



CAS Siedlungsentwässerung

1. Oktober 2021 - 13. Mai 2022

Lektionenplan

Stand: 26.05.2021/V2

KW	Modul	Tag	Datum	Zeit	Inhalt	Dozentin / Dozent	Lkt.	Online
39	M1	Freitag	01.10.2021	08:30-12:00	Ziele und Aufgaben der Siedlungsentwässerung	Michele Steiner	4	
	M1			13:00-16:30	Entwässerungssysteme / Entwässerung von Liegenschaften	Adrian Gränicher	4	
40	M2	Freitag	08.10.2021	08:30-12:00	Versickerung und Retention / Abwasserrückhalt	Adrian Gränicher	4	
	M2			13:00-16:30	Regendaten und deren Verwendung in der Siedlungsentwässerung	Rolf Fankhauser	4	
41	M5	Freitag	15.10.2021	08:30-12:00	Vorstellung Projektarbeit	Michele Steiner	4	
	M2			13:00-16:30	Hydraulische Bemessung, Wasserspiegel, Sonderbauwerke	Jolanda Jenzer	4	
42	M2	Freitag	22.10.2021	08:30-12:00	Hydraulische Bemessung, Fließformeln, Normalabfluss	Jolanda Jenzer		4
43	M2	Freitag	29.10.2021	08:30-12:00	Hydraulische und hydrodynamische Modellierung	Rolf Fankhauser	4	
	M4			13:00-16:30	Behandlung von Strassenabwasser: Möglichkeiten, Elemente, Funktionsweise	Michele Steiner	4	
44	M1	Freitag	05.11.2021	08:30-12:00	Gewässerökologie	Vincent Maurer	4	
	M2			13:00-16:30	Entwässerungsplanung: GEP / REP	Stefan Burckhardt	4	
45	M2	Freitag	12.11.2021	08:30-12:00	Gewässerökologie Exkursion	Vincent Maurer	4	
	M1			13:00-16:30	Rechtliche Grundlagen der Siedlungsentwässerung: Gewässerschutz im Rechtssystem	Sandra Schöll	4	
46	M2	Freitag	19.11.2021	08:30-12:00	Entwässerungsplanung: Datenbewirtschaftung / GEP-Nachführung	Stefan Burckhardt		4
47	M1	Freitag	26.11.2021	08:30-12:00	Rechtliche Grundlagen der Siedlungsentwässerung: Anschlusspflicht	Sandra Schöll	4	
	M2			13:00-16:30	Entwässerungsplanung: Werkzeuge Datenbewirtschaftung	Stefan Burckhardt	4	
48	M3	Freitag	03.12.2021	08:30-12:00	Grundlagen der Rohrstatik	Simone Stürwald	4	
	M5			13:00-16:30	Projektarbeit, Gruppen	Michele Steiner	4	
49	M3	Freitag	10.12.2021	08:30-12:00	Rohrstatistische Nachweise	Simone Stürwald		4
50	M3	Freitag	17.12.2021	08:30-12:00	Spezialfälle und Ausblick Linerstatik	Simone Stürwald	4	
	M5			13:00-16:30	Projektarbeit, Gruppen	Michele Steiner	4	
2	M1	Freitag	14.01.2022	08:30-12:00	Rechtliche Grundlagen der Siedlungsentwässerung: Gebühren/Finanzierung	Sandra Schöll		4
3	M5	Freitag	21.01.2022	08:30-12:00	Projektarbeit, Gruppen	Michele Steiner	4	
	M3			13:00-16:30	Rohre und Abwassertypen	Thomas Rohr	4	
4	M3	Freitag	28.01.2022	08:30-12:00	Grabenbau	Roger Rütli	4	
	M3			13:00-16:30	Bau von Entwässerungsanlagen	Thomas Rohr	4	
5	M3	Freitag	04.02.2022	08:30-12:00	Bauwerke und Abnahme	Thomas Rohr		4
6	M3	Freitag	11.02.2022	08:30-12:00	Zustandsbeurteilung von Entwässerungsanlagen	Adrian Gränicher	4	
	M4			13:00-16:30	SABA-Typen, Anforderungen, Richtlinien und Normen	Michele Steiner	4	
7	M3	Freitag	18.02.2022	08:30-12:00	Werterhalt und Sanierung	Adrian Gränicher		4
8	M4	Freitag	25.02.2022	08:30-12:00	Projektierung und Dimensionierung von SABA	Michele Steiner		4
9	M4	Freitag	04.03.2022	08:30-12:00	SABA Exkursion	Michele Steiner Elmar Scheiwiler	4	
	M4			13:00-16:30	SABA Betrieb und Unterhalt	Paul Burch	4	
10	M1	Freitag	11.03.2022	08:30-12:00	Siedlungsentwässerung: Themen der Zukunft	N/N	4	
19	M5	Freitag	13.05.2022	08:30-16:30	Präsentation Projektarbeiten Öffentliches Abschlusskolloquium	Michele Steiner und weitere	8	

Änderungen bleiben vorbehalten.

Pausen:

Morgen: 10:00 - 10:30
Mittag: 12:00 - 13:00
Nachmittag: 14:30 - 15:00

116 28

Modul	Lkt.	Online
M1	24	4
M2	28	8
M3	28	12
M4	12	4
M5 Projektarbeit	24	0
Total Lkt.	116	28

144