

Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

Ausbildungskurs „Zustandserfassung und Sanierung von Kanalisationen“

Datum: 21. bis 25. Oktober 2013

Ort: Steyr

Kursort:

Reinhalteverband Steyr und Umgebung
Steinwändweg 82, 4407 Steyr
Tel.: 07252/77 381

Kursleitung:

Priv.-Doz. DI Dr. Thomas Ertl, Universität für Bodenkultur Wien

Ausbildungsziel:

Aktualisieren und Vertiefen der Kenntnisse für die Zustandserfassung und Sanierung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden.

TeilnehmerInnenkreis:

Betriebspersonal von Kanalisationsanlagen (Ausbildung zum/ zur Kanalfacharbeiter/in), MitarbeiterInnen von Ingenieurbüros.

Teilnahmevoraussetzungen:

Erfolgreiche Teilnahme am Grundkurs für das Betriebspersonal von Kanalisationen sowie mindestens einjährige praktische Tätigkeit auf einer in Betrieb befindlichen Kanalisationsanlage nach Absolvierung des Grundkurses für das Betriebspersonal von Kanalisationsanlagen.

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



zukunft
SEIT 1909
denken

Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)



Montag, 21. Oktober 2013

09.00 – 09.50	Begrüßung, Vorstellungsrunde, PD DI Dr. Thomas Ertl, GF OBR DI Anita Schürer-Wizani
09.50 – 10.40	Kanalmanagement bzgl. Zustandserfassung und Sanierung, PD DI Dr. Thomas Ertl
10.40 – 10.55	<i>Pause</i>
10.55 – 12.10	Kanal- und Schachtinspektion (detaillierte bauliche und betriebliche Zustandserfassung), DI Stefan Hitzfelder
12.10 – 13.25	<i>Mittagspause</i>
13.25 – 14.40	Kanal- und Schachtinspektion (detaillierte bauliche und betriebliche Zustandserfassung), DI Stefan Hitzfelder
14.40 – 15.55	Vermeidung von Inspektionsfehlern aus Sicht des Auftraggebers (inkl. Übungen) DI Hanns Plihal
15.55 – 17.00	Ausschreibung und Vergabe einer TV-Inspektion für eine Bestandsaufnahme/ Sanierungsplanung, DI Stefan Hitzfelder
19.00	<i>Geselliger Abend</i>

Dienstag, 22. Oktober 2013

08.00 – 08.50	Aufbau eines Kanalinformationssystems, BR h.c. DI Roland Hohenauer
08.50 – 09.00	<i>Pause</i>
09.00 – 10.15	Sanierungsplanung mit Verfahrensüberblick, BR h.c. DI Roland Hohenauer
10.15 – 10.30	<i>Pause</i>
10.30 – 11.45	Sanierung von Schachtbauwerken, GF Mark André Kastinger, MBA
11.45 – 13.00	<i>Mittagspause</i>
13.00 – 16.30	Vorführung Sanierungsverfahren (3 Stationen): (1) Schlauchliner, Fa. Rabmer (2) Roboterverfahren, Strabag (3) Schachtsanierung, Fa. Rabmer & Hermes <i>Ing. Michael Griebaum, Ing. Johann Huber, GF Mark André Kastinger, MBA</i>
16.30 – 17.00	Wiederholung und Prüfungsvorbereitung, DI Hanns Plihal

Mittwoch, 23. Oktober 2013

08.00 – 14.00	Exkursion (inkl. Mittagspause)
14.00 – 14.50	Zustandsbewertung und Prioritätenreihung, PD DI Dr. Thomas Ertl
14.50 – 15.00	<i>Pause</i>
15.00 – 15.45	Baustellenabsicherung bei Inspektion und Sanierung, Ing. Sepp Deutschmann
15.45 – 17.00	Gruppenübungen zur Baustellenabsicherung, Ing. Sepp Deutschmann, DI Hanns Plihal



Donnerstag, 24. Oktober 2013

08.00 – 09.40	Schachtabdeckungen und deren Sanierung , <i>Bruno Schuhleitner</i>
09.40 – 09.55	<i>Pause</i>
09.55 – 11.35	Hausanschluss / Hauskanal und Sanierung , <i>DI Bernhard Zit</i>
11.35 – 11.45	<i>Pause</i>
11.45 – 12.35	Ausschreibung, Vergabe, Überwachung und Abnahme von Sanierungen , <i>DI Josef Kitzberger</i>
12.35 – 13.50	<i>Mittagspause</i>
13.50 – 14.40	Ausschreibung, Vergabe, Überwachung und Abnahme von Sanierungen , <i>DI Josef Kitzberger</i>
14.40 – 14.50	<i>Pause</i>
14.50 – 16.30	Praktische Übung detaillierte Schachtinspektion (am Schacht und PC) <i>DI Hanns Plihal, DI Josef Kitzberger</i>
16.30 – 17.00	Wiederholung und Prüfungsvorbereitung , <i>DI Hanns Plihal</i>

