

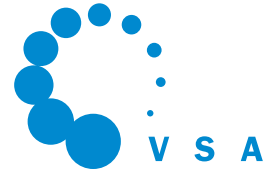
Organisatorische Hinweise

Datum	Dienstag 21. - Mittwoch 22. April 2020
Ort	ARA Glatt Orion-Strasse 165 8152 Glattpark (Opfikon) Anfahrt
Kursleitung	Jürg Lüthy, Acht Grad Ost AG
Kursgebühren	CHF 970.- (VSA-Mitglieder) CHF 1120.- (Nicht-Mitglieder) (Kursteilnahme inkl. Dokumentation, Mittagessen und Pausenverpflegung)
Sprache	Deutsch
Informationen und Anmeldung	Anmeldemöglichkeit, Hotelkontingent und weitere Informationen finden Sie unter: www.vsashop.ch Die Kosten für das optionale Abendessen im Restaurant Santa Lucia und die Hotelübernachtung werden von den Teilnehmern getragen. Es gelten die AGB des VSA
Anmeldefrist	Mittwoch, 1. April 2020
Mitbringen	1. Dokumentation «Wegleitung GEP-Daten» 2. Gutes Schuhwerk für die Exkursion 3. Eigener Laptop mit installierter GIS-Software, welche im Alltag eingesetzt wird. (weitere Informationen erteilt gerne der Kursleiter)



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

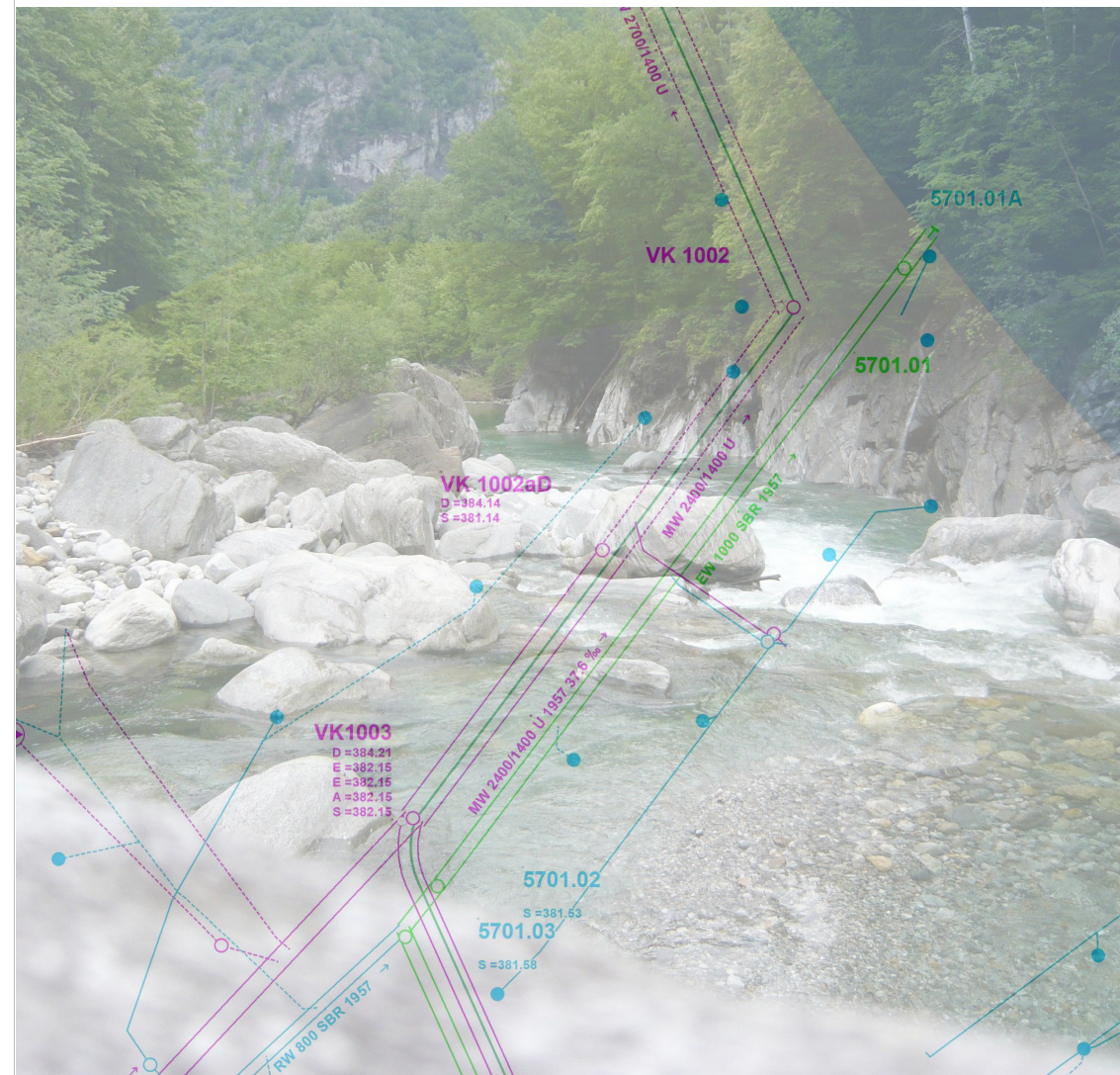
Verband Schweizer
Abwasser- und
Gewässerschutz-
fachleute
Association suisse
des professionnels
de la protection
des eaux
Associazione svizzera
dei professionisti
della protezione
delle acque
Swiss Water
Association



