

## Organisatorische Hinweise

### Anmeldung

Die Anmeldung sollte bis zum 23.11.2018 per E-Mail oder Fax erfolgen. Das Anmeldeformular finden Sie auf unserer Homepage: [www.tzw.de](http://www.tzw.de). Die Teilnehmerzahl ist auf 120 begrenzt. Die Einladung richtet sich an Mitarbeiter von Wasserversorgern, Unternehmen und Behörden.

E-Mail [angelika.lesko@tzw.de](mailto:angelika.lesko@tzw.de)  
Fax +49 (0)721 9678-103  
Telefon +49 (0)721 9678-111

### 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.

## Adresse

**TZW**  
DVGW-Technologiezentrum Wasser  
Karlsruher Straße 84  
76139 Karlsruhe

Telefon +49 (0)721 9678-111

### Hinweis:

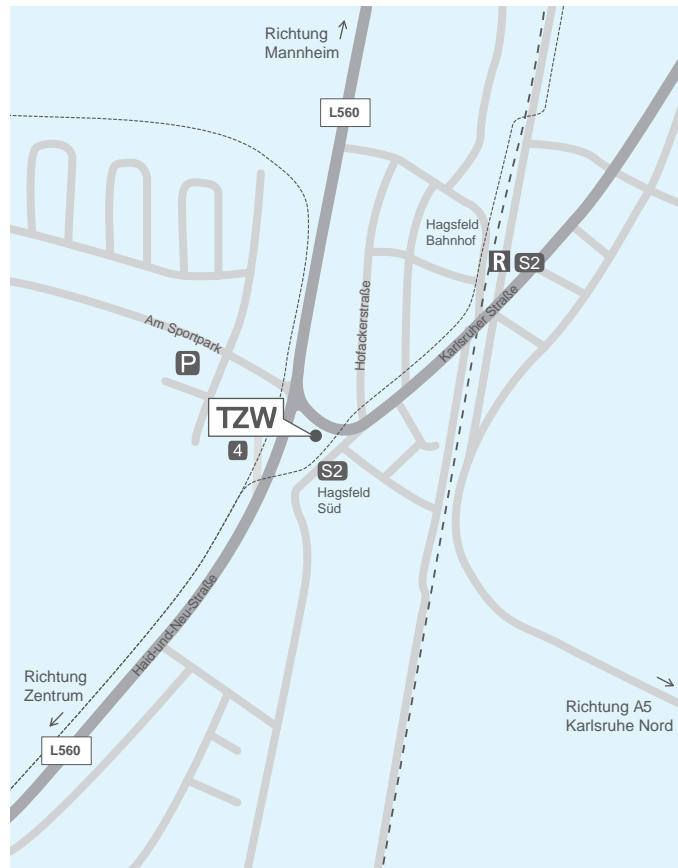
Die Parkmöglichkeiten am TZW sind begrenzt. Wir bitten Sie, den öffentlichen Parkplatz am Sportpark/Fächerbad zu nutzen oder mit den öffentlichen Verkehrsmitteln anzureisen.

# IMPULS ZU AKTUELLEN WASSERTHEMEN

23

Karlsruhe / 5. Dezember 2018

**TZW**  
Kolloquium 



# IMPULS ZU AKTUELLEN WASSERTHEMEN

## Vorausschauendes Handeln durch Innovationsscouting

5. Dezember 2018

---

**09.30** Begrüßung  
*Dr. Josef Klinger*

---

**09.40** Bedeutung geogener Störstoffe für die  
Trinkwasserversorgung  
*Dr. Marcel Riegel*

---

**10.00** Konsequenzen des Klimawandels  
für Quellwasserversorgungen  
*Dr. Stefan Stauder*

---

**10.20** PFAS-Befunde im Trinkwasser – Aus-  
wirkungen auf die Trinkwasserversor-  
gung in Rastatt  
*Dipl.-Ing. (FH) Michael Koch*  
*(star.Energiewerke GmbH & Co. KG)*

---

**10.40** Verwertung von Wasserwerksrück-  
ständen - was, wie und wohin?  
*Dr. Pia Lipp*

Die Wasserbranche wird insbesondere geprägt durch die Themenfelder Stoffe und Mikroorganismen, Systeme sowie Technologien. Dabei werden Entwicklungen aus anderen Bereichen auch Einzug in die Trinkwasserbranche halten. Aus diesem Grund ist es sinnvoll, durch systematisches Scouting bereits heute die Chancen und Herausforderungen von morgen zu identifizieren.

Im Rahmen des 23. TZW-Kolloquiums werden ausgewählte Themen vorgestellt, um damit einen Impuls für die Zukunft zu geben.

---

**11.00** Kaffeepause

---

**11.30** Big Data - Auswertungen mittels  
datengetriebener Algorithmen  
*Dipl.-Ing. Tobias Martin*

---

**11.50** Quantensprung durch UV-LED-  
Technologie in der Trinkwasser-  
desinfektion?  
*Dr. Jutta Eggers*

---

**12.10** Individualisierungstrend und die Ent-  
wicklung von Point of Use-Geräten  
*Dr. Robertino Turković*

---

**12.30** Mittagspause

---

**13.30** EOF, AOF und TOP-Assay zur Er-  
kundung von PFAS-Schadensfällen  
*Dr. Frank Thomas Lange*

---

**13.50** Mikroplastik in Gewässern, auch im  
Trinkwasser?  
*Dr. Nicole Zumbülte*

---

**14.10** Neueste Erkenntnisse zu Anti-  
biotikaresistenzen im Wasser  
*Dipl.-Ing. (FH) Claudia Stange*

---

**14.30** Zunehmende Befunde von  
Enterokokken im Trinkwasser?  
*Dr. Michael Hügler*

---

**14.50** Schlusswort  
*Dr. Josef Klinger*

**Bitte zurücksenden an:**

TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser  
Angelika Lesko  
Karlsruher Straße 84  
76139 Karlsruhe  
Tel. +49 (0)721 9678 111  
Fax: +49 (0)721 9678 103  
E-Mail: angelika.lesko@tzw.de

**Anmeldung zum 23. TZW-Kolloquium  
am Mittwoch, 05.12.2018 in Karlsruhe**

**(Bitte bis 23.11.2018 einsenden)**

Am Kolloquium nimmt (nehmen) folgende Person(en) teil

	<b>Name</b>	<b>Vorname</b>	<b>Titel</b>	<b>E-Mail</b>
<b>1.</b>				
<b>2.</b>				
<b>3.</b>				

**Rechnungsadresse:**

Firma/Behörde/Dienststelle:

Straße/PLZ/Ort:

Telefonnummer für Rückfragen:

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Speicherung meiner Kontaktdaten, deren Erfassung in einem Teilnehmerverzeichnis sowie mit Fotoaufnahmen während der Veranstaltung einverstanden bin.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift