

Fachbewilligung Schwimmbaddesinfektion

Gem. Chemikalienverordnung (ChemV), Stand am 4. Oktober 2024 (SR 813.11)

Kursziel

Die Teilnehmer kennen die Chemikalienkennzeichnungen und die gesetzlichen Grundlagen der Chemikaliengesetzgebung. Sie kennen die Gefahren im Umgang mit Chemikalien. Sie können Massnahmen zur sicheren Handhabung und Arbeitssicherheit ergreifen. Sie sind in der Lage, die Badwasseraufbereitung des Schwimmbades durchzuführen und das Bad nach den neusten Vorschriften zu warten. Der **Inhaber der Fachbewilligung** leitet Mitarbeitende an, im Bereich Schwimmbaddesinfektion den Umgang mit Chemikalien und Arbeitssicherheit Selbständige, unter seiner Aufsicht auszuführen.

Kursinhalt

- Einführung ins Thema
- Allgemeine Grundlagen
- Gesetzlichen Grundlagen
- Kennzeichnung von Chemikalien
- Sicherheitsdatenblatt
- Lagerung Handhabung
- Fachbewilligung
- Badwasseraufbereitung
- Reinigungsvorgänge

Einführung

- Warum braucht es eine Gesetzgebung
- Pflichten der Betriebe

Allgemeine Grundlagen

- Ökologie
- Toxikologie
- Physikalische, chemische Grundlagen

Transporte

- Problematik

Gesetzliche Grundlagen

- Erlasse des Chemikalienrechtes
Lebensmittelgesetzgebung (TBDV)
- Umweltschutz
- Gewässerschutz
- Arbeitnehmerschutz

Kennzeichnung Chemikalien

- Kennzeichnung von Chemikalien
- GHS
- gesetzliche Vorgaben

Lagerung Handhabung

- Arbeitssicherheit
- Umgang mit Chemikalien
- Erste Hilfe und Hilfsmittel
- Entsorgung

Badwasseraufbereitung

- Wasserverunreinigungen, Gefahren
- Chemie der Wasseraufbereitung
- Desinfektion
- Überwachung Wasserqualität



Schweizerische Vereinigung von Firmen für Wasser- und Schwimmbadtechnik
Fédération Suisse d'entreprises de technique des eaux et des piscines
Federazione Svizzera delle ditte di idrotecnica e di tecnica delle piscine

Teilnehmer:	Angestellte, Mitarbeitende und Verantwortliche für den Unterhalt in Gemeinschaftsbädern
Vorkenntnisse:	Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.
Kurszeiten:	08.00 – 12.00 / 13.30 – ca. 17.00
Kursorte:	Rickenbach SO Zürich Bern gemäss Ausschreibung
Kursverantwortung:	aqua suisse
Referent:	Peter Rust, Wasserspezialist
Kurssprache:	Deutsch Die Teilnehmer*innen müssen deutschsprachige Texte verstehen und interpretieren können.
Prüfung / Bewilligung:	Die Prüfung findet am 4. Kurstag statt (Multiple-Choice-Methode). Nach bestandener Prüfung erhält der Teilnehmer seinen persönlichen Fachausweis .
Unterlagen:	Die Kursunterlagen werden am 1. Kurstag abgegeben
Kurskosten:	CHF 1'700.00 inkl. Kursunterlagen, Prüfungsgebühr und Mittagessen.
Übernachtung:	<i>Nicht im Angebot enthalten.</i> Bitte reservieren Sie bei Bedarf direkt beim Kursort.
Bestimmungen:	Es gelten die AGB für Kurse von aqua suisse.