

Praktikertag Anmeldung

Intensiver Fachaustausch zwischen Praktikern mit vielen Praxistipps und der Möglichkeit eigene Anwendungsfälle zu diskutieren.

Kontakt zum Seminarinhalt:

Ulrich Saalfeld
ulrich.saalfeld@envirochemie.com
Tel. 0175 / 2 90 11 37

Kontakt zur Organisation & Termine:

Laura Salomo
laura.salomo@envirochemie.com
Tel. 06154 / 6998 - 640

Veranstaltungsort

EnviroChemie GmbH
In den Leppsteinswiesen 9
64380 Roßdorf (bei Darmstadt)



Verbindliche Anmeldung von:

Firma: _____

Ansprechpartner: _____

Telefon _____

E-Mail: _____

Straße und Nr. _____

PLZ und Ort _____

Datum, Unterschrift

Wir melden folgende Mitarbeiter zur Schulung an:

Name, Vorname _____

Telefon _____

E-Mail _____

Name, Vorname _____

Telefon _____

E-Mail _____

Name, Vorname _____

Telefon _____

E-Mail _____



Praktikertag Kühlturmbehandlung



Mittwoch, 26.04.2017

**Bei EnviroChemie in der
Firmenzentrale
in 64380 Rossdorf**

Ziel des Praktikertages

Sowohl in der Gebäudetechnik als auch in der Industrie werden Verdunstungskühlanlagen in hoher Zahl zur Abfuhr von Wärmelasten eingesetzt. Unabhängig von der Größe der Anlage, können hygienische Risiken auftreten. In der empfohlenen VDI 2047-2 Schulung* wird umfangreiches Wissen systematisch vermittelt. Die Schulungsinhalte sind vom VDI genau vorgegeben, damit unabhängig vom Anbieter ein profundes Basiswissen vermittelt wird. Für praktische Beispiele und individuelle Problemstellungen bleibt oft zu wenig Raum.

Daher bietet EnviroChemie – als Ergänzung zur VDI 2047-2 Schulung – einen Praktikertag für Teilnehmer der VDI 2047-2 Schulung an. Auch Interessierte, die die VDI 2047-2 Schulung bereits erfolgreich abgeschlossen haben, sind herzlich willkommen.

Die Schulung wird interaktiv gestaltet sein. Zu allen Themen können die Teilnehmer eigene Erfahrungen und Vorschläge einbringen. Ein erfahrenes Team aus unserem Bereich Kühlwasserbehandlung begleitet die Veranstaltung und gibt Anregungen für die Praxis

Teilnehmer

Die Teilnehmer sollten grundlegende praktische Erfahrung mit offenen Kühlsystemen mitbringen.

Sie sollten entweder **an der VDI 2047-2 Schulung teilnehmen oder bereits über ein Teilnahme-zertifikat verfügen**. Der Praktikertag ist eine ergänzende Maßnahme, um neben dem theoretischen Wissen der Schulung Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch und zur Ideenfindung bei der Anlagenoptimierung zu geben.**

Unser Angebot

Für Teilnehmer, die am Folgetag die VDI 2047-2 Schulung buchen 250 €

Für Teilnehmer ohne Buchung der VDI 2047-2 Schulung 300 €

Der Preis beinhaltet Seminargetränke und einen Mittagsimbiss.

Zahlbar innerhalb 14 Tagen nach Rechnungsstellung.

Programm

10:00 Begrüßung

10:15 Legionellen – und nun? Bewertung von (schwankenden) Analyseergebnissen

- Interpretation von schwankenden Legionellen-Befunden
- Differenzierung nach Arten und Serogruppen
- Testverfahren
- Virulenz
- Maßnahmen nach VDI 2047-2 und dem vorliegendem Entwurf der 42. Verordnung BImSchG

- 11:15 Desinfektion und Reinigungsmaßnahmen
- System Reinigung
 - System Desinfektion mit Überwachung
 - Schaumreinigung von Kühlturmeinbauten
 - Praxisdemonstration Schaumreinigung
- 12:15 Mittagspause
- 13:00 Mikrobiologische Überwachung
- Dipslides und sonstige einfache Verfahren
 - Mikrobiologische Probenahme für das zertifizierte Labor
 - Hands on: praktische Übungen
- 13:45 Vorsorge
- Anlagen-Checks
 - Häufige Risiken - Abhilfe
 - Risikobewertung
 - Dokumentation
- 14:45 Kaffeepause
- 15:00 Systemeffizienz
- Beläge und Wärmeübergang
 - Bedeutung von Systemvolumen, Biozideinsatz und Verweilzeit - Chemikalien - Einsparung
 - Wassereinsparung
 - ECT 555 - die künstliche Niere für Ihr Kühlsystem
- 16:00 Diskussion und weitere Praxisbeispiele der Teilnehmer
- 17.00 Ende des Praktikertages

* EnviroChemie ist zertifizierter Schulungspartner des VDI für diese Norm und berechtigt VDI Urkunden zur bestandenen Teilnahme auszustellen

**Die Teilnehmer müssen der Schulung in Wort und Schrift folgen können. Der Endsender trägt die Verantwortung, dass die entsandten Personen das technische Hintergrundwissen haben, dass als Basisanforderungen für das Verständnis der Schulung erforderlich ist.