Fachkurs

DATENBEWIRTSCHAFTUNG GEP

Dienstag 21. - Mittwoch 22. April 2020, ARA Glatt



Übersicht

Für die Bearbeitung eines GEP und für ein zeitgemässes Infrastrukturmanagement müssen digitale Daten aktuell, korrekt sowie im benötigten Detaillierungsgrad vorliegen. Nur so unterstützen sie alle Beteiligten bei der Erfüllung ihrer Aufgaben.

Dieser 2-tägige Fachkurs lehrt die korrekte Erfassung der Daten in den verschiedenen VSA-Teilmodellen. Er vermittelt Werkzeuge und Methoden für die Beurteilung eines Datenbestandes und geht auf die Aspekte der Datenbereinigung und der Qualitätskontrolle ein. Zum Kursinhalt gehören zudem verschiedene praktische Übungen sowie eine Exkursion, in welcher zusätzliches Hintergrundwissen zur Funktionsweise von Sonderbauwerken vermittelt wird.

Der Fachkurs richtet sich an Geomatiker, Bauzeichner, Ingenieure und weitere Verantwortliche für die Datenbewirtschaftung.

Programm: 1. Tag

08.30 – 09.00	Registrierung und Begrüssungskaffee	
09.00 – 09.30	Begrüssung und Einstieg ins Thema: Motivation, Zielsetzungen und Kursinhalt	Jürg Lüthy Acht Grad Ost AG
09.35 – 10.15	Problemstellung - Verständnis über die Digitalisierung der Siedlungsentwässerung	Jürg Lüthy Acht Grad Ost AG
10.15 – 10.30	Pause	
10.30 – 12.00	Einführung Siedlungsentwässerung und Infrastrukturmanagement Generelle Entwässerungsplanung, Organisation, Teilprojekte und Zuständigkeiten	Dorothee Wörner AWA Bern
12.00 – 13.15	Mittagspause	
13.15 – 14.30	Überblick und Einführung über die relevanten Standards in der Datenbewirtschaftung (VSA, SIA, Bund und Kanton)	Jürg Lüthy Acht Grad Ost AG
14.30 – 14.45	Pause	
14.45 – 16.15	Einführung Erfassungsrichtlinie und praktische Übung zum Abwasserkataster	Christoph Anderes Acht Grad Ost AG
16.15 – 16.45	Erfahrungsaustausch: Bewirtschaftung Abwasserkataster	J.Lüthy und C.Anderes Acht Grad Ost AG

Abendprogramm am 1. Tag

ab 18.30 Gemeinsames Abendessen im Restaurant Santa Lucia, Oerlikon
(Abendessen findet nur bei genügend Interessenten statt)

Programm: 2. Tag

Am Vormittag findet der Unterricht in zwei Gruppen aufgeteilt statt.
(Theorie im Kursraum und Exkursion im Freien)

08.30 – 10.15	Gruppe 1: Einführung Erfassungsrichtlinie und praktische Übung zu Sonderbauwerken	Silvia Oppliger Hunziker Betatech AG
	Gruppe 2: Sonderbauwerke Exkursion zu Regenbecken und Einleitstelle	ERZ
10.15 – 10.30	Pause und Gruppenwechsel	
10.30 – 12.15	Gruppe 2: Einführung Erfassungsrichtlinie und praktische Übung zu Sonderbauwerken	Silvia Oppliger Hunziker Betatech AG
	Gruppe 1: Sonderbauwerke Exkursion zu Regenbecken und Einleitstelle	ERZ
12.15 – 13.30	Mittagspause	
	Am Nachmittag findet der Unterricht wieder gemeinsam im Kursraum statt.	
13.30 – 14.30	Einführung Erfassungsrichtlinie und praktische Übung zu Entwässerungssystemen und GEP Massnahmenplanung	Lydia Ziltener swrplus AG
14.30 – 14.40	Pause	
14.40 – 16.20	Qualitätssicherung - Methoden und kontinuierliche Verbesserung	Regula Vedruccio Basler & Hofmann AG
16.20 – 16.30	Abschlussrunde, Fragen und Antworten	Jürg Lüthy Acht Grad Ost AG
Kontaktdaten	VSA, Evelyn Mächler evelyn.maechler@vsa.ch Telefon +41 (0)43 343 70 71	