

### ÖWAV-Kurse

## Wasser

Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

## SchneimeisterInnenkurs

15. und 16. September 2014

Altenmarkt/Zauchensee

#### **Kursort:**

Alpinseminar Zauchensee-Liftgesellschaft Benedikt Scheffer Ges.m.b.H., Palfen 140, 5541 Altenmarkt/Zauchensee Tel.: 06452/4027, E-Mail: office@hotel-alpenrose.at, Homepage: www.hotel-alpenrose.at

#### **Kursleitung:**

GF Walter Eisenmann, Berg- und Skilift Hochsöll Gesmbh & Co KG OBR Dr. Gunther Suette, Technisches Büro für Geologie

#### **Kursziel:**

Ziel des "SchneimeisterInnenkurses", welcher gemeinsam vom Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverband (ÖWAV) und dem Fachverband der Seilbahnen veranstaltet wird, ist die Vermittlung von theoretischen und praktischen Grundlagen für den Betrieb und die Instandhaltung von Schneeanlagen.

#### TeilnehmerInnenkreis:

Mit der Beschneiung befasste, verantwortliche Personen: BetriebsleiterInnen, SchneimeisterInnen, PistenchefInnen

In Kooperation mit:







#### 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

## Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)



#### MONTAG, 15. SEPTEMBER 2014 (09.30-18.00 Uhr )

#### Begrüßung

Dr. Gunther Suette, Technisches Büro für Geologie GF Walter Eisenmann, Berg- und Skilift Hochsöll

#### Hydrologie

Wasserwirtschaft und Hygiene
 Dr. Gunther Suette, Technisches Büro für Geologie

#### Rechtliche Grundlagen und öffentliche Interessen Bewusstseinsbildung:

- Behördliche Auflagen
- Öffentliche Interessen (Begründung von Auflagen)

#### ArbeitnehmerInnenschutz

Verkehrssicherungspflicht - Zivilrechtliche Aspekte - Absicherung von Schneeerzeugern udgl.
 Dr. Helmut Lamprecht, gerichtl. beeideter Sachverständiger

#### Technik - Hydraulik, Pneumatik, Elektrik, Pumpen Teil I

- Grundlagen
- Fehlerquellen
- Schadenserkennung mit Auswirkungen

GF Gerhard Fladenhofer, Hydrosnow GmbH

#### Exkursion: Praxis-Besichtigung Pumpstation, Speicherteich

BL Reinhard Perwein, Liftgesellschaft Zauchensee Benedikt Scheffer GmbH GF Gerhard Fladenhofer, Hydrosnow GmbH

#### Technik - Hydraulik, Pneumatik, Elektrik, Pumpen Teil II

- Grundlagen
- Fehlerquellen
- Schadenserkennung mit Auswirkungen

GF Gerhard Fladenhofer, Hydrosnow GmbH

#### Meteorologie und Physik

- Klimatische Erfordernisse
- Schneephysik, Schneequalität

Dr. Andrea Fischer, Universität Innsbruck

#### Diskussion

#### GESELLIGER ABEND



# Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband



#### DIENSTAG, 16. SEPTEMBER 2014 (08.30-17.00 Uhr)

#### Umweltaspekte

Lärm, Wasser, Ökologie, Boden, Wald, Wild, Landwirtschaft
 DI Dr. Kurt Ramskogler, LIECO Liechtenstein Forstpflanzen GmbH

#### Speicherteiche und deren Überprüfungen

#### Wasserkühlung

Dr. Ing. Martin Eppacher, TechnoAlpin Austria GmbH

#### Praxis der Beschneiung aus Sicht des/der Betreibers/in

- Schneibeginn
- Systementscheidungen
- Flächen- bzw. Punktbeschneiung
- Schneequalität
- Schadensbilder (Eisbildung)
- Verfrachtung (Wind)
- Lärmsituation

Ing. Michael Brüggl, Schmittenhöhebahn

#### Wartung und Instandhaltung von Schneeanlagen

- vor Betriebsbeginn
- während der Saison
- nach der Saison
- Hydranten und Schneeerzeuger

