

Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

## Aufbaukurs „Stauanlagenverantwortliche von Beschneigungsspeichern“

8. bis 10. Oktober 2019  
Kitzbühel

**Kursort:**

Hotel Rasmushof Kitzbühel  
Hermann Reisch Weg 16, 6370 Kitzbühel  
Tel.: 05356/65252-0, [www.rasmushof.at](http://www.rasmushof.at)

**Kursleitung:**

DI (FH) Stefan Preitner  
Amt der Kärntner Landesregierung, Klagenfurt

**Zielgruppe:**

Gemäß dem neuen Leitfaden für das wasserrechtliche Behördenverfahren von Beschneigungsanlagen und den Vorgaben der Talsperrenaufsicht/Staubeckenkommission sind für die laufende Sicherheitsbeurteilung von Beschneigungsspeichern sogenannte Stauanlagenverantwortliche und StellvertreterInnen der Aufsichtsbehörde gegenüber zu nominieren.

**Dieser ÖWAV Kurs ist Voraussetzung für die Tätigkeit als Stauanlagenverantwortliche/r und als Stellvertreter/in.**

In Kooperation mit:



110 JAHRE ÖWAV  
zukunft  
denken

**Veranstalter:**

**Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH.**

Eine Tochtergesellschaft des Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)  
1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5  
Tel. +43 (1) 535 57 20  
Fax: +43 (1) 532 07 47  
E-Mail: [buero@oewav.at](mailto:buero@oewav.at)

# Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)



## DIENSTAG, 8. OKTOBER 2019

- 13.00 - 13.15 **Begrüßung**, DI Thomas Eistert, DI (FH) Stefan Preitner  
13.15 - 13.30 **Grundsätze, Sicherheitsphilosophie**, DI Rudolf Melbinger  
13.30 - 14.20 **Untergrund**, Dr. Sven Jacobs  
14.20 - 15.05 **Rechtlicher Rahmen**, Dr. Peter Suchanek  
15.05 - 15.15 **Diskussion**  
15.15 - 15.35 *Kaffeepause*  
15.35 - 16.25 **Dämme, Kunstspeicher**, DI Dr. Jörg Henzinger  
16.25 - 17.05 **Betonbauwerke**, DI Dr. Pius Oberhuber  
17.05 - 17.45 **Betriebseinrichtungen**, DI Helmut Czerny  
17.45 - 18.00 **Diskussion**  
18.00 - 18.15 **Technische Regeln**, DI Helmut Czerny  
18.15 - 18.45 **Messtechnik Wasserspiegel- und Drainageüberwachung**, DI Dr. Michael Tauber  
18.45 - 19.00 **Diskussion**

## MITTWOCH, 9. OKTOBER 2019

- 08.00 - 09.00 **Beobachten, Messen, Testen** (Verweis auf Jahres-, Überwachungsbericht), DI Rudolf Melbinger  
09.00 - 09.30 **Versagensmechanismen, Schäden, Szenarien**, DI Thomas Eistert  
09.30 - 09.55 **Flutwellenabschätzung, Gefährdungspotentialdarstellung, Notfallplanung (Ablauf)**  
DI Hannes Kapeller  
09.55 - 10.05 **Diskussion**  
10.05 - 10.30 *Kaffeepause*  
10.30 - 11.15 **Adaptierung bestehender Anlagen** (STV, Betriebs- und Überwachungseinrichtungen),  
DI Thomas Eistert  
11.15 - 11.45 **Betriebsordnung, Betriebstagebuch, Mess- und Überprüfungsprogramm**  
(+ 1. Aufstau, Inbetriebnahme), DI (FH) Stefan Preitner  
11.45 - 12.10 **Jahres- und Überwachungsbericht**, DI (FH) Mario Seebacher  
12.10 - 12.25 **Diskussion**  
12.25 - 13.25 *Mittagspause*  
13.25 - 13.45 **Einführung in die Exkursion**, DI Simon Burger  
13.45 - 18.00 **Abfahrt zu den Speicherteichen**  
Erläuterungen vor Ort  
*Durchführung von visuellen Überprüfungen und Messungen, Grenzwertproben, Simulation von Ausfällen der Messeinrichtungen bzw. von Grenzwertverletzungen und von Fernübertragungsausfällen, Auswertung und Dokumentation, Durchspielen der Verständigungskette bei außergewöhnlichen Beobachtungen, Training für selbstständiges Verfassen eines Sicherheitsberichtes, eigenhändige Notizen jedes Kursteilnehmers / jeder Kursteilnehmerin*  
DI Simon Burger, DI Helmut Czerny, DI Thomas Eistert, DI (FH) Stefan Preitner  
Ab ca. 19.00 **Geselliger Abend**