Freitag, 25. Oktober 2013

08.00 – 09.00	Schriftliche Prüfung , <i>DI Hanns Plihal</i>
09.00 – 09.10	<i>Pause</i>
09.10 – 10.50	Kanalnetzsteuerung , <i>Ing. Sepp Deutschmann</i>
10.50 – 11.00	<i>Pause</i>
11.00 – 11.10	Erfahrungsaustausch, Nachbesprechung <i>GF OBR DI Anita Schürerrer-Wizani, DI Hanns Plihal</i>
11.10 – 11.30	Zeugnisverteilung <i>GF OBR DI Anita Schürerrer-Wizani, DI Hanns Plihal</i>

VORTRAGENDE (Änderungen vorbehalten)

Ing. Sepp DEUTSCHMANN, Steyr
PD DI Dr. Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien
Ing. Michael GRIEBAUM, rabmer Rohrtechnik GmbH, Altenberg bei Linz
BR h.c. DI Roland HOHENAUER, Büro Dr. Lengyel ZT GmbH, Wien
DI Stefan HITZFELDER, Ziviltechniker GmbH DI J. Hitzfelder & DI F. Pillichshammer, Vöcklabruck
Ing. Johann HUBER, STRABAG AG Kanaltechnik, Loosdorf
GF Mark André KASTINGER, MBA, HERMES Technologie GmbH, Schwanenstadt
DI Josef KITZBERGER, Büro Dr. Lengyel ZT GmbH, Wien
DI Hanns PLIHAL, Universität für Bodenkultur Wien
Bruno SCHUHLEITNER, SBV – Schacht und Bautechnik Vertriebs GmbH, Itter
GF OBR DI Anita SCHÜRRERER-WIZANI, RHV Steyr und Umgebung, Steyr
DI Bernhard ZIT, Innsbrucker Kommunalbetriebe AG, Innsbruck





zukunft
SEIT 1909
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

Allgemeine Hinweise

TeilnehmerInnenzahl: Die TeilnehmerInnenzahl ist begrenzt, wir er-suchen um möglichst frühzeitige Anmeldung (ÖWAV-Mitglieder wer-den bevorzugt gereiht). Bei einer zu geringen TeilnehmerInnenzahl behält sich der Veranstalter eine Absage vor.

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

An- und Abreise, Unterkunft und Verpflegung: Für die An- und Ab-reise, Unterkunft und Verpflegung hat jede/r Kursteilnehmer/in selbst zu sorgen.

Hoteltipp: Landgasthof - Hotel „Wirt im Feld“, Ennserstraße 99, 4407 Dietach, Tel.: 07252/38222, www.wirtimfeld.at

Es wird darauf hingewiesen, dass die Kosten für die Unterbringung und Verpflegung **nicht** im Kursbeitrag enthalten sind.

Kurskosten und Stornierung: Die Kurskosten sind nach Erhalt der An-meldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, bei Stornierungen nach dem Anmeldeschluss (1.10.2013) 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: PD DI Dr. Thomas Ertl, BOKU Wien, Muthgasse 18, 1190 Wien, Tel. 0664/4416716, E-Mail: thomas.ertl@boku.ac.at.

Organisatorische Auskünfte: Isabella Seebacher, ÖWAV, Tel. 01/535 57 20-82, E-Mail: seebacher@oewav.at

ANMELDUNG

1. Ausbildungskurs „Zustandserfassung und Sanierung von Kanalisationen“ 21.-25. Oktober 2013, Steyr

Familienname _____ Vorname _____ Titel _____ Geburtsdatum _____

Dienstanschrift _____

Telefon _____ Fax _____ E-Mail _____

Rechnungsanschrift (falls abweichend) _____

beschäftigt als _____

Praktische Erfahrungen im Betrieb von Abwasserreinigung _____ Dauer _____

Kanalgrundkurs absolviert: ja, im Jahr
 nein

Kanalreinigungskurs absolviert: ja, im Jahr
 nein

Kurskosten (inklusive Kursunterlagen, Kaffeepausen):

Mitglieder des ÖWAV € **850,-** (zuzügl. 20 % USt.) pro Person

Nichtmitglieder € **1.050,-** (zuzügl. 20 % USt.) pro Person

ÖWAV-Mitglied ja O nein O (bitte ankreuzen)

Datum _____ Unterschrift _____ Stampiglie _____