

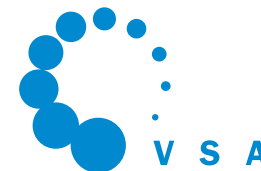
Organisatorische Hinweise

Datum	3. & 4. Juni 2026
Kursort	Dorint Airport-Hotel Zürich Riethofstrasse 40 8152 Glattbrugg Anfahrt
Kursleitung	Deborah Marcandella, fjellfuru GmbH Regula Vedruccio, Acht Grad Ost AG
Kursgebühren	CHF 1020 (VSA-Mitglieder) CHF 1170 (Nicht-Mitglieder) Teilnahme inkl. Pausen- und Mittagsverpflegung. Eine allfällige Übernachtung ist durch die Teilnehmenden selber zu organisieren und zu buchen (nicht im Kurspreis enthalten).
Kursunterlagen	Die Abgabe der Kursunterlagen erfolgt digital als PDF. Falls ein Kursordner mit den gedruckten Unterlagen gewünscht wird, kann dieser gegen einen Aufpreis von CHF 100 bei der Kursanmeldung mitbestellt werden. Die Abgabe der Ordner erfolgt am Kurstag.
Sprache	Deutsch
Information und Anmeldung	Anmeldemöglichkeit und weitere Informationen finden Sie unter: www.vsa.ch / Es gelten die AGB des VSA
Anmeldefrist	Freitag, 1. Mai 2026
Benötigt wird	1. Laptop mit installiertem QGIS-Software (≥ 3.34) 2. Schnittstelle und Werkzeuge für die Bearbeitung von Interlis-Daten (s. auch https://www.interlis.ch/downloads) 3. Kenntnisse der "Wegleitung Daten der Siedlungsentwässerung" sind von Vorteil.



Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute VSA
Europastrasse 3, Postfach, 8152 Glattbrugg
Telefon +41 (0)43 343 70 70
sekretariat@vsa.ch, www.vsa.ch

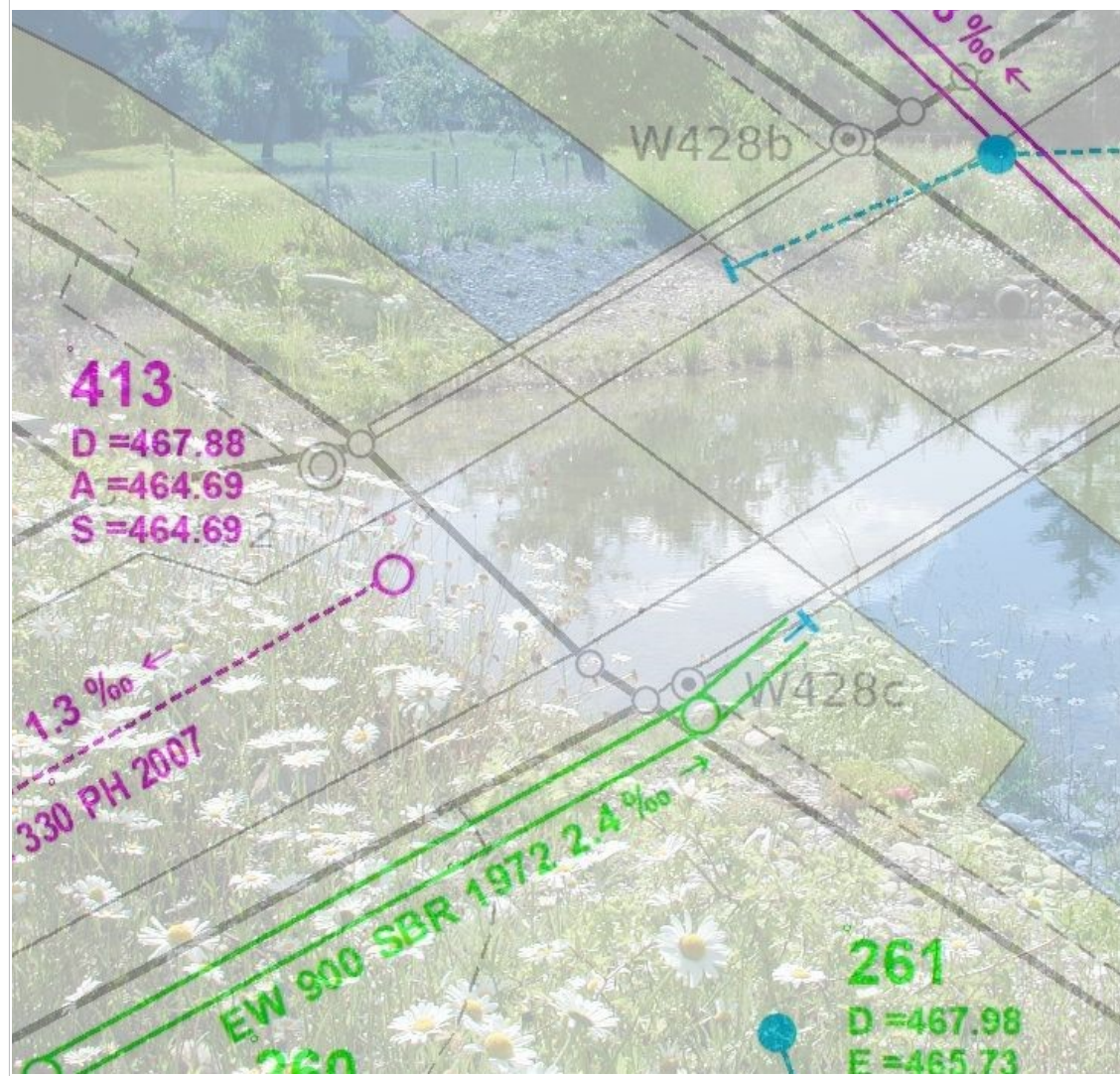
Verband Schweizer
Abwasser- und
Gewässerschutz-
fachleute
Association suisse
des professionnels
de la protection
des eaux
Associazione svizzera
dei professionisti
della protezione
delle acque
Swiss Water
Association



