

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### TERMIN

Samstag, 20. Juli 2024  
09.00 - 16.00 Uhr

### VERANSTALTUNGSORT

vormittags:  
Gebäude D1  
Hörsaal D1.202  
Am Staudengarten 1, 85354 Freising

nachmittags:  
Führungen auf dem Gelände des Instituts für Gartenbau

### TEILNAHMEGEBÜHR

25 € inkl. Seminarunterlagen, Kaffee und Getränke.

### ANMELDUNG

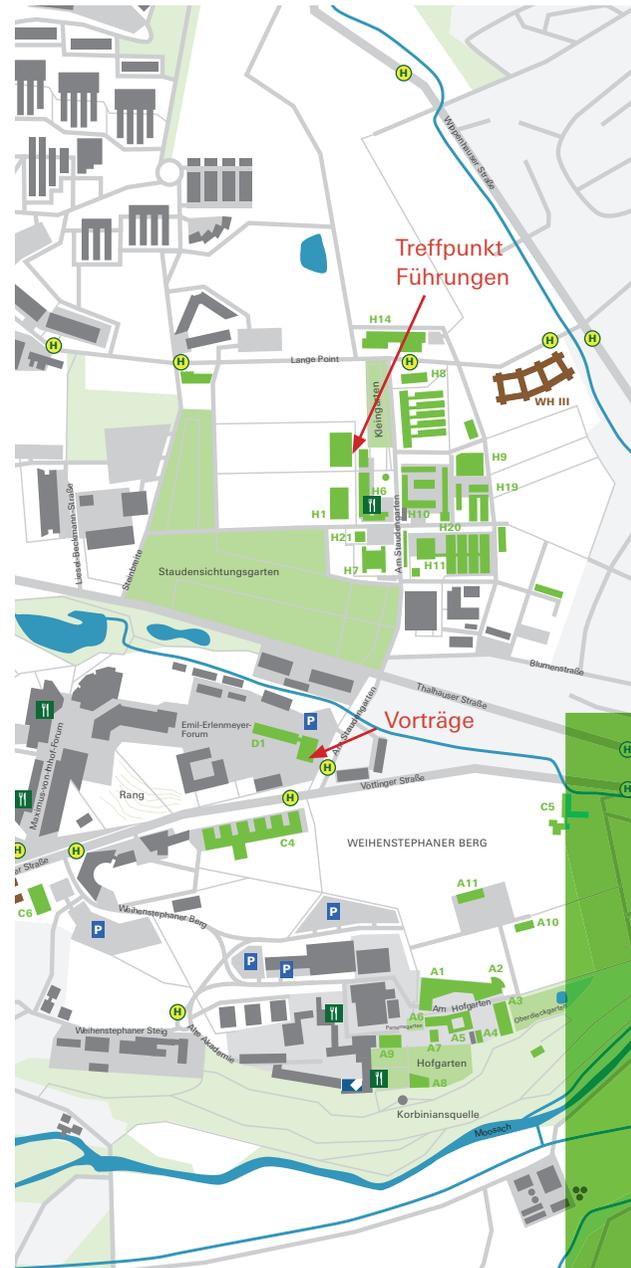
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Nach erfolgreicher Online-Anmeldung erscheint eine automatische Anmeldebestätigung am Bildschirm, sie erhalten keine separate Bestätigungs E-Mail.  
Die Rechnung wird Ihnen digital zugestellt.  
Barzahlungen am Tagungsort können wir leider nicht entgegennehmen.

### KONTAKT

Für Fragen und Anmeldung:  
T +49 8161 71-4026 (vormittags)  
veranstaltungen.zfw@hswt.de

## LAGEPLAN



HOCHSCHULE  
WEIHENSTEPHAN-TRIESDORF

WEIHENSTEPHANER TAG FÜR DEN  
FREIZEITGARTENBAU

**JEDER TROPFEN  
ZÄHLT**

**20. JULI 2024**

# JEDER TROPFEN ZÄHLT – SPARSAMER UMGANG MIT WASSER

## AKTUELLE INFORMATIONEN RUND UM DAS THEMA BEWÄSSERUNG

Pflanzen brauchen Wasser, das ist wahrlich keine neue Erkenntnis. Auch die Tatsache, dass Wasser nicht unbegrenzt zur Verfügung steht, ist in unser Bewusstsein vorgedrungen. Aber wie können wir im Garten oder auf dem Balkon dazu beitragen, dass unsere Pflanzen gut versorgt sind und trotzdem Wasser gespart wird?

In den Beiträgen werden Basiswissen und Forschungsergebnisse behandelt. Natürlich werden auch Neuheiten und praktische Tipps vorgestellt.



Damit es nicht bei der Theorie bleibt, werden auf den Rundgängen am Nachmittag die Informationen anhand von Beispielen veranschaulicht.



## VORMITTAG

### VORTRAGSPROGRAMM IM HÖRSAAL

#### 09:00 UHR: BEGRÜSSUNG

Prof. Dr. Volker Henning, HSWT, gibt Hinweise zu dem Verlauf des Tages und setzt Schlaglichter, was die Teilnehmenden erwartet.

#### 09:10 UHR: AUCH STETER TROPFEN LÖSCHT DEN DURST

Prof. Dr. Michael Beck, HSWT, erläutert die Bestandteile und den richtigen Einsatz einer automatischen Bewässerung

#### 09:50 UHR: SCHLAPP GEMACHT: TOMATE WEGEN TORFMANGEL VERDURSTET

Dr. Dieter Lohr, HSWT, informiert über die Unterschiede des Wasserhaltevermögens torfreduzierter Substrate und gibt Tipps, diese bei der Bewässerung zu beachten

#### 10:30 UHR: KAFFEPAUSE – QUIZTEILNAHME

#### 11:00 UHR: WER DEN TROPFEN NICHT EHRT – SPARSAMER WASSEREINSATZ IM GARTEN

Dipl. Ing. (FH) Katrin Kell, HSWT, zeigt, wie es mit kulturtechnischen Maßnahmen gelingt, den Wasserverbrauch so gering wie möglich zu halten.

#### 11:40 UHR: AUF DEM TROCKENEN SITZEN – WIE PFLANZEN WASSER SPAREN UND SPEICHERN

Prof. Dr. Bernhard Hauser, HSWT, referiert darüber, wie Pflanzen einen Wasservorrat anlegen oder sich an trockene Bedingungen anpassen

#### 12:00 UHR: MITTAGSPAUSE

Die Teilnehmenden werden gebeten, sich selbst in den nahegelegenen Gaststätten zu verköstigen. Eine zentrale Organisation des Mittagessens erfolgt nicht.



## NACHMITTAG

### FÜHRUNGEN

#### 13:30 UHR: BEGINN DER FÜHRUNGEN

Führungen und Informationen zur Bewässerung mit kulturtechnischen Aspekten und dem Einsatz von automatisierter Bewässerungssysteme.

- Wassersparender Anbau im Kleingarten
- Informationen zu Bewässerungscomputern
- Rundgang durch die Demonstrationsanlage mit bunt bepflanzten Kästen in torffreien oder torfreduzierten Substraten
- Bestandteile der Bewässerungstechnik

#### 15:30 UHR: ABSCHLUSSRUNDE

- Auflösung des Quiz
- Preisverleihung
- Ausklang bei Kaffee und Kuchen

