

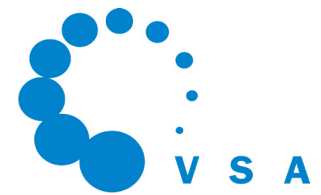
Organisatorische Hinweise

Datum & Ort	Dienstag, 29. November 2022 Minerva Schulen Scheuchzerstrasse 2 8006 Zürich
Anmeldefrist	11. November 2022
Anmeldung	www.vsa.ch Es gelten die AGB des VSA
Kurskosten	CHF 550 (VSA- und SIA-Mitglieder) CHF 650 (Nicht-Mitglieder) Kursteilnahme inkl. Dokumentation, Kaffeepause und Getränke, sowie Programme zur statischen Berechnung
Lizenzen	CHF 300 (nur Rohrstatik II-Programm; im obigen Kurspreis inbegriffen) CHF 500 (Lizenzen Rohrstatik I & II)
Voraussetzungen	Jeder Teilnehmer wird gebeten, ein Windows Notebook mit USB-Anschluss mitzubringen. Auf dem Notebook muss ein funktionierendes Microsoft Excel (ab Excel XP / 2002) installiert sein.
Weitere Informationen	yvonne.gander@vsa.ch Telefon +41 (0)43 343 70 77



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 in Zusammenarbeit mit der SIA

ROHRSTATIK II - STATIK VON SCHÄCHTEN UND SPEZIALPROFILEN

Dienstag, 29. November 2022 an der Minerva Schule in Zürich



Programm

Tagungsleiter:
Prof. Francesco Valli,
SIA Kommission 190

Hinweise & Informationen

Der Kurs wird an einem Nachmittag / Abend durchgeführt und dauert 4 Stunden.

ab 13.00	Registrierung
13.20– 14.05	Begriffe der SIA 190 und die Erweiterung auf profilierte Rohre und Schächte
45'	
14.10 – 14.55	Berechnung von Schwerlast- und Eiprofilen sowie Schächten
45'	
14.55 – 15.15	Kaffeepause
15.15 – 16.00	Erläuterung von Spezialproblemen
45'	
16.05 – 16.50	Einführung in die Berechnungsprogramme
45'	

Inhalt und Ziel des Kurses

Im Kurs werden den Teilnehmenden das statische Verständnis für Schächte und Spezialprofile vermittelt. Die Begriffe Rohrsteifigkeit SF, das Beulen und die Verformung von profilierten Kunststoffrohren und -Schächten sind Thema.

Bestandteil des Kurses ist auch die Anwendung von Programmen zur statischen Berechnung für Spezialprofile und Schächte.

Die Programme und eine Bedienungsanleitung sowie die Präsentation werden vor Ort auf die PCs der Teilnehmer geladen.

Diese Programme entlasten den Statiker von den aufwändigen und komplizierten Berechnungen.

Sie wurden von Prof. Valli auf der Basis von Microsoft Excel entwickelt und laufen auf jedem PC mit Windows Betriebssystem (ab Windows XP).

Zielpublikum & Voraussetzungen

Baufachleute, die sich mit der Planung, Projektierung und Ausführung von Kanalisationen befassen. Verständnis von statischen Zusammenhängen wird vorausgesetzt.

Die Teilnahme am Kurs ist auch möglich, wenn der Kurs Rohrstatik I nicht besucht wurde.

Auf dem Notebook muss ein funktionierendes Microsoft Excel (ab Excel XP / 2002) installiert sein.