

# Entnahme von Trinkwasserproben

Auffrischungs- und Vertiefungsschulung  
mit Sensorik-Prüfung (optional)

**Karlsruhe** · 14. April 2026

Das TZW und das IWW bieten gemeinsam eine Auffrischungs- und Vertiefungsschulung zur Trinkwasserprobenahme an, die die Basisschulung ergänzen, den Inhalt neuer Normen und Regeln der Technik vermitteln und Fortgeschrittenenkenntnisse vertiefen. Eine Sensorik-Übung rundet das Programm ab. Aufgrund der Anforderungen der DAkkS an Trinkwasserlaboratorien wird auch eine Sensorik-Prüfung mit eigenem Zertifikat angeboten, die optional gebucht werden kann. Der aktuelle Stand der DAkkS-Anforderungen wird berücksichtigt.

**Anmeldeschluss  
2. April 2026**

Dienstag, 14.04.2026

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                                                          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| 09.00 – 09.10 Uhr | <b>Begrüßung und Einführung</b><br><i>Dr. Frank Sacher (TZW) *</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | 12.30 – 13.30 Uhr | <b>Einführung in die Sensorik des Trinkwassers – Theorie</b><br><i>Dr. Laura Wiegand (IWW) *</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14.45 – 15.15 Uhr | <b>Sensorik-Prüfung mit Zertifikat (optional)</b>        |
| 09.10 – 10.15 Uhr | <b>Update zu Grundlagen und Anforderungen der Trinkwasserprobenahme</b><br>Rechtliche Regelungen, technisches Regelwerk sowie allgemeine Grundlagen zur Probenahme (Aktualisierung TrinkwV, UBA-Empfehlungen)   Die chemische Trinkwasserprobenahme – Praktische Tipps und Fallbeispiele<br><i>Hannes Schlottmann (IWW) *</i> | 13.30 – 13.35 Uhr | <b>Pause</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15.15 – 15.20 Uhr | <b>Auswertung der Prüfungsbögen</b>                      |
| 10.15 – 10.30 Uhr | <b>Arbeitssicherheit</b><br><i>Hannes Schlottmann (IWW) *</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13.35 – 14.35 Uhr | <b>Einführung in die Sensorik des Trinkwassers – Gruppenübungen</b><br>Visuelle Prüfungen   Erkennen von Farben und sonstige visuelle Merkmale   Erkennen der Grundgeschmacksarten (süß, sauer, salzig, bitter)   Erkennen von Geschmacksintensitäten zum Teil in Mischungen (Beispiele anhand von 4 Proben)   Geruchsprüfungen   Bestimmung der Geruchsnoten und -intensitäten   Rangordnungstest nach DIN 10961   Diskussion, Bekanntgabe der Ergebnisse<br><i>Dr. Laura Wiegand (IWW) *</i> | 15.20 Uhr         | <b>Ergebnisbekanntgabe und Verteilen der Zertifikate</b> |
| 10.30 – 10.45 Uhr | <b>Pause</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                                                          |
| 10.45 – 12.00 Uhr | <b>Anforderungen an die Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen</b><br><i>Dr. Beate Hambsch (TZW) *</i>                                                                                                                                                                                                                | 14.35 – 14.45 Uhr | <b>Ende der Veranstaltung bzw. Pause für Teilnehmende der optionalen Sensorik-Prüfung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                                                          |
| 12.00 – 12.30 Uhr | <b>Mittagspause</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                                                          |

\* Änderungen bei den Referentinnen und Referenten sind möglich.

## Organisation und Anmeldung

### Teilnahmevoraussetzungen

Ein Zertifikat über die erfolgreiche Teilnahme an einer geeigneten Basisschulung, z.B. bei IWW oder DVGW, ist erforderlich.

### Anmeldung

Anmeldungen werden schriftlich oder online bis zum 2. April 2026 entgegengenommen. Bitte nutzen Sie dazu das Anmeldeformular (pdf-Datei) oder das Online-Formular unter <https://tzw.de/veranstaltungen>.

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Mit einer Anmeldebestätigung wird der zugeteilte Schulungstermin verbindlich bestätigt. Dann ist eine kostenfreie Stornierung nicht mehr möglich. Bei Bedarf können Ersatzteilnehmende benannt werden.

### Teilnahmegebühren

Der Teilnahmebeitrag beträgt 620 € und wird mit der Anmeldebestätigung in Rechnung gestellt. Die Sensorik-Übungen einschließlich der Prüfung mit Zertifikat können auch separat zu einem Preis von 300 € gebucht werden.

### Zertifikat

Die Teilnehmenden erhalten im Falle des Bestehens der Prüfung ein Zertifikat über die erfolgreiche Teilnahme am Lehrgang. Ansonsten wird eine Teilnahmebescheinigung ausgestellt. Eine Auffrischung ist spätestens nach fünf Jahren erforderlich.

### Veranstaltungsort

TZW  
DVGW-Technologiezentrum Wasser  
Karlsruher Straße 84  
76139 Karlsruhe  
[www.tzw.de](http://www.tzw.de)

### Ansprechpartnerin Organisation

Frau Angelika Lesko  
T +49 721 9678-111  
[angelika.lesko@tzw.de](mailto:angelika.lesko@tzw.de)

