



Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

Maschinentechnischer Kurs

Datum: 2. bis 6. Dezember 2013

Ort: Asten (OÖ)

Kursort:

Regionalkläranlage Asten, Ipfdorferstr. 7, 4481 Asten

Kursleitung:

DI Thomas Gamperer, Regionalkläranlage Linz-Asten

Kursziel:

Erlangen von Kenntnissen über Funktion, Wartung, Instandhaltung und Durchführung kleiner Reparaturen maschineller Einrichtungen von Abwasseranlagen. Arbeitssicherheit und Gesundheit.

TeilnehmerInnenkreis:

Betriebspersonal von Kanalisations- und Kläranlagen, sonstige Personen, die sich mit der maschinentechnischen Ausrüstung von Abwasseranlagen befassen (BehördenvertreterInnen, PlanerInnen, Firmen etc.).

TeilnehmerInnenvoraussetzung:

Voraussetzung für die Kursteilnahme ist die erfolgreiche Absolvierung des KlärwärterInnen-Grundkurses bzw. des Grundkurses für das Betriebspersonal von Kanalisationsanlagen.



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

Programm

(Änderungen vorbehalten)



MONTAG, 2. DEZEMBER 2013

- 10.00 - 10.10 **Begrüßung**
DI Thomas Gamperer
- 10.10 - 12.00 **Maschinenkunde**
(Maschinenelemente: Schraubverbindungen, Wellenverbindungen, Gewinde, Lager, Dichtungen, Schmierstoffe)
Manfred May
- 12:00 - 13:00 Mittagspause
- 13:00 - 14:50 **Besichtigung Regionalkläranlage Linz-Asten**
Erwin Ertl, Manfred Kaltenberger
- 15:00 - 16:45 **Maschinenkunde**(Getriebe, Kupplungen)
Manfred May
- Ab 17:00 **Geselliges Beisammensein**

DIENSTAG, 3. DEZEMBER 2013

- 08:00 - 12:00 **Sicherheit auf Abwasseranlagen Teil 1**
Ing. Erwin Wiesmüller
- 12:00 - 13:00 Mittagspause
- 13:00 - 15:00 **Maschinenkunde**
Rohre, Rohrverbindungen, Armaturen, Aggregate
Manfred May
- 15:10 - 16:45 **Besichtigung des Donaudükers**
Erwin Ertl

MITTWOCH, 4. DEZEMBER 2013

- 08:00 - 12:00 **Maschinelle Ausrüstung-Wasserlinie**
Ing. Roland Doppler
- 12:00 - 13:00 Mittagspause
- 13:00 - 16:30 **Maschinelle Ausrüstung-Schlammlinie**
Ing. Roland Doppler



DONNERSTAG, 5. DEZEMBER 2013

- 08:00 - 08:50 **Heißarbeiten**
(Löten, Schweißen, therm. Trennen), Korrosion und Korrosionsschutz
Manfred May
- 09:00 - 10:20 **Organisation der Instandhaltung**
Manfred May
- 10:30 - 12:00 **Sicherheit auf Abwasseranlagen Teil 2, praktische Umsetzung**
Friedrich Dorninger
- 12:00 - 13:00 Mittagspause
- 13:00 - 17:00 **Tipps aus der Praxis:**
Pumpen zerlegen (Werkstätte)
Gerhard Pfistermüller
Pumpen, Belüfter (Tiefparterre)
Günther Kroißmayr
Dichtungen, Schieber (Tiefparterre)
Gerhard Schestak

FREITAG, 6. DEZEMBER 2013

- 08:00 - 10:00 **Schlammwässerung, Polymeraufbereitung, inkl. Besichtigung SEW**
Manfred Kaltenberger
- 10:10 - 11:30 **Abschlusstest**
Manfred Kaltenberger, Hannelore Haslehner
- 11:45 - 12:00 Zeugnisverteilung





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 werden bevorzugt gereiht).

Versicherung: Die KursteilnehmerInnen müssen kranken- und unfall-versichert sein. Ist das nicht der Fall, ist vom/von der Kursteilnehmer/in für die Kursdauer eine gesonderte Versicherung abzuschließen.

An- und Abreise/Unterkunft und Verpflegung: Für die An- und Ab-reise und Unterkunft hat jede/r Kursteilnehmer/in selbst zu sorgen. Sie erhalten mit der Anmeldebestätigung eine Hotelliste zur Information. Da die Kläranlage außerhalb des Stadtrandgebietes von Linz liegt, wird eine Anreise mit dem PKW empfohlen. Der Kursort ist aber auch mit öf-fentlichen Verkehrsmitteln (Bus, Bahn) erreichbar. Für die Verpflegung haben die KursteilnehmerInnen selbst zu sorgen. Im weiteren Umkreis des Schulungszentrums stehen hierfür mehrere gut geführte Gasthöfe zur Verfügung.

Arbeitskleidung: Es ist leichte Arbeitskleidung mitzubringen. Skrip-ten werden - je nach Erfordernis des Unterrichtsgegenstandes - von den Vortragenden überreicht.

Kurskosten und Stornierung: Die Kurskosten sind nach Erhalt der An-meldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, bei Stornierungen nach dem Anmeldeschluss (11.11.2013) 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: DI Thomas Gamperer, Regionalkläranlage Linz-Asten, Tel.: 0732/3400-6118, E-Mail: t.gamperer@linzag.at.

Organisatorische Auskünfte: Isabella Seebacher, ÖWAV, Tel.: 01/5355720-82, E-Mail: seebacher@oewav.at

ANMELDUNG

107. Maschinentechnischer Kurs

2.-6. Dezember 2013, Linz-Asten

Familienname _____ Vorname _____ Titel _____ Geburtsdatum _____

Dienstanschrift _____

Telefon _____ Fax _____ E-Mail _____

Rechnungsanschrift (falls abweichend) _____

beschäftigt als _____

Praktische Erfahrungen im Betrieb von Abwasserreinigung _____ Dauer _____

KlärwärterInnen-Grundkurs (Voraussetzung für Teilnahme) absolviert im Jahr:

Kanal-Grundkurs (Voraussetzung für Teilnahme) absolviert im Jahr:

Kurskosten (inklusive Kursunterlagen):

Mitglieder des ÖWAV € 550,- (zuzügl. 20 % USt.) pro Person

Nichtmitglieder des ÖWAV € 790,- (zuzügl. 20 % USt.) pro Person

ÖWAV-Mitglied ja nein **(bitte ankreuzen)**

Datum _____ Unterschrift _____ Stampiglie _____