

Schulung VDI-MT 2047 Blatt 4



Wir bieten Ihnen unsere bewährte **Präsenzschulung** zur Sicherstellung des hygienegerechten Betriebs von Verdunstungskühlanlagen nach der Richtlinien-reihe VDI 2047 zusätzlich auch als **Online-Schulung** an. Entscheiden Sie, welche Schulungsform besser zu Ihnen passt.



CO₂-neutral
company
since 2016

VDI MT-2047 Blatt 4:

Qualifikation von Personal zum Betreiben von Verdunstungskühlanlagen.

Es wird der Inhalt der VDI 2047 Blatt 2 vermittelt.

Seminarthemen:

1. Einführung in die VDI 2047 Blatt 2
 - Aufbau und Funktionsprinzipien von Verdunstungskühlanlagen
 - Relevante hygienische Grundlagen im Zusammenhang mit dem Betrieb von Verdunstungskühlanlagen
2. Relevante Grundlagen der Mikrobiologie, insbesondere Vorkommen und Risiken durch Legionellen, medizinische Aspekte, u. a. VDI 4250 Blatt 2
3. Relevante Grundlagen der Wasserchemie sowie von Korrosionsvorgängen
4. Überwachung von Anlagen
 - Kontrolle chemischer und physikalischer Kenngrößen
 - Mikrobiologische Bestimmung und Probenahme
 - Kontrolle des Einsatzes von Bioziden
5. Instandhaltung von Anlagen einschließlich Desinfektion
6. Maßgebende Gesetze, Vorschriften und weitere technische Regeln, wie 42. BImSchV
7. Diskussion
8. Abschlussprüfung nach den Vorgaben des VDI

Nach Bestehen der Prüfung erhalten Sie eine originale VDI-Urkunde sowie **die Qualifikation "Hygienisch fachkundige Person" gem. 42. BImSchV, siehe § 2 Absatz 19**. Bei Nicht-Bestehen kann die Prüfung in einer kostenlosen Folgeveranstaltung wiederholt werden. Hier fallen lediglich Prüfungsgebühren in Höhe von 70 € an.

Unsere VDI zugelassenen aqua-concept-Referenten:

Dr. Andreas Detig, Geschäftsführer
Themenbereiche Technik und Hygiene

Dr. Bianca Spindler, Leiterin CC Industriewasser
Themenbereiche Technik und Hygiene

Hasan Ayyildiz
Themenbereiche Technik und Hygiene

Hagen Rogosch
Themenbereiche Technik und Hygiene



Anmeldung zur Schulung VDI-MT 2047 Blatt 4

Bitte ausfüllen und per Fax oder E-Mail zurücksenden.

Firma: _____

Straße/Nr.: _____ Ort: _____

Telefon: _____ E-Mail: _____

Vor- u. Nachname 1: _____ geb. am: _____ Funktion: _____

Vor- u. Nachname 2: _____ geb. am: _____ Funktion: _____

Vor- u. Nachname 3: _____ geb. am: _____ Funktion: _____

Vor- u. Nachname 4: _____ geb. am: _____ Funktion: _____

Rechnungsadresse (falls abweichend):

Firma: _____

Straße/Nr.: _____ Ort: _____

Veranstaltungen vor Ort (bitte ankreuzen):

☐ 11.11.2026 Gräfelfing/München

Online-Veranstaltungen (bitte ankreuzen):

☐ 05.10.2026

☐ 30.11.2026

Voraussetzungen für die Teilnahme sind eine stabile Internetverbindung und eine Webcam. Zur Prüfung muss jeder Teilnehmer in einem eigenen Raum an einem Rechner mit Webcam sitzen, die die ganze Zeit an sein muss. Die Prüfung muss alleine und ohne Hilfsmittel absolviert werden.

Veranstaltungsdauer: ganztägig

Teilnahmegebühren:

Der Teilnehmerbeitrag beträgt € 565,00 zzgl. MwSt. und wird mit der Anmeldebestätigung in Rechnung gestellt. Ein Rabatt von 10 % wird gewährt, wenn zwei oder mehr Teilnehmer eines Unternehmens in den insgesamt angebotenen Kursen angemeldet werden.

In der Teilnehmergebühr sind inbegriffen:

- Ein persönliches Exemplar der 42. BImSchV sowie der VDI 2047 Blatt 2-4
- Seminarunterlagen
- VDI-Urkunde (nach bestandener Prüfung)
- Prüfungsgebühren

Bis zwei Wochen vor der Veranstaltung können Sie kostenlos stornieren, bei späterer Stornierung oder Nichterscheinen ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Selbstverständlich können Sie uns einen Ersatzteilnehmer benennen.

Datum/Unterschrift

Name in Druckbuchstaben