

Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

Kurs „Grundlagen zum Energiemanagement“

Datum: 25.-26. November 2014

Ort: Wien

Kursort:

MID Town Meeting und BusinessCenter GmbH,
Ungargasse 64-66 / Stiege 3 / 1. Stock, 1030 Wien
Tel.: 01/715 14 46, www.midtown.at

Kursleitung:

DI Josef Wolfbeißer, ConPlusUltra GmbH, St. Pölten

Kursinhalt:

Mit der Einführung und Aufrechterhaltung eines betrieblichen Energiemanagementsystems (EnMS) gemäß ISO 50001 werden die laufende Kontrolle und die kontinuierliche Reduktion des Energieverbrauches im Rahmen eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses sichergestellt. Ein derartiges System stellt somit ein wichtiges Instrument zur Mobilisierung von Energieeffizienzmaßnahmen in Unternehmen dar. Dieser Kurs bietet die Grundlagen zur Einführung eines Energiemanagements und zur Energieplanung im Betrieb.

TeilnehmerInnenkreis:

Verantwortliche und EntscheidungsträgerInnen, die mit dem Thema Energiemanagement betraut sind (Geschäftsführung, Betriebs-, Werksleitungs-, Managementsystem-Verantwortliche).

In Kooperation mit



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)



DIENSTAG, 25. NOVEMBER 2014

08.45 - 09.00 Uhr	Registrierung
09.00 - 09.20 Uhr	Begrüßung und Einführung - Vorstellung der TeilnehmerInnen DI Josef Wolfbeißer (0,5 LE)
09.20 - 11.00 Uhr	Allgemeines zum Thema Managementsysteme Gemeinsame Elemente von Managementsystemen DI Josef Wolfbeißer (2 LE)
11.00 - 11.20 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
11.20 - 13.00 Uhr	Legal Compliance Rechtsgrundlagen und Haftungsfragen für Gewerbe und Industrie Spezielle Betrachtung von energierechtlichen Aspekten Mag. Peter Gratzl (2 LE)
13.00 - 14.00 Uhr	<i>Mittagspause</i>
14.00 - 15.15 Uhr	Energiemanagementsystem nach ISO 50.001 - Teil I DI Josef Buchinger (1,5 LE)
15.15 - 15.30 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
15.30 - 16.45 Uhr	Energiemanagementsystem nach ISO 50.001 - Teil II Zu behandelnde Themen und Inhalte bei der Neueinführung eines Energiemanagementsystems bzw. Adaptierung von bestehenden Managementsystemen: Festlegungen für das Top Management, Energiebeauftragter und Energieteam, Energiepolitik, Energieplanung im Überblick, Schulung (Personalplanung), Kommunikation (Kommentare u. