



Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

40. ÖWAV-Kleinkläranlagenkurs für bepflanzte Bodenfilter (≤ 50 EW)

Pflanzenkläranlagen

Datum: 2. bis 3. Oktober 2015

Ort: Villach (Kärnten)

Kursort:

Gasthof Hotel Restaurant Bacher
Vassacher Straße 58, 9500 Villach
Tel.: 04242/268 93

Kursleitung:

DI Arnold Kainz
Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft, Grafenschlag

Kursziel:

Pflanzenkläranlagen werden in Streulagen zur Reinigung häuslicher Abwässer verbreitet eingesetzt. Zur Gewährleistung des ordnungsgemäßen Betriebs und zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung ist eine ordnungsgemäße Kontrolle und laufende Wartung der Kläranlagen durch den Betreiber erforderlich. Die dazu erforderlichen Kenntnisse werden in diesem eineinhalbtägigen Ausbildungskurs vermittelt.

Die Teilnahme am Kurs wird vom Amt der Kärntner Landesregierung empfohlen und durch ein Zeugnis des ÖWAV bestätigt.

TeilnehmerInnenkreis:

Betreiber/innen von Kleinkläranlagen der o.a. Typen mit einer Ausbaugröße bis 50 EW.



zukunft
SEIT 1909
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

Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)



PROGRAMM

(Änderungen vorbehalten)

FREITAG, 2. OKTOBER 2015

- 09.00 – 09.10 Uhr: Begrüßung und Einführung
- 09.10 – 10.00 Uhr: Rechtliche Grundlagen
- 10.00 – 10.40 Uhr: Inhaltsstoffe des Abwassers
- 10.40 – 11.00 Uhr: Pause
- 11.00 – 11.50 Uhr: Grundlagen der Abwasserreinigung
- 11.50 – 13.00 Uhr: Mittagspause
- 13.00 – 14.00 Uhr: Abwasserreinigung mit Bepflanzten Bodenfiltern (Pflanzenkläranlagen)
- 14.00 – 16.30 Uhr: Besichtigung von Pflanzenkläranlagen
- 16.30 – 16.45 Uhr: Pause
- 16.45 – 18.00 Uhr: Kontroll- und Wartungsarbeiten bei Pflanzenkläranlagen

SAMSTAG, 3. OKTOBER 2015

- 08.00 – 10.30 Uhr: Praktische Laborübungen
- 10.30 – 10.45 Uhr: Pause
- 10.45 – 12.00 Uhr: Störungsbeseitigung und Sanierung von Pflanzenkläranlagen
- 12.00 – 13.00 Uhr: Mittagspause
- 13.00 – 13.30 Uhr: Wiederholung des Stoffes und Diskussion
- 13.30 – 14.15 Uhr: Abschlusstest
- 14.15 – 14.30 Uhr: Zeugnisverteilung und Verabschiedung

VORTRAGENDE:

DI Arnold **KAINZ**, Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft, Grafenschlag

Mag. Astrid **GRININGER MAS**, Amt der Kärntner Landesregierung, Klagenfurt



Kursinhalt und -unterlagen:

Dieser Ausbildungskurs besteht aus Fachvorträgen mit ausreichender Zeit für Diskussion. Das dabei vermittelte Fachwissen wird in einer Exkursion zu mehreren bestehenden Pflanzenkläranlagen praktisch vertieft. Den Abschluss dieses Kurses bildet ein einfacher Wissenstest. Die Teilnehmer/innen erhalten vor Beginn des Kurses ein vollständiges Manuskript.

Anmeldung:

Eine Anmeldung zum Kurs ist mit nachstehendem Anmeldeformular, welches Sie an die Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH, Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien senden, bzw. online auf der Homepage: www.oewav.at möglich.

Wenn Ihre Kursteilnahme möglich ist, erhalten Sie nach dem Anmeldeschluss (4. September 2015) eine schriftliche **Anmeldebestätigung**, ansonsten eine **Absage** unter Hinweis auf den nächsten Kurstermin.

Eine Teilnahme am Kurs ist ausnahmslos nur mit einer Anmeldebestätigung der Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH. möglich.

Kursort und Unterbringung:

Der Kurs findet im **Gasthof Hotel Restaurant Bacher**, Vassacher Straße 58, 9500 Villach statt.

Für die Unterbringung und Verpflegung haben die Teilnehmer/innen selbst zu sorgen

Wir weisen darauf hin, dass die Kosten für Nächtigung und Verpflegung nicht im Kursbeitrag enthalten sind.

Übernachtungsmöglichkeiten:

- **Gasthof Hotel Restaurant Bacher**, Vassacher Straße 58, 9500 Villach, Tel.: 04242/268 93, Fax: 04242/268 93-5, E-Mail: office@bacherwirt.at, www.bacherwirt.at

Weitere Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie bei der **Tourismusinformation Villach**, Bahnhofstraße 3, 9500 Villach, Tel.: 04242/205-2900, Fax: 04242/205-2999, E-Mail: tourismusinformation.stadt@villach.at; www.region-villach.at.

Teilnahmebestätigung:

Die Kursteilnehmer/innen erhalten bei erfolgreichem Abschluss ein Kurszeugnis, ansonsten eine Teilnahmebestätigung.

Kurskosten und Stornierungen:

Die Kurskosten betragen € 230,- + 20 % USt. Die Kurskosten sind nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, bei **Stornierungen nach dem Anmeldeschluss (4.09.2015)** beträgt die **Stornogebühr 50 %** der Kurskosten, bei **Nichterscheinen** zu Kursbeginn wird der **gesamte Kursbeitrag** in Rechnung gestellt. Ein/e Ersatzteilnehmer/in kann gestellt werden.

Informationen:

Fachauskünfte: **DI Arnold Kainz**, Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft, 3912 Grafenschlag 93, Tel.: 0664/885 446 58, E-Mail: arnold.kainz@aon.at

Organisatorische Auskünfte: **Petra Cerny**, GWAU GmbH, Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien, Tel.: 01/535 57 20-73, E-Mail: cerny@oewav.at





zukunfft
S E I T 1 9 0 9
denken

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

ANMELDUNG

40. ÖWAV-Kleinkläranlagenkurs für bepflanzte Bodenfilter (≤ 50 EW)

Pflanzenkläranlagen

2.-3. Oktober 2015, Villach (Kärnten)

Familienname	Vorname	Titel	Geburtsdatum
Dienstanschrift			
Telefon	Fax	E-Mail	
Rechnungsanschrift (falls abweichend)			
beschäftigt als			
Praktische Erfahrungen im Betrieb von Abwasseranlagen		Dauer	
Bauphase meiner Kläranlage:			
o in Planung		o in Bau	
o fertig gestellt			
1. Termin für eine Fremduntersuchung für die Vorlage bei der BH war/ist: _____			
Art der Kläranlage bzw. Typenbezeichnung: _____			
Größe der Kläranlage (in EW) _____			
Kurskosten (inklusive Kursunterlagen):		€ 230,- (zuzügl. 20 % USt.) pro Person	
Mit der Anmeldung akzeptieren wir die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAU und bestätigen deren Kenntnis. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAU können unter http://www.oewav.at/home/Veranstaltungen eingesehen werden.			
Datum	Unterschrift	Stampiglie	

Bis **spätestens 4. September 2015** an die **Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH**,
Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien, Fax.: 01/532 07 47 senden.