstellung im Foyer
	THEMENFELD AUFBEREITUNG VON SALZHALTIGEM GRUND- UND OBERFLÄCHENWASSER Moderation: Norbert Selzer, Deutsche Gesellschaft für Membrantechnik DGMT e.V., Leiter der Arbeitsgruppe Membranen für Klimaschutz, Essen
16:15	innovatION: Selektive Entfernung monovalenter Ionen aus salzhaltigen Wässern für die Grundwasseranreicherung und Trinkwasseraufbereitung Prof. André Lerch, Technische Universität Dresden
16:30	SULFAMOS: Sulfatabreicherung mittels Vorwärtsosmose und Hohlfasertauchmodulen Dr. Roland Meyer, G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH, Freiberg
16:45	HaSiMem: Wasserrückgewinnung aus Haldensickerwässern auf der Basis von Membrandestillationsprozessen und Kopplung mit Kristallisation Bernhard Neupert, K-UTEC AG Salt Technologies, Sondershausen
17:00	Diskussion der Vorträge
17:30	Ende des Vortragsprogramms Tag 1
18:00	Abendessen im Foyer Möglichkeit zum Austausch, Poster- und Exponat-Ausstellung im Foyer

Mittwoch, 9. Oktober 2024

Max-Buchner-Hörsaal

	THEMENFELD KREISLAUFFÜHRUNG VON INDUSTRIELL GENUTZTEM WASSER Moderation: Dr. Jochen Schumacher, Evonik Operations GmbH, Hanau
09:00	FITWAS: Wiederverwendung von Filterspülwässern aus der Grundwasseraufbereitung zur Sicherung der Trinkwasserversorgung Dr. Barbara Wendler, DVGW-Forschungsstelle an der Technischen Universität Hamburg
09:15	Med-zeroSolvent: Neue Wege im medizintechnischen Wassermanagement – Etablierung innovativer Methoden für die abwasserfreie Produktion durch energieeffiziente Behandlung von stark belasteten Prozesswässern aus der Membranherstellung Prof. Peter Krebs, Technische Universität Dresden
09:30	ReWaMem: Recycling von Wäschereiabwasser zur Wiederverwendung des Abwassers mittels keramischer Nanofiltration Sebastian Auer, Kompetenznetzwerk Wasser und Energie e.V., Hof
09:45	Diskussion der Vorträge
10:15	NERA: Null-Emission Rohwasserproduktion in der Automobilindustrie Prof. Michael Sievers, CUTEC Forschungszentrum der TU Clausthal, Clausthal-Zellerfeld
10:30	WEISS_4PN: Integrative Anwendung von Innovationen und digitales Kühlleistungsmanagement zur Reduzierung des Wasserbedarfs in der Stahlproduktion Stefan Schmidt, SMS Group GmbH, Hilchenbach
10:45	RIKovery: Recycling von industriellen salzhaltigen Wässern durch Ionentrennung, Konzentrierung und intelligentes Monitoring Dr. Yuliya Schießer, Covestro Deutschland AG, Leverkusen
11:00	Diskussion der Vorträge
11:30	Kaffeepause und Imbiss / Poster- und Exponat-Ausstellung im Foyer
	TRANSFERFORUM „POTENZIALE DER WASSERWIEDERVERWENDUNG IN DER INDUSTRIE“ Moderation: Dr. Angela Ante, SMS Group GmbH, Hilchenbach
12:15	Impulsvorträge: Ergebnisse aus den Querschnittsthemen (QST) – Teil 3 QST Technologien und Verfahren: Prof. André Lerch, Technische Universität Dresden QST Implementierung von Projekten: Dr. Angela Ante, SMS Group GmbH, Hilchenbach Gemeinsame Diskussion zum Thema „Potenziale der Wasserwiederverwendung in der Industrie“ ▪ Bastian Schaefer, Bayer AG, Global HSE, Leverkusen ▪ Prof. André Lerch, Technische Universität Dresden ▪ Joachim Krause, CHMS GmbH & Co. KG, Rödentel ▪ Dr. Matthias Kozariszczuk, VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Düsseldorf ▪ Dr. Nadine Siebdrath, DAS Environmental Expert GmbH, Dresden
13:15	Schlussworte Dr. Thomas Track, DECHEMA e.V., Frankfurt
13:20	Ende der Veranstaltung

