

30. **TZW KOLLOQ**

Mit Erfahrung Zukunft gestalten

Anmelde-
schluss:
Präsenz
25.11.2025

Mittwoch, 03. Dezember 2025
09.30 – 14.30 Uhr · Karlsruhe und online

Die Herausforderungen für Wasserwerke wachsen: Klimawandel, Mikroverunreinigungen, Digitalisierung und Ressourcenschutz stellen hohe Anforderungen an die tägliche Arbeit. Das TZW Kolloquium bietet seit 30 Jahren einen vertieften Dialog zu Wasserinnovationen. Das KOLLOQ 2025 bringt Sie auf den neuesten Stand der Wasserforschung – wissenschaftsfundiert und praxisnah.



TZW KOLLOQ

Was Sie erwartet:

- Einblicke in aktuelle Forschungsprojekte zu Ressourcenschutz, Wasserqualität, Wasseraufbereitung und Wasserverteilung
- Praxisberichte aus innovativen Wasserwerken
- Technologietrends und innovative Methoden
- Fragen und Diskussionen

Warum Sie teilnehmen sollten:

- Stärken Sie Ihre Entscheidungsgrundlage mit fundiertem Wissen
- Vernetzen Sie sich mit führenden Fachleuten sowie mit Kolleginnen und Kollegen aus der Wasserbranche
- gestalten Sie die Zukunft der Wasserversorgung aktiv mit

Mittwoch, 03.12.2025, 09.30 – 14.30 Uhr

09.30 – 09.35 Uhr **Begrüßung**
Dr. Josef Klinger

Block 1: Zurück in die Zukunft

09.35 – 09.55 Uhr **30. TZW-Kolloquium –
Die Themen früher und heute**
Dr. Josef Klinger

09.55 – 10.15 Uhr **30 Jahre Spurenstoffanalytik:
Alle Probleme gelöst?**
Dr. Frank Sacher

10.15 – 10.50 Uhr **Gemeinsam für den
Ressourcenschutz –
seit über 30 Jahren**
*Dipl.-Ing. Dirk Betting,
badenovaNETZE GmbH /
Dipl.-Geoökol. Sebastian Sturm*

10.50 – 11.10 Uhr **Wie sieht der Wasserbedarf
in 30 Jahren aus?**
Tanja Vollmer, M. Sc. / Dr. Martin Wagner

11.10 – 11.40 Uhr **Süßes und Feines**

Block 2: Ewigkeitschemikalien

11.40 – 12.00 Uhr **PFAS-Analytik:
Wunsch und Wirklichkeit**
Dr. Frank Thomas Lange

12.00 – 12.20 Uhr **Biotransformation, Elektro-Sorption
und -Abbau von PFAS**
Prof. Dr. Andreas Tiehm

12.20 – 12.40 Uhr **Grenzen der Anwendung bei der
PFAS-Entfernung im Wasserwerk**
Dipl.-Ing. Andreas Dahlem

12.40 – 13.25 Uhr **Snacks und Fingerfood
zum 30. Jubiläum**

Block 3: Klimawandel

- | | |
|--------------------------|--|
| 13.25 – 13.45 Uhr | Talsperren im Klimawandel:
Neue molekularbiologische Nachweis-
methoden für Cyanobakterien
<i>Dr. Michael Hügler</i> |
| 13.45 – 14.05 Uhr | Wärmeentnahme aus Trinkwasser
<i>Veit Seypka, M. Sc.</i> |
| 14.05 – 14.25 Uhr | Abwasserwiederverwendung:
Sicherung der mikrobiologischen Qualität
<i>Dr. Johannes Ho</i> |
| 14.25 – 14.30 Uhr | Schlusswort
<i>Dr. Josef Klinger</i> |

Organisation

Das 30. TZW Kolloquium ist eine hybride Veranstaltung. Sie können sich entweder für die Präsenzveranstaltung in Karlsruhe oder für die Online-Teilnahme anmelden. In beiden Fällen erfolgt die Anmeldung online über GotoWebinar.

