

Kostenfreie Webinare

Für effizientes Wassermanagement

Werden Sie zum Wissensprofi

ONLINE



**Webinardauer und –kosten:**

Veranstaltungsdauer 10.00 bis ca. 11.00 Uhr  
Teilnahmegebühren kostenfrei

**Voraussetzung zur Teilnahme:**

- Internetzugang mit genügend Bandbreite zum Streamen von Videokonferenzen
- Aktuelle Version von Microsoft Edge , Mozilla Firefox oder Google Chrome zur Darstellung der WebEx-Applikation

Sie haben jederzeit die Möglichkeit Fragen zu stellen, ein Moderator leitet diese an den aktiven Referenten weiter

**Anmeldung:**

Über unsere Homepage  
[www.dr-hartmann-chemie.eu](http://www.dr-hartmann-chemie.eu)

**Veranstalter:**

Dr. Hartmann GmbH & Co. KG  
Schulungsakademie  
Uhlandstraße 30  
D-71665 Vaihingen/Enz  
Tel: +49 7042 9726-0  
[event@dr-hartmann-chemie.eu](mailto:event@dr-hartmann-chemie.eu)  
[www.dr-hartmann-chemie.eu](http://www.dr-hartmann-chemie.eu)



Jetzt anmelden auf unserer Homepage [dr-hartmann-chemie.eu](http://dr-hartmann-chemie.eu)

# Themen und Termine

## Grundlagen für Hygiene im Trinkwasser

Trinkwasser-Installationen in Geschäftsgebäuden sind komplexe Systeme und müssen regelmäßig von qualifiziertem Fachpersonal untersucht werden, denn Trinkwasser muss zu jeder Zeit hygienisch einwandfrei und genießbar sein. Welche Verordnungen und Gesetze müssen beachten Sie beachten und wie können Sie diese umsetzen.

**12. April 2024, 10-11 Uhr**

**23. Mai 2024, 10-11 Uhr**

## W|C|S® WaterCareSystem - Internetbasiertes Wassermanagement mit Kundenzugriff über das neue Dashboard zur Sicherstellung der Betriebssicherheit

Mit Inkrafttreten der 42. BImSchV und der VDI-Richtlinie 2047 Blatt 2 sind die Anforderungen an Betreiber deutlich gestiegen.

Das Online-Überwachungssystem von Dr. Hartmann Chemietechnik erleichtert Ihnen diese Arbeit, verbessert die Betriebssicherheit und senkt die Betriebskosten.

**19. März 2024, 10-11 Uhr**

**14. Mai 2024, 10-11 Uhr**

**04. Juli 2024, 10-11 Uhr**

## Vor- und Nachteile verschiedener Wasseraufbereitungsverfahren für industrielle Prozesse

Die Verfahren zur Wasseraufbereitung sind sehr vielfältig. Wir geben Ihnen einen Überblick über die verschiedenen Aufbereitungsverfahren und Hinweise, wie Sie die richtige Wahl für sich treffen.

**09. April 2024, 10-11 Uhr**

**13. Juni 2024, 10-11 Uhr**

## Praxiserfahrungen zur 42. BImSchV

Die Umsetzung der Anforderungen der 42. BImSchV sind weiterhin eine Herausforderung für viele Betreiber. Wir berichten von Erfahrungen und geben Tipps zur Umsetzung der Verordnung aus der Praxis.

**25. Juni 2024, 10-11 Uhr**

**21. November 2024, 10-11 Uhr**

## Kühlwasser kompakt

Um Kühlsysteme sicher und wirtschaftlich zu betreiben, sind neben den täglichen Arbeiten auch verschiedene Wasseraufbereitungsverfahren, Gesetze, Richtlinien und Vorschriften wie z. Bsp. die 42. BImSchV zu beachten. Dieses Webinar gibt eine kompakte Hilfestellung zum nachhaltigen Betrieb von Verdunstungskühlanlagen.

**14. März 2024 10-11 Uhr**

**17. April 2024 10-11 Uhr**

## Grundlagen für Hygiene im Trinkwasser VDI/BTGA 6044 – die neue Richtlinie für geschlossene Kaltwasser- und Kühlkreisläufe

In einer Einführung, der seit 1. April 2023 eingeführten Richtlinie VDI 6044 zur „Vermeidung von Schäden in Kaltwasser- und Kühlkreisläufen“ erfahren Sie mehr über den Anwendungsbereich und die Umsetzung zur Richtlinie.

**13. Juni 2024, 10-11 Uhr**

## Optimierung von Dampfkesselsystemen mit Blick auf den wasserseitigen Betrieb

Um Dampfkesselanlagen sicher und wirtschaftlich zu betreiben, ist die maßgeschneiderte Wasseraufbereitung und -behandlung von Kesselspeisewasser die Grundlage. Unser Motto: Ansatzpunkte zur Betriebskosteneinsparung erkennen und überprüfen.

**13. März 2024, 10-11 Uhr**

**05. November 2024, 10-11 Uhr**

## Sanierung von Heizungssystemen angelehnt an die VDI 2035

Einhaltung der Vorgaben der VDI-Richtlinie 2035 für aufbereitetes Heizungswasser und Vorteile für den Betreiber.

**27. Juni 2024, 10-11 Uhr**

**22. Oktober 2024, 10-11 Uhr**

# Themen und Termine

## **Wieder-Inbetriebnahme von Verdunstungskühlanlagen in Anbetracht der 42. BImSchV**

Welche Besonderheiten sind bei einer Wieder-Inbetriebnahme zu betrachten? Dieses Seminar wendet sich an Betreiber von Verdunstungskühlanlagen und beleuchtet das Thema Wieder-Inbetriebnahme auf rechtliche, hygienische und technische Besonderheiten, die sich durch die 42. BImSchV ergeben.

**28. März 2024, 10-11 Uhr**

## **Außerbetriebnahme von Kühlanlagen in Anbetracht der 42. BImSchV**

Welche Besonderheiten sind bei einer Außerbetriebnahme zu betrachten? Dieses Seminar wendet sich an Betreiber von Verdunstungskühlanlagen und beleuchtet das Thema Außerbetriebnahme auf rechtliche, hygienische und technische Besonderheiten, die sich durch die 42. BImSchV ergeben.

**24. Oktober 2024, 10-11 Uhr**

## **Chem. Reinigung, Desinfektion und Sanierung von Kühlkreisläufen**

Saubere und hygienisch einwandfreie Kühlsysteme - Vorteile für den Betreiber und Einhaltung der Herstellervorgaben, Richtlinien und Verordnungen wie 42. BImSchV.

**18. April 2024, 10-11 Uhr**

**24. September 2024, 10-11 Uhr**

## **Tipps und Tücken bei der Desinfektion wasserführender Systeme**

Welche Einflussfaktoren spielen eine entscheidende Rolle bei der Produktauswahl? Individuelle Betriebsparameter und Schwächen der Infrastruktur (z.B. Totstrecken) können schwerwiegende Folgen für die Desinfektion haben. Welche Tipps gibt es und welche Tücken sollte man vermeiden? Wir klären auf.

**07. Mai 2024, 10-11 Uhr**

**03. Dezember 2024, 10-11 Uhr**