



Workshop 29.-30. September 2022

## Versickerungsplanung & -berechnung für den Garten- & Landschaftsbau

### ZIELGRUPPE

Landschafts- & Gartengestalter, Schwimmteichbauer

### INHALTE

Immer stärkere Niederschläge stellen uns im 21. Jahrhundert vor große Herausforderungen. Die zunehmende Versiegelung von Flächen verschärft die Entwässerungsproblematik. Eine Entwicklung, die von der Garten- und Landschaftsbaubranche in jeder Saison stärker beobachtet wird. Jetzt sind neue Fähigkeiten und durchdachte Entwässerungskonzepte erforderlich. Wir machen euch fit im Umgang mit den wichtigsten Grundlagen für die Entwässerungsplanung und laden euch ein, an einem zweitägigen Intensiv-Workshop teilzunehmen.

### ZIEL

Erlangen und Erlernen von Fähigkeiten und Werkzeugen, um Versickerungsanlagen planen, berechnen und bauen zu können.

### TEILNEHMERZAHL

Mindestens 9 - maximal 12 Teilnehmer

### WANN

29.-30. September 2022

*Aufbauender Workshop, beide Tage müssen besucht werden.*

#### **1. Tag: Grundlagen - Bodenkunde und Wassermanagement**

8:30 Uhr bis 17:30 Uhr

- Bodengruppen und Homogenbereiche,
- Siebliniendiagramme,
- Bodenbearbeitung und -verdichtung,
- Versickerungsversuche und kf-Wert,
- Grundsätze des Wassermanagements,
- Normen, Regelwerke und Gesetze,

#### **2. Tag: Planung von Versickerungsanlagen**

8:00 Uhr bis 17:00 Uhr

- Abflussbeiwerte von Oberflächen,
- Belastetes Niederschlagswasser,
- Arten von Versickerungsanlagen,
- Bestimmung der Jährlichkeit,
- Dimensionierung von Abflussrohren,
- Planung und Berechnung von Versickerungsanlagen,

### VORTRAGENDE

Vorbereitung und Durchführung des Workshops durch:

**Christoph Fink** B.Eng, **Maximilian Beeh** B.Eng, **Johanna Sarter** M.Sc.

## WO

ELYSION Kammstraße 26, 8076 Vasoldsberg [www.dein-elysion.at](http://www.dein-elysion.at)

## KOSTEN

VÖSN - Mitglieder: € 650.-exkl. 20% USt.

Nichtmitglieder: € 910.-exkl. 20 % USt

Inkl. Pausengetränken, Mittagessen und Unterlagen

## MÖGLICHE UNTERKUNFT (ZUR EIGENEN ORGANISATION):

Hotel Liebmann <https://www.hotel-liebmann.at/>

Hügellandhof <https://www.huegellandhof.eu/>

## Anmeldung bis 19. September 2022

Die Anmeldung ist verbindlich ein Rücktritt muss schriftlich erfolgen.

Keine Stornogebühr bei Rücktritt bis 14 Tage vorher, ab 14 Tage vorher 50%,  
ab 7 Tage vorher und bei Nichterscheinen 100%

Die Entsendung eines Ersatzteilnehmers ist jederzeit möglich.

<b>ANMELDUNG</b>	<b>VÖSN-Geschäftsstelle</b>
<b>MAIL:</b>	<b><a href="mailto:office@schwimmteich.co.at">office@schwimmteich.co.at</a></b>
<b>TELEFON:</b>	<b>0664 / 620 0 611</b>