Posterausstellung im Foyer

PROJEKT	POSTER-NR.
Themenfeld: Wasserwiederverwendung durch Nutzung von behandeltem kommunalem Abwasser	
HypoWave+	1, 2
PU2R	3, 4, 5
Nutzwasser	6, 7, 8
TrinkWave Transfer	9, 10, 11
FlexTreat	12, 13, 14, 15
Themenfeld: Kreislaufführung von industriell genutztem Wasser	
Med-zeroSolvent	16, 17, 18
RIKovery	19, 20, 21
FITWAS	22, 23, 24
ReWaMem	25, 26, 27
WEISS_4PN	28, 29, 30, 31
NERA	32, 33, 34
Themenfeld: Aufbereitung von salzhaltigen Grund- und Oberflächenwässer	
innovatION	35, 36, 37
HaSiMem	38, 39, 40
SULFAMOS	41, 42, 43
Themenfeld: Vernetzungs- und Transfervorhaben	
TransWavEplus	44

Teilnehmerliste

A	B	C	D	E	F	G	H
Abel, Christopher PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH Aachen	Bachofner, Max B. Braun Avitum Saxonia GmbH Bad Gottleuba – Berggießhübel OT Berggießhübel	Buddenberg, Hendrick Bürkle GmbH Bad Bellingen	Büttner, Markus Stadtentwässerung Schweinfurt Schweinfurt	Edathoot, Ajith HafenCity University Hamburg Hamburg	Fidan, Gökce Mann+Hummel Ludwigsburg	Frindi, Soufiane HYDRO-INGENIEURE-Planungsgesellschaft f. Siedlungswasserwirtschaft Düsseldorf	Güse, Christian Verband kommunaler Unternehmen e.V. Rüdesheim
Achilles, Richard Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden Dresden	Bassek, Herbert BWS Anlagenbau & Service GmbH Oberndorf a. N.	Dr. Delay, Markus Projektträger Karlsruhe (PTKA), Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Eggenstein-Leopoldshafen	Detering, Theresa Stuttgart	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Dr. Gahr, Achim Endress+Hauser Conducta GmbH+Co.KG Gerlingen	Prof. Haberkamp, Jens FH Münster Münster
Ahmadi, Javad Technische Universität München Garching	Bauer, Aaron Umweltbundesamt Berlin	Dr. Ante, Angela SMS group GmbH Dattenberg	Dietmaier, Annette farmtastic consulting GmbH Irlbach	Eitzen, Lars Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Klimaschutz des Landes Brandenburg Potsdam	Ergh, Martin BGH Umwelt Darmstadt	García Neubert, Sophia Würzburg	Hahn, Lena Clausthaler Umwelttechnik, Forschungszentrum der TU Clausthal-Zellerfeld
Dr. Ahnert, Markus Technische Universität Dresden Dresden	Baumann, Louis Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau Veitshöchheim	Ahring, Alexander Erftverband Bergheim	Dittrich, Dagmar Hessen Trade & Invest GmbH Wiesbaden	Dr. ElSherbiny, Ibrahim Fraunhofer IKTS	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Gebhardt, Tim Institut für Siedlungswasserwirtschaft, Technische Universität-Braunschweig Braunschweig	Dr. Hansen, Joachim University of Luxembourg Luxembourg
Auer, Sebastian Kompetenznetzwerk Wasser & Energie Hof	Dr. Bergmann, Axel RWW Rheinisch-Westfälische, Wasserwerksgesellschaft mbH Mülheim	Dr. Ante, Angela SMS group GmbH Dattenberg	Prof. Donner, Christoph Berliner Wasserbetriebe Berlin	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ergh, Martin BGH Umwelt Darmstadt	Gebhardt, Jens Xylem Services GmbH Herford	Dr. Happel, Oliver TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser Karlsruhe
Bachofner, Max B. Braun Avitum Saxonia GmbH Bad Gottleuba – Berggießhübel OT Berggießhübel	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Auer, Sebastian Kompetenznetzwerk Wasser & Energie Hof	Prof. Drewes, Jörg Technische Universität München Garching	Edathoot, Ajith HafenCity University Hamburg Hamburg	Fidan, Gökce Mann+Hummel Ludwigsburg	Gelbe, Soscha ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung Frankfurt am Main	Dr. Harp, Günter Harp Process Chemistry, Consulting Düsseldorf
