

## Anmeldungsinformationen

### Weitere Infos und zur Online-Anmeldung

[www.dvgw-veranstaltungen.de/452366](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/452366)



### Preis p.P.

DVGW-Mitgliedsunternehmen	550 €
regulär	650 €

Vertreter von Behörden zahlen einen Sonderpreis von 350 €. Bitte geben Sie es bei der Anmeldung an.

### Anmeldung und Datenschutz

Die Anmeldung zur Teilnahme an Bildungsveranstaltungen des DVGW muss grundsätzlich schriftlich erfolgen. Dem DVGW übermittelte personenbezogene Daten werden digital zu Verwaltungszwecken verarbeitet. Sollte die Anmeldung zu einer Veranstaltung auch für andere Personen durchgeführt werden, so verpflichtet sich die anmeldende Person die angemeldeten Personen hiervon in Kenntnis zu setzen. Ausführliche Informationen zum Datenschutz finden Sie unter [www.dvgw.de/datenschutz](http://www.dvgw.de/datenschutz). Mit der Anmeldung werden die AGBs des DVGW für Veranstaltungen anerkannt.

## Ihre Ansprechpartnerin



Stéphanie Pütz-de Pury

T +49 228 9188 715

[stephanie.puetz-depury@dvgw.de](mailto:stephanie.puetz-depury@dvgw.de)

## Teilnahmevoraussetzungen

Für unsere Online-Schulungen nutzt die DVGW Berufliche Bildung derzeit ausschließlich das Tool Microsoft Teams (<https://teams.microsoft.com/downloads>). Eine Installation von Microsoft Teams ist nicht erforderlich. Über einen Einladungslink erhalten Sie automatisch den Zugang zum virtuellen Schulungsraum.

Bitte melden Sie sich für unsere Online-Schulung nur an, wenn Sie über die folgende technischen Voraussetzungen verfügen:

- ➔ Internetzugang mit ausreichender Bandbreite (> 6 Mbit für den Rechner verfügbar) für Bild und Ton
- ➔ Rechner (Laptop, Desktop PC, Tablet, ...) und nach Möglichkeit Webcam
- ➔ Internetbrowser (Edge, Chrome, Safari, ...) – Achtung: Die Nutzung mittels Firefox ist aktuell nur bedingt möglich, hier beobachten wir in der Praxis vermehrt Probleme!
- ➔ Headset (Kopfhörer mit Mikrofon)

### ONLINE-VERANSTALTUNG

## Risikobewertung in der Wasserversorgung – Von der Gefährdungsanalyse bis zur risikobewertungsbasierten Anpassung der Probennahmeplanung

24. Oktober 2022, online



## Netze Wasserversorgung

11546 Workshop

# Risikobewertung in der Wasserversorgung – Von der Gefährdungsanalyse bis zur risikobewertungsbasierten Anpassung der Probenahmeplanung

### Unsere Themen

- Aktuelle Entwicklungen zum Thema Risikomanagement
- Einführung in die Risikobewertung DIN EN 15975-2
- Effektive Gestaltung der Probenahmeplanung
- Risikobewertungsbasierte Anpassung der Probenahmeplanung (RAP)

### Zielgruppe

Technische Führungskräfte in der Wasserproduktion und im Netzbereich, Laborleiter, Mitarbeiter von Gesundheitsämtern und Gesundheitsbehörden

### Zielsetzung

Die Änderung der Trinkwasserverordnung führte im Januar 2018 für Wasserversorger die Option ein, vom vorgegebenen Parameterumfang und der Häufigkeit der Trinkwasserproben abzuweichen, wenn sie als Grundlage eine Risikobewertung ihres Systems durchführen. Eine solche Risikobewertung ist auch Bestandteil des von der Weltgesundheitsorganisation seit 2004 beworbenen Water Safety Plan, einem Risikobewertungs- und Risikomanagementansatz für Wasserversorgung, die seit mehr als 10 Jahren in Deutschland angewendet wird.

Ziel des Workshops ist es sich mit den Herausforderungen in der Wasserversorgung wie mit der Grundproblematik der reinen Endproduktkontrolle auseinander zu setzen, und ein Verständnis des Ablaufs eines Risikomanagements und möglichen formalen Aufbaus zu erhalten.

Es erfolgt die praxisnahe Einführung in das Thema Water-Safety-Plan/ Technisches Risikomanagement anhand der gängigen Bearbeitungsschritte. Außerdem wird Ihnen das Grundverständnis über die rechtliche Grundlagen und formelle Bestandteile einer risikobewertungsbasierten Anpassung der Probenahmeplanung (RAP) vermittelt. Anhand eines Praxisbeispiels der Stadtwerke Düsseldorf AG, wird der Prozess der Erarbeitung und die Dokumentation der dort bereits implementierten RAP schrittweise vorgestellt. Diese Veranstaltung ermöglicht den Austausch zwischen Wasserversorgern und Gesundheitsämtern zum Thema RAP.

## Unser Programm

Montag, 24. Oktober 2022

**09:30 Uhr**

Begrüßung und Vorstellung

**09:45 Uhr**

Einführung

**10:45 Uhr**

Pause

**11:00 Uhr**

Workshop und Fallstudie / Teil 1

**12:30 Uhr**

Mittagspause

**13:15 Uhr**

Workshop und Fallstudie / Teil 2

**14:15 Uhr**

Pause

**14:30 Uhr**

Workshop und Fallstudie / Teil 3

**15:45 Uhr**

Abschlussdiskussion/  
Verabschiedung:

- offene Fragen
- Schlussworte

**16:30 Uhr**

Ende der Veranstaltung

### Einführung

- Herausforderungen der Wasserversorgung
- Grundproblematik der reinen Endproduktkontrolle
- Risikomanagement / Water Safety Plan
- Einführung Risikobewertungsbasierte Anpassung der Probenahmeplanung (RAP)
- Formale und gesetzliche Anforderungen einer RAP

### Workshop und Fallstudie

- Schrittweise Erarbeitung einer RAP anhand des Fallbeispiels der Stadtwerke Düsseldorf AG
- Arbeitsschritte Risikomanagement
- Benötigte Kompetenzen und Informationsquellen
- Beschreibung des Versorgungssystems
- Gefährdungsanalyse
- Risikoabschätzung
- Grundsätze der Probenahme und Probenahmeplanung
- Ergebnisdokumentation Risikomanagement + RAP
- Risikobeherrschung
- Ergebnisdiskussion
- Fallbeispiele der Teilnehmenden

## Unsere Referenten

### Martin Offermann

IWW Rheinisch-Westfälisches Institut für Wasserforschung gemeinnützige GmbH, Mülheim an der Ruhr

### Rainer Pütz

LP AQUAconsult, Troisdorf

### Ulrich Schürfeld

Gesundheitsamt Stadt Düsseldorf, Sgb. 53/14 – Umwelthygiene, Düsseldorf