

## Organisatorische Hinweise

<b>Datum</b>	Dienstag 21. - Mittwoch 22. April 2020
<b>Ort</b>	ARA Glatt Orion-Strasse 165 8152 Glattpark (Opfikon) <a href="#">Anfahrt</a>
<b>Kursleitung</b>	Jürg Lüthy, Acht Grad Ost AG
<b>Kursgebühren</b>	CHF 970.- (VSA-Mitglieder) CHF 1120.- (Nicht-Mitglieder) (Kursteilnahme inkl. Dokumentation, Mittagessen und Pausenverpflegung)
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Informtionen und Anmeldung</b>	Anmeldemöglichkeit, Hotelkontingent und weitere Informationen finden Sie unter: <a href="http://www.vsashop.ch">www.vsashop.ch</a>  Die Kosten für das optionale Abendessen im Restaurant Santa Lucia und die Hotelübernachtung werden von den Teilnehmern getragen.  Es gelten die <a href="#">AGB</a> des VSA
<b>Anmeldefrist</b>	Mittwoch, 1. April 2020
<b>Mitbringen</b>	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](mailto:sekretariat@vsa.ch), [www.vsa.ch](http://www.vsa.ch)

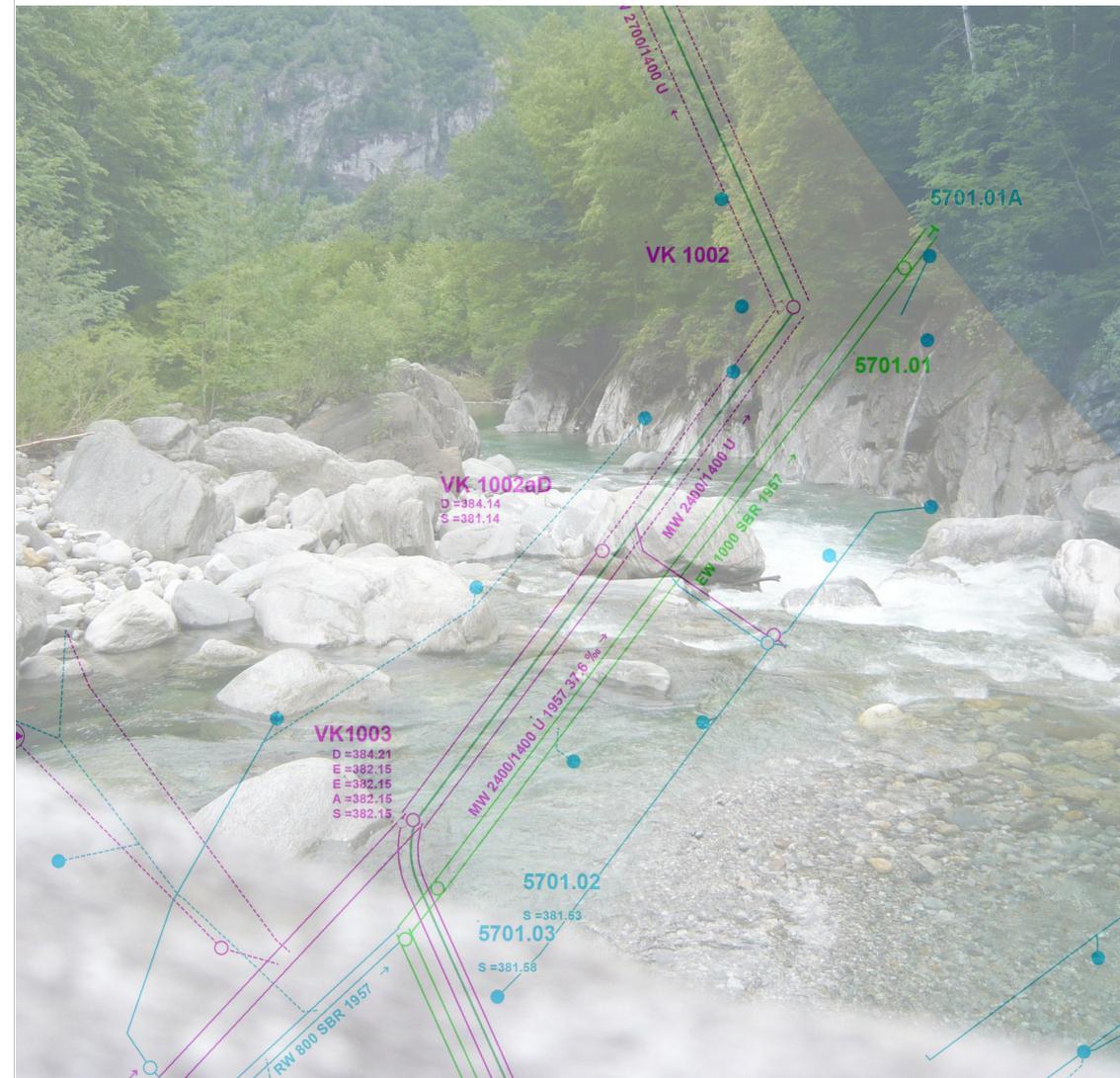
Verband Schweizer  
Abwasser- und  
Gewässerschutz-  
fachleute  
Association suisse  
des professionnels  
de la protection  
des eaux  
Associazione svizzera  
dei professionisti  
della protezione  
delle acque  
Swiss Water  
Association



## 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	<b>Jürg Lüthy</b> Acht Grad Ost AG
09.35 – 10.15	Problemstellung - Verständnis über die Digitalisierung der Siedlungsentwässerung	<b>Jürg Lüthy</b> Acht Grad Ost AG
10.15 – 10.30	Pause	
10.30 – 12.00	Einführung Siedlungsentwässerung und Infrastrukturmanagement Generelle Entwässerungsplanung, Organisation, Teilprojekte und Zuständigkeiten	<b>Dorothee Wörner</b> 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)	<b>Jürg Lüthy</b> Acht Grad Ost AG
14.30 – 14.45	Pause	
14.45 – 16.15	Einführung Erfassungsrichtlinie und praktische Übung zum Abwasserkataster	<b>Christoph Anderes</b> Acht Grad Ost AG
16.15 – 16.45	Erfahrungsaustausch: Bewirtschaftung Abwasserkataster	<b>J.Lüthy und C.Anderes</b> 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	<b>Silvia Oppliger</b> Hunziker Betatech AG
	Gruppe 2: Sonderbauwerke Exkursion zu Regenbecken und Einleitstelle	<b>ERZ</b>
10.15 – 10.30	Pause und Gruppenwechsel	
10.30 – 12.15	Gruppe 2: Einführung Erfassungsrichtlinie und praktische Übung zu Sonderbauwerken	<b>Silvia Oppliger</b> Hunziker Betatech AG
	Gruppe 1: Sonderbauwerke Exkursion zu Regenbecken und Einleitstelle	<b>ERZ</b>
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	<b>Lydia Ziltener</b> swrplus AG
14.30 – 14.40	Pause	
14.40 – 16.20	Qualitätssicherung - Methoden und kontinuierliche Verbesserung	<b>Regula Vedruccio</b> Basler & Hofmann AG
16.20 – 16.30	Abschlussrunde, Fragen und Antworten	<b>Jürg Lüthy</b> Acht Grad Ost AG
<b>Kontaktdaten</b>	VSA, Evelyn Mächler <a href="mailto:evelyn.maechler@vsa.ch">evelyn.maechler@vsa.ch</a> Telefon +41 (0)43 343 70 71	