Bassek, Herbert BWS Anlagenbau & Service GmbH Oberndorf a. N.	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bauer, Aaron Umweltbundesamt Berlin	Edathoot, Ajith HafenCity University München Garching	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Gesterding, Moritz ACO Beton GmbH Büstadt	Hartlaub, Anna Stadt Aschaffenburg Aschaffenburg
Bauer, Aaron Umweltbundesamt Berlin	Prof. Braun, Gerd Technische Hochschule Köln Köln	Baumann, Louis Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau Veitshöchheim	Eitzen, Lars Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Klimaschutz des Landes Brandenburg Potsdam	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Giebner, Sabrina DECHEMA e.V. Frankfurt am Main	Hasselder, Pascal Umweltbundesamt
Baumann, Louis Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau Veitshöchheim	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Dr. Bergmann, Axel RWW Rheinisch-Westfälische, Wasserwerksgesellschaft mbH Mülheim	Dr. ElSherbiny, Ibrahim Fraunhofer IKTS	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Gnirß, Regina Berliner Wasserbetriebe Berlin	Heine, Nicole DECHEMA e.V. Frankfurt am Main
Dr. Bergmann, Axel RWW Rheinisch-Westfälische, Wasserwerksgesellschaft mbH Mülheim	Prof. Braun, Gerd Technische Hochschule Köln Köln	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Görnt, Annika Umweltbundesamt Berlin	Heldt, Erik DIN e.V. Berlin
Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Baumann, Louis Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau Veitshöchheim	Dr. ElSherbiny, Ibrahim Fraunhofer IKTS	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Görnt, Annika Umweltbundesamt Berlin	Dr. Heller, Helmut Leibniz-Rechenzentrum -LRZ Garching
Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Prof. Braun, Gerd Technische Hochschule Köln Köln	Dr. Bergmann, Axel RWW Rheinisch-Westfälische, Wasserwerksgesellschaft mbH Mülheim	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Grassmann, Thorsten Bayerisches Zentrum für angewandte Energieforschung e. V. Garching	Helmecke, Manuela Umweltbundesamt Dessau-Roßlau
Prof. Braun, Gerd Technische Hochschule Köln Köln	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Greisner, Bastian MionTec GmbH	Hennemann, Lea EnviroChemie GmbH Rossdorf
Bräunig, Laura Carl von Ossietzky Universität Oldenburg Oldenburg	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Dr. Götz, Tobias Fraunhofer IGB Stuttgart	Hermes, Nina Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz
Brockmann, Michael BREMAG I Bremer Anlagen GmbH Bremen	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Dr. Greskowiak, Janek Universität Oldenburg Oldenburg	Dr. Hesse, Kolja OOWV - Oldenburgisch-, Ostfriesischer Wasserverband Brake
Brockmann, Michael BREMAG I Bremer Anlagen GmbH Bremen	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Grießler, Thomas fluvicon Industries GmbH Tübingen	Ho, Johannes TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser Karlsruhe
Brockmann, Michael BREMAG I Bremer Anlagen GmbH Bremen	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Dr. Gromadecki, Franziska Abwasserband Braunschweig Wendeburg OT Ersehof	Dr. Hücke, Verena Projektträger Karlsruhe (PTKA), Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Eggenstein-Leopoldshafen
Brockmann, Michael BREMAG I Bremer Anlagen GmbH Bremen	Brants, Susanne Stadtwerke Bad Oeynhausen AöR Bad Oeynhausen	Bertling, Ralf Fraunhofer UMSICHT Oberhausen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Ehm, Jan-Hendrik RWTH Aachen Aachen	Engelke, Martin Whitecell Eisenhuth GmbH & Co. KG Osterode am Harz	Dr. Günther, Christiane Rauschert Kloster Veilsdorf GmbH Veilsdorf	Hubrich, Martin VDEh-Betriebsforschungsinstitut, GmbH Düsseldorf