Präsenz-Teilnahme

- ➡ Es gibt 80 Plätze im TZW-Hörsaal, die nach der Reihenfolge des Anmeldeeingangs vergeben werden.
- ➡ Sollten die Plätze ausgebucht sein, bekommen Sie eine Information per E-Mail.
- ➡ Die Online-Teilnahme ist auch noch kurzfristig möglich.

Hier online anmelden

(Formular über GotoWebinar ohne Linkversand, Hinweis: Bitte die gewünschte Rechnungsanschrift und E-Mail-Adresse für den elektronischen Rechnungseingang angeben)

Leistungen: In der Teilnahmegebühr inbegriffen ist das Catering in den Pausen sowie die Folien der Vorträge als pdf-Dateien zum Download nach der Veranstaltung.

Teilnahmegebühr: 120 €

Anmeldeschluss: 25.11.2025

Online-Teilnahme

- ➡ Wir arbeiten mit der plattformübergreifenden Software GoToWebinar.
- ➡ Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie hierüber eine automatisierte E-Mail mit der Anmeldebestätigung sowie den Link zum individuellen Einloggen in den virtuellen Hörsaal.
- ➡ Es ist keine Installation von externer Software erforderlich. Der GotoOpener muss geöffnet werden.
- ➡ Sie können [hier](#) vorab testen, ob Sie über die technischen Voraussetzungen verfügen, damit die Einwahl korrekt abläuft.

Hier online anmelden

(Formular über GotoWebinar mit Linkversand zur Einwahl)

Leistungen: In der Teilnahmegebühr inbegriffen ist der Zugang zur Online-Plattform mit Live-Streaming der Vorträge und zur virtuellen Teilnahme an den Diskussionen per Chat. Inklusive sind die Folien der Vorträge als pdf-Dateien zum Download nach der Veranstaltung.

Teilnahmegebühr: 120 €

Anmeldebestätigung

Sie erhalten nach der Anmeldung eine Anmeldebestätigung. Bei Präsenz-Teilnahme erhalten Sie eine individuelle E-Mail, bei Online-Teilnahme eine automatisierte E-Mail über GotoWebinar. Die Rechnungsstellung erfolgt nach der Veranstaltung. Wir benötigen dafür bei der Anmeldung Ihre Adressdaten sowie die gewünschte Rechnungsanschrift und E-Mail-Adresse für den elektronischen Rechnungseingang.

Alle Informationen finden Sie auch auf unserer Website unter diesem [Link](#).

Fragen und Kontakt

Angelika Lesko

Tel. 0721 9678-111

E-Mail: angelika.lesko@tzw.de

Veranstalter

TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruher Straße 84, 76139 Karlsruhe, Tel. 0721 9678-0, E-Mail: info@tzw.de

Anfahrt

Parken

Ausreichende Parkmöglichkeiten finden Sie gegenüber vom TZW in der Straße „Am Sportpark“, 76139 Karlsruhe.

Für Bahnreisende

Die Haltestellen „Fächerbad“ (Straßenbahn Linie 4) oder „Hagsfeld Süd“ (Linie S2) liegen in unmittelbarer Nähe. Regionalbahnen halten auch am Bahnhof „Hagsfeld“. Dieser liegt fußläufig zum TZW.



Das TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser

Das TZW ist als Einrichtung des DVGW (Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.) gemeinnützig und unabhängig. Rund 200 hochqualifizierte Mitarbeitende arbeiten in der anwendungsnahen Forschung sowie der wissenschaftlichen Beratung. Seit seiner Gründung im Jahr 1991 hat sich das Technologiezentrum Wasser zu einer national und international anerkannten Plattform für den vertieften Austausch zum Thema Wasser entwickelt. Die Jahreseinnahmen von rund 25 Mio. Euro setzen sich vor allem aus Aufträgen von Unternehmen der Wasserbranche und aus Forschungsförderung zusammen.