Martin Buchebner, SUFAG Snowbusiness GmbH

#### Schneisysteme - Einsatzbereiche

Mag. Roderich Urschler, Interfab Snowbusiness

#### Schneehöhenmessung

GF Robert Sölkner, PowerGIS Geografische Informationssysteme GmbH

#### Betriebswirtschaftliche Aspekte, Kosten

Prok. Karl Höflehner, Planai-Hochwurzen-Bahnen GmbH

#### Volkswirtschaftliche Aspekte

Auswirkung der technischen Beschneiung auf die Region
 GF Walter Eisenmann, Berg- und Skilift Hochsöll GesmbH & Co KG

#### Abschlussdiskussion

Dr. Gunther Suette, Technisches Büro für Geologie GF Walter Eisenmann, Berg- und Skilift Hochsöll





#### 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

#### Allgemeine Hinweise

**TeilnehmerInnenzahl:** Die TeilnehmerInnenzahl ist begrenzt, wir ersuchen um möglichst frühzeitige Anmeldung (ÖWAV-Mitglieder werden bevorzugt gereiht). Bei einer zu geringen TeilnehmerInnenanzahl behält sich der Veranstalter eine Absage vor.

**Versicherung:** Die KursteilnehmerInnen müssen kranken- und unfallversichert sein. Ist das bei einem/einer Kursbewerber/in nicht der Fall, so hat er/sie das auf der Anmeldung zu vermerken und für die Kursdauer eine gesonderte Versicherung abzuschließen.

**Kursunterlagen:** Zu Beginn des Kurses erhält jede/r Teilnehmer/in die vollständigen Vortragsunterlagen.

**An- und Abreise:** Für die An- und Abreise, Unterkunft und Verpflegung hat der/die Kursteilnehmer/in selbst zu sorgen. Wir haben ein Zimmerkontingent im Hotel "Alpenrose", 5541 Altenmarkt-Zauchensee, Tel.: 06452/4027, E-Mail: office@hotel-alpenrose.at, Homepage: www.hotel-alpenrose.at, reserviert. Reservierungen sind selbst vorzunehmen!

Nächtigungskosten sind  $\underline{\textbf{nicht}}$  im Kursbeitrag enthalten.

**Kurskosten und Stornierung:** Die Kurskosten sind <u>nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung</u> zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, bei Stornierungen nach dem Anmeldeschluss (25.8.2014) beträgt die Stornogebühr 50 % der Kurskosten, bei Nichterscheinen zu Kursbeginn wird der gesamte Kursbeitrag in Rechnung gestellt. Ein/e Ersatzteilnehmer/in kann gestellt werden.

**Fachliche Auskünfte:** Dr. Gunther Suette, Techisches Büro für Geologie, Tel.: 0316/402940, E-Mail: tb.suette@gmx.at, oder GF Walter Eisenmann, Berg- und Skilift Hochsöll GesmbH & Co KG, Tel.: 05333/5260, E-Mail: w.eisenmann@skiwelt.at.

**Organisatorische Auskünfte:** Susanne Spacek, ÖWAV, Tel.: 01/535 57 20-87, E-Mail: spacek@oewav.at

#### **ANMELDUNG**

#### 15. SchneimeisterInnenkurs

15. und 16. September 2014 Altenmarkt/Zauchensee

Familienname		Vorname	Titel	Geburtsdatum
Dienstanschrift				
Telefon	Fax		E-Mail	
Rechnungsanschrift (falls abwei	chend)			
 Privatanschrift			Telefon	
(inklusive Kursunterlagen, Kaffeepausen, 2 Mittages: Mitglieder des ÖWAV/Marketingforum Nichtmitglieder des ÖWAV/ Marketingforum		€ 420,- (zuzügl. 20 % l	ISt.) pro Person ISt.) pro Person	
ÖWAV-Mitglied	o ja o nein	(bitte ankreuzen)		
-	o ja o nein	(bitte ankreuzen)		
Marketingforum-Mitglied Mit der Anmeldung akzeptieren	wir die Allgemeiner	n Geschäftsbedingungen der	GWAW und bestätigen deren Kenntn ewav.at/home/Veranstaltungen einge	