Teilnehmerliste

J

Johne, Steffen
UV-EL GmbH & Co. KG
Dresden

Jonas, Aniol
Technische Universität München
Garching

Dr. Jost, Daniel
Projekträger Karlsruhe (PTKA), Karlsruhe
Institut für Technologie (KIT)
Eggenstein-Leopoldshafen

Dr. Jungfer, Christina
DECHEMA e.V.
Frankfurt am Main

K

Dr. Karpf, Christian
wasserWerkstatt
Dresden

Kast, Charlotte
DVGW-Forschungsstelle TUHH
Hamburg

Kendzia, Nikolai
Bayerische Landesanstalt für Weinbau
und Gartenbau
Veitshöchheim

Kerber, Heide
ISOE - Institut für sozial-ökologische
Forschung
Frankfurt am Main

Kern, Heinrich
H. J. Kern Ib
Frankfurt am Main

Khandelwal, Sanchita
aqua & waste International GmbH
Hannover

Dr. Kirsch, Christoph
K+S Aktiengesellschaft
Unterbreizbach

Prof. Kistemann, Thomas
Universitätsklinikum Bonn, Institut für
Hygiene & Public Health
Bonn

Dr. Kleffner, Christine
Technische Hochschule Köln
Köln

Dr. Klein, Daniel
Emschergenossenschaft
Essen

Knabl, Magdalena
Technische Universität München
Garching

Köller, Niklas
RWTH Aachen
Aachen

Dr. Kozariszczyk, Matthias
VDEH-Betriebsforschungsinstitut, GmbH
Düsseldorf

Krause, Joachim
CHMS GmbH & Co. KG
Rödentel

Prof. Krause, Stefan
Hochschule Darmstadt
Darmstadt

Prof. Krebs, Peter
Technische Universität Dresden
Dresden

Kruse, Johanna
IWW Institut für Wasserforschung gGmbH
Mülheim an der Ruhr

Prof. Kunz, Peter M.
bionik-mannheim.de
Mannheim

Prof. Kunz, Ulrich
Technische Universität Clausthal
Clausthal-Zellerfeld

L

Langhals, Pia
DECHEMA e.V.
Frankfurt am Main

Leistenschneider-Jacob, Miriam
Stadt Frankfurt Grünflächenamt
Frankfurt am Main

Prof. Lerch, André
Technische Universität Dresden
Dresden

Dr. Letzel, Thomas
AFIN-TS GmbH
Augsburg

Lévai, Peter
IWW Institut für Wasserforschung gGmbH
Mülheim

Dr. Linke, Felicia
Technische Universität
München
Garching

M

Dr. Marx, Achim
Evonik Operations GmbH
Essen

Matoba, Minori
OOWV - Oldenburgisch-, Ostfriesischer
Wasserverband
Brake

Mergel, Dorothea
Hamburger Wasserwerke GmbH
Hamburg

Dr. Meyer, Roland
G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH
Freiburg