## DONNERSTAG, 10. OKTOBER 2019

- 08.00 - 08.30 **Stauanlagenverantwortlicher, Leitfaden: Mindestanforderung** (Matrix - Gefährdungspotentialabschätzung), DI Helmut Czerny
- 08.30 - 09.00 **Bau- und Betriebserfahrungen eines Stellver. technischen Leiters von Speicherteichen** Ing. Josef Egger
- 09.00 - 09.30 **Faseroptische Überwachung von Stauanlagen** (Permanente Kontrolle & Automatische Alarmierung), Dipl.-Geophys. Jürgen Dornstädter
- 09.30 - 09.45 **Diskussion**
- 09.45 - 10.10 *Kaffeepause*
- 10.10 - 10.45 **Zusammenfassung (Protokoll Exkursion)**, DI (FH) Stefan Preitner
- 10.45 - 11.30 **Kurszielkontrolle (schriftlich)**, DI (FH) Stefan Preitner
- 11.30 - 12.30 **Mittagsimbiss - Kursende**

### Ergänzender Hinweis:

Da in den Beschneigungsspeicher betreibenden Unternehmen in der Regel keine BauingenieurInnen bzw. AkademikerInnen aus den Fachbereichen Wildbach- und Lawinenverbauung, Wasserbau und Geotechnik tätig sind, kann neben dem/der externen Stauanlagenverantwortlichen (mit akademischer Fachausbildung) die interne Stellvertretung von speziell ausgebildeten und geschulten betriebsinternen MitarbeiterInnen in leitender Funktion übernommen werden, wenn sie eine entsprechende Vertrautheit mit der betreffenden Stauanlage nachweisen können (z.B. bei Errichtung der Stauanlage und in laufendem Betrieb eingebunden).

***Diese MitarbeiterInnen (interne Stauanlagenverantwortliche-StellvertreterInnen) müssen den Grundkurs („Stauanlagenverantwortliche von Beschneigungsspeichern“) bereits erfolgreich abgeschlossen haben, um den gegenständlichen Aufbaukurs, welcher für alle Stauanlagenverantwortliche zu absolvieren ist, besuchen zu können.***

### VORTRAGENDE (Änderungen vorbehalten)

DI Simon BURGER, ILF Consulting Engineers Austria GmbH, Rum

DI Helmut CZERNY, BM für Nachhaltigkeit und Tourismus, Wien

Dipl.-Geophys. Jürgen DORNSTÄDTER, GTC Kappelmeyer GmbH, Karlsruhe

Ing. Josef EGGER, Bergbahn AG Kitzbühel, Kitzbühel

DI Thomas EISTERT, Amt der Salzburger Landesregierung

DI Dr. Jörg HENZINGER, Zivilingenieur für Bauwesen DI Dr. Jörg Heinzinger, Grinzens

Dr. Sven JACOBS, Ingenieurbüro für Baugeologie, Leobendorf

DI Hannes KAPPELLER, IB Kapeller - Wasserwirtschaft, Alpine Naturgefahren, Kulturtechnik, Stockenboi

DI Rudolf MELBINGER, ehemals BMNT

DI Dr. sc. techn. Pius OBERNHUBER, ehemals bei Verbund Austrian Hydro Power AG, Salzburg

DI (FH) Stefan PREITNER, Amt der Kärntner Landesregierung, Klagenfurt

DI (FH) Mario SEEBACHER, AEP Planung und Beratung GmbH, Schwaz

Dr. Peter SUCHANEK, Bezirkshauptmannschaft Bruck an der Leitha, Bruck an der Leitha

DI Dr. Michael TAUBER, Cell GmbH, Sankt Johann im Pongau