VSA-Fachkurs

DATENAUSTAUSCH SE

3. & 4. Juni 2026 im Dorint Airport-Hotel Zürich



Übersicht

Der Datenaustausch und die Wiederverwendung von bestehenden Daten wird in der Siedlungsentwässerung immer wichtiger. Die Kantone fordern die Dokumentation des GEP mit vorgegeben Datenmodellen und -formaten wie auch Visualisierungen in standardisierten Darstellungsmodellen. Ein weiterer zentraler Aspekt im Datenmanagement stellt die Qualitätssicherung dar. Der Fachkurs vermittelt für diese Themen die theoretischen Grundlagen und stellt verschiedene Werkzeuge und Methoden vor. Zudem beinhaltet der Kurs diverse Übungen, um das Gelernte zu vertiefen und die Werkzeuge besser kennen zu lernen.

Dieser 2-tägige Fachkurs richtet sich primär an (Geo-)Informatiker und Ingenieure, welche für Konfiguration und den Unterhalt des Datenbewirtschaftungssystem (GIS) sowie den Datenaustausch zuständig sind.

Programm: 1. Tag

ab 8.30h	Begrüssungskaffee und Registrierung	Kursleitung
09.00 - 09.30	Begrüssung und Einstieg ins Thema: Motivation, Zielsetzungen und Kursinhalt	
09.30 - 10.15	Einführung in Modellkonstrukte, Werkzeuge und Hilfsmittel bei der Modellierung, Prüfen eines Modells, Praxisbeispiele, Erfahrungsaustausch	Michael Germann InfoGrips
10.15 - 10.30	<i>Pause</i>	
10.30 - 11.45	Datenmodelle des VSA (VSA-DSS, VSA-DSS-Mini), weitere Geodaten für die GEP-Bearbeitung, Erfahrungsaustausch	Janine Thaler Hunziker Betatech AG
11.45 - 13.15	<i>Mittagspause</i>	
13.15 - 15.00	Datenaustausch: Interlis als Transferformat, Voraussetzungen für Schnittstellen, Prüfmodell, Praxisbeispiele	Michael Germann InfoGrips
15.00 - 15.15	<i>Pause</i>	
15.15 - 15.45	Werkzeuge des VSA Teil 1, Prüfdienst, Übungsbeispiel, Erfahrungsaustausch	Janine Thaler Hunziker Betatech AG
15.45 - 16.45	Werkzeuge des VSA Teil 2, Transformationsdienst, Organisationstabelle, Übungsbeispiel, Erfahrungsaustausch	Stefan Burckhardt SJB

Programm: 2. Tag

08.30 - 10.15	Datenanalysen und Fehlerverbesserung: Bedeutung der Qualitätssicherung im digitalen GEP, Analyse und Visualisierungen von Interlis-Transferfiles sowie von Resultaten aus dem Prüfdienst, Prüfroutinen in der Produktion Praxisbeispiel, Erfahrungsaustausch	Deborah Marcandella fjellfuru GmbH
10.15 - 10.30	<i>Pause</i>	
10.30 - 12.00	Datenabgleich: Dezentrale Bewirtschaftung, Herausforderungen und Lösungsansätze, Organisatorische Regeln (Datenbewirtschaftungskonzept), Technische Voraussetzungen, Erarbeiten von Lösungsansätzen in der Gruppe, Erfahrungsaustausch	Deborah Marcandella fjellfuru GmbH
12.00 - 13.30	<i>Mittagspause</i>	
13.30 - 14.30	Darstellungsmodelle: Einführung zu Darstellungsmodellen, Definition eines Darstellungsmodell nach Empfehlung KOGIS, Darstellungsmodelle im GEP Übungsbeispiel, Erfahrungsaustausch	Deborah Marcandella fjellfuru GmbH
14.30 - 14.45	<i>Pause</i>	
14.45 - 16.00	Gruppenarbeit (Daten – Prozesse – Schnittstellen und Produkte)	Kursleitung
16.00 - 16.30	Ausblick und Abschluss	Kursleitung
Kontakt Daten	VSA, Diana Cabral diana.cabral@vsa.ch Telefon +41 (0)44 500 37 73	