Dr. Miehe, Ulf
Kompetenzzentrum Wasser Berlin
gGmbH
Berlin

Milosevic, Maksim
Almawatech GmbH
Babenhausen

Monteiro, Joao Marcos
Technische Universität Clausthal
Clausthal-Zellerfeld

Mohr, Marius
Fraunhofer IGB
Stuttgart

Dr. Mousel, Danièle
SIDESE
Grevenmacher

Müller, Dominik
DAHLEM Beratende Ingenieure GmbH &
Co. Wasserwirtschaft KG
Darmstadt

Müller, Marco
Donau Carbon
Frankfurt am Main

Dr. Müssner, Rainer
Bundesministerium für Bildung und
Forschung (BMBF)
Bonn

N

Netter, Thomas
HUBER SE
Berching

Neumann, Kirstin
Hochschule Magdeburg-Stendal
Magdeburg

Neumayer, Stephan
Evonik Operations GmbH
Hanau-Wolfgang

Neupert, Bernhard
K-UTEK AG Salt Technologies
Sondershausen

O

Dr. Otter, Philipp
AUTARCON GmbH
Kassel

P

Dr. Persner, Carsten
Gemü Gebr. Müller Apparatebau GmbH &
Co. KG
Kupferzell

Dr. Pittmann, Timo
HOLINGER Ingenieure GmbH
Stuttgart

Pucher, Michael
KfW Bankengruppe
Frankfurt am Main

R

Prof. Reemtsma, Thorsten
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung
GmbH - UFZ
Leipzig

Reichelt, Anna-Sophia
Bundesministerium für Umwelt,
Naturschutz, nukleare Sicherheit und
Verbraucherschutz
Bonn

Reinders, Michael
figawa e.V.
Köln

Dr. Reuter, Martin
Verband der Chemischen Industrie, e.V.
Frankfurt am Main

Ringhof, Fabio
ISA RWTH Aachen University
Aachen

Rohrbach, Michaela
ISOE - Institut für sozial-ökologische
Forschung
Frankfurt am Main

Rosentreter, Hanna
Technische Universität Dresden
Dresden

Prof. Ruhl, Aki Sebastian
Umweltbundesamt
Dessau-Roßlau

Rupprich, Werner
MANN+HUMMEL, Water & Fluid Solutions
GmbH
Wiesbaden

S

Dr. Schalk, Thomas
Technische Universität Dresden
Dresden

Dr. Scheyer, Nadine
Stadtentwässerung Schweinfurt
Schweinfurt

Dr. Schießler, Yuliya
Covestro Deutschland AG
Leverkusen

Schirm, Inka
RWTH Aachen
Aachen

Schläfer, Wolfgang
Common-Link AG
Karlsruhe

Schmager, Carsten
Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt
und Klimaschutz des Landes Branden-
burg
Potsdam

Prof. Schmid, Andreas
Hochschule Hof
Hof

Schmidt, Stefan
SMS group GmbH
Hilchenbach

Schmitt, Markus Alexander
Rauschert Kloster Veilsdorf GmbH
Veilsdorf

Schneider-Werres, Stephanie
Bauhaus-Universität Weimar
Weimar

Schnelle, Marie
B. Braun Avitum saxonia GmbH
Bad Gottleuba – Berggießhübel OT Berg-
gießhübel

Schölzel, Swetlana
Schölzel Consulting
Berlin

Schönfelder, Wenke
HAMBURG WASSER
Hamburg

Schubert, Sara
Technische Universität Dresden
Dresden

Schulte, Ingo
BWS Anlagenbau & Service GmbH
Oberndorf a. N.

