

Kursprogramm 2026-27

Schwimmbadtechniker*in aqua suisse – Modul 1

Teil 1: 30. November – 03. Dezember 2026

Datum / Referent	THEMA UND INHALT	Ort
Montag 30. November 2026 Tobias Renz 1 Tag	UNTERHALT • Manuelle Reinigung • Schwimmbäder, Skimmer, Überlaufrinnen, Vorfilter, Überlaufsammeltank, Unterflurrollladenschacht, Wasserlinie • Anwendung von Schwimmbadreinigern • Filterreinigung • Checklisten / Methodik / Vorgaben an das Rückspülwasser • Aktive und passive Überwinterung • Überprüfung des Wissensstands	Bildungspark 6252 Dagmersellen
Dienstag 01. Dezember 2026 Manfred Borer 1 Tag	HYDRAULIK • Beckendurchströmungstypen (klassisch mit Wanddüsen, mit Bodendüsen, ...) • Pumpen • Filter (Sand, Glas (AFM), Zeolit, Kartuschen, Kieselgur...) • Heizsysteme • Einstellung und Überwachung des hydraulischen Systems und der Filtration ◦ Anordnung der Ventile ◦ Überprüfung der Umwälzvolumen und der Betriebsdrücke • Die häufigsten Störungen, Lösungsansätze (z.B.: Pumpe fördert nicht...)	Bildungspark 6252 Dagmersellen
Mittwoch 02. Dezember 2026 Stephanie Oehen 1 Tag	VERHALTEN BEIM KUNDEN • Der menschliche Aspekt bei Unterhaltsarbeiten • Sich selber kennen • Seinen Kunden verstehen Das Verhältnis dem Kunden anpassen	Bildungspark 6252 Dagmersellen
Donnerstag 03. Dezember 2026 Jürg Harder 1 Tag	ELEKTRO-INSTRUKTION • Wie funktioniert die elektrische Installation eines Schwimmbeckens • Gefahren / Sicherheitssysteme • Richtige Handhabung und Bedienung der elektrischen Komponenten • Basisinterventionen von: ◦ Ersatz von Schwimmbadleuchtmittel	Bildungspark 6252 Dagmersellen

	○ Rücksetzen / Einstellung des Schutzschalters ohne Demontage • Ersetzen einer Sicherung • Überprüfung der Sicherheit in Bezug auf den Schwimmer (CHECK-LIST dokumentiert in Form von anzukreuzenden Kästchen)	
--	--	--

Teil 2: 18. – 21. Januar 2027

Datum / Referent	THEMA UND INHALT	Ort
Montag 18. Januar 2027 Yves Burgener ½ Tag	LECKSUCHE • Leckagen in einem hydraulischen System • Visuelle Überwachung einer Leckage Manipulationen um eine Leckage in einem System zu orten	Bildungspark 6252 Dagmersellen
Montag 18. Januar 2027 Raffaella Feurer ½ Tag	ARBEITSSICHERHEIT – EINFÜHRUNG • Gefahren am Arbeitsplatz/auf der Baustelle • Besondere Gefahren • Persönliche Schutzausrüstung	Bildungspark 6252 Dagmersellen
Dienstag 19. Januar 2027 + Mittwoch 20. Januar 2027 Frank Eisele 2 Tage	WASSERPFLERGE-METHODEN • Geltenden Vorschriften und Regelwerke (öffentliche und private Schwimmbäder) • Anforderungen an die Wasserbeschaffenheit (öffentliche und private Schwimmbäder, Erläuterung zu ausgewählten Wasserparameter) • Kalk-Kohlensäure Gleichgewicht des Wassers (Zusammenwirken von pH-Wert, Kalk, Kohlensäure, Säurekapazität, TAC) • Desinfektionsmittel und –verfahren • Messung der Hygienehilfsparameter vor Ort (manuelle Messung und Messverfahren) • Interpretationen der Analysewerte und deren manuelle Korrekturen • Flockung und Flockungsmittel	Bildungspark 6252 Dagmersellen
Donnerstag 21. Januar 2027 Guido Duss 1 Tag	AUTOMATISCHE WASSERPFLERGE • Das neue Lebensmittelrecht und die Trink- und Badewasserverordnung ○ was für den Betreiber wichtig ist • Kennen und verstehen der wichtigsten Messgrößen pH / Leitwert / Redox / Trübung • Korrektur mit Dosierpumpen • Die Elektrolyse (Salz, Cu/Ag...)	Bildungspark 6252 Dagmersellen