

Organisatorische Hinweise

Anmeldung

Die Anmeldung sollte bis zum 20. April 2020 per E-Mail oder Fax erfolgen. Das Anmeldeformular finden Sie auf unserer Homepage: www.tzw.de. Die Einladung richtet sich an Mitarbeiter von Wasserversorgern, Unternehmen und Behörden.

TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser

Außenstelle Dresden
Wasserwerkstraße 2
01326 Dresden

E-Mail sylvia.poldrack@tzw.de
Fax +49 (0)351 85211-10
Telefon +49 (0)351 85211-0

Teilnahmegebühren

Zur Deckung der Veranstaltungskosten einschließlich der Tagungsunterlagen wird eine Teilnahmegebühr von 80,00 € erhoben. Nach schriftlicher Anmeldung wird eine Rechnung ausgestellt. Bitte überweisen Sie den Rechnungsbetrag erst nach Erhalt unserer Rechnung unter Angabe der Rechnungs- und Kundennummer. Die Rechnung gilt gleichzeitig als Teilnahmebestätigung.

Bei Stornierung der Teilnahme bis zum 04. Mai 2020 wird Ihnen die Teilnahmegebühr zurückerstattet, danach berechnen wir die volle Gebühr. Sie können jedoch gerne einen Ersatzteilnehmer benennen.

Adresse der Veranstaltung

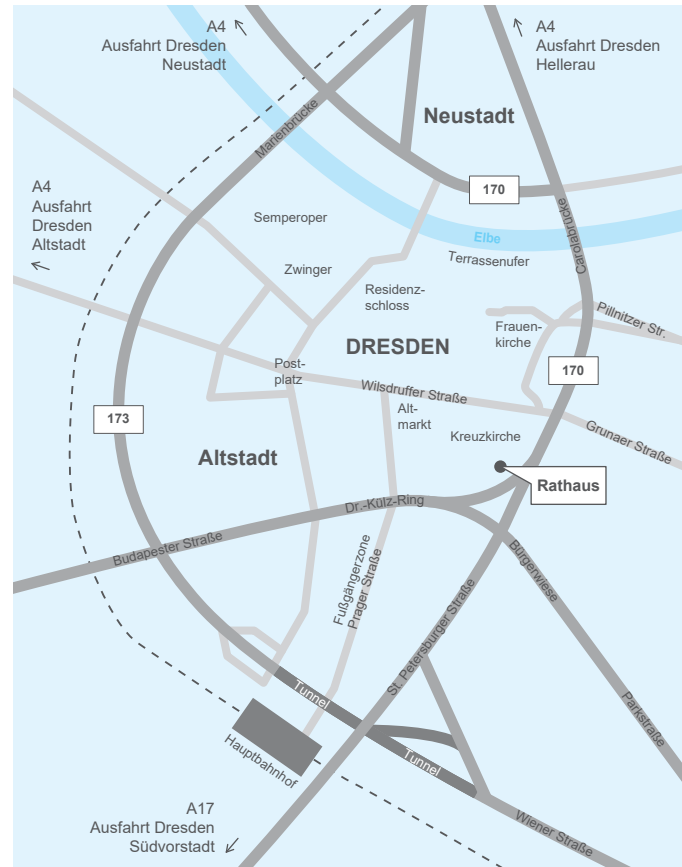
Rathaus Dresden,
Dr.-Külz-Ring 19
Eingang „Goldene Pforte“
I. Etage - Plenarsaal

01067 Dresden

ZUKUNFTSTHEMEN DER WASSERVERSORGUNG 29

Dresden / 12. Mai 2020

TZW
Kolloquium 



ZUKUNFTSTHEMEN DER WASSERVERSORGUNG

Daseinsvorsorge braucht langfristige Perspektiven

12. Mai 2020

09.30 Begrüßung
Dr. Josef Klinger

09.40 Digitale Anwendung zum Risikomanagement in der Trinkwasserversorgung
Dipl.-Geoökol. Friederike Brauer

10.00 Mikrobiologische Prozesse der Nitratelimination im Grundwasser
Dr. Anna-Lena Schneider

10.20 Bildungspotential kleiner polarer Verbindungen
Dr. Karsten Nödler

10.40 Kaffeepause

Eine sichere Daseinsvorsorge bedeutet, langfristig zu planen und vorausschauend zu handeln. Die Wasserbranche sieht sich mehr und mehr konkurrierenden Nutzungsansprüchen ausgesetzt. Diese werden durch klimatische Änderungen, gesellschaftliche Entwicklungen und technologische Trends weiter verstärkt. Aus diesem Grund ist es sinnvoll, für die wesentlichen Pfeiler der Wasserversorgung Konzepte und Lösungsansätze zu identifizieren und umzusetzen.

Das 29. TZW-Kolloquium präsentiert ausgewählte Themen aus der Arbeit des TZW, um damit Impulse für die Zukunft zu geben.

11.10 Anwendung und Potentiale der Durchflusszytometrie in der Trinkwasserüberwachung
Dr. Johannes Ho
Dr. Marcus Rybicki

11.40 Kritikalitätsanalyse für Objekte der Trinkwasserversorgung
Dr. Marcel Riegel

12.00 Begrenzung des Chloratgehaltes in Natriumhypochloritlösungen
Dipl.-Chem. Katrin Bornmann

12.20 Mittagspause

13.20 Manganeliminierung im Rahmen der Talsperrenwasseraufbereitung
Dipl.-Ing. Stephan Plume

13.40 Verbrauchsanalysen - auf der Spur von Wasserverlusten
Dr. Martin Wagner

14.00 Heute schon wissen, was morgen passiert: Prognose des kurzfristigen Wasserbedarfs
Dipl.-Ing. Tobias Martin

14.20 Vermeidung der Ablagerungsbildung in großdimensionierten Leitungen
M.Sc. Dipl.-Ing. (FH) Olaf Donath

14.40 Erhöhte Temperaturen im Trinkwassernetz – Hintergrund und Stand des DVGW-Forschungsprojektes
Dr. Andreas Korth

15.00 Schlusswort
Dr. Burkhard Wricke