Schulz, Christian
SWT Schulz Wassertechnik
Lich

Dr. Schumacher, Jochen
Evonik Operations GmbH
Hanau-Wolfgang

Dr. Schwegmann, Heiko
Projekträger Karlsruhe (PTKA), Karlsruhe
Institut für Technologie (KIT)
Eggenstein-Leopoldshafen

Dr. Scope, Christoph
Technische Universität Dresden
Dresden

Selzer, Norbert
Solventum Germany GmbH
Wuppertal

Dr. Siebdrath, Nadine
DAS Environmental Expert GmbH
Dresden

Prof. Sievers, Michael
CUTEC Forschungszentrum der TU
Clausthal
Clausthal-Zellerfeld

Dr. Sievers-Liebschner, Jana
B. Braun Avitum Saxonia GmbH
Radeberg
Simon, Rebecca
Universität Weimar
Weimar

Dr. Sperlich, Alexander
Berliner Wasserbetriebe
Berlin

Teilnehmerliste

Staaks, Christian
inge GmbH
Greifenberg

Staiger, Axel
elkoplan staiger GmbH
Nürtingen

Stankov, Christian
p2m berlin GmbH
Berlin

Stapf, Michael
Kompetenzzentrum Wasser Berlin,
gGmbH
Berlin

Steuer, Andrea
Umweltbundesamt
Berlin

T

Textor, Stefan
CDM Smith SE
Mannheim

Thalmann, Mogens
Technische Universität Braun-
schweig
Braunschweig

Thiel, Maria
Technische Universität München
Garching

Prof. Tihm, Andreas
DVGW-Technologiezentrum, Wasser - TZW
Karlsruhe

Tiemann, Yannick
OOWV - Oldenburgisch-, Ostfriesischer
Wasserverband
Brake

U

Uthleb, Malwin
Fraunhofer-Gesellschaft
Hermsdorf

V

Veit, Julian
Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen
Griesheim

Vu, David
Wehrle-Werk AG
Emmendingen

W

Wan, Susanna
VDEH-Betriebsforschungsinstitut, GmbH
Mönchengladbach

Dr. Waschull, Jörg
Institut für Luft- und Kältetechnik ge-
meinnützige Gesellschaft mbH
Dresden

Dr. Wencki, Kristina
IWW Institut für Wasserforschung gGmbH
Mülheim an der Ruhr

Dr. Wendler, Barbara
DVGW-Forschungsstelle TUHH
Hamburg

Dr. Weng, Martin
aixprocess GmbH
Aachen

Werner, Maximilian
MANN+HUMMEL Water & Fluid Solutions
Wiesbaden

Wersch, Frank
E.S.C.H. GmbH
Saalfeld

Dr. Wiebusch, Bernd
KfW Bankengruppe
Frankfurt am Main

Wienes, Dagny
HAMBURG WASSER
Hamburg

Dr. Winker, Martina
ISOE - Institut für sozial-ökologische
Forschung
Frankfurt am Main

Dr. Winter, Jörg
EnviroChemie GmbH
Rossdorf

Prof. Wintgens, Thomas Institut für
Siedlungswasserwirtschaft, RWTH
Aachen
Aachen

Wöckel, Sebastian
ifak - Institut für Automation & Kommuni-
kation
Magdeburg

Dr. Woyciechowski, Matthias
Evonik Operations GmbH
Hanau-Wolfgang

Z

Dr. Zacharias, Nicole
Universitätsklinikum Bonn, Institut für
Hygiene & Public Health
Bonn

Dr. Zhiteneva, Veronika
Waterloop Solutions GmbH
Buchholz

Ziegler, Dörte
Hochschule Koblenz
Koblenz

Zimmermann, Max
Institut für Siedlungswassereconomie,
RWTH Aachen
Aachen

Bitte nutzen Sie die bereitgestellten Daten ausschließlich für die Kontaktaufnahme mit anderen Teilnehmern der Veranstaltung zur Etablierung eines Erfahrungs- und Informationsaustausches. Jegliche kommerzielle Nutzung der Daten und insbesondere die Weitergabe an Dritte sind strengstens untersagt.

Stand: 30.09.2024

VERANSTALTER



Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.
Theodor-Heuss-Allee-25
60486 Frankfurt am Main

www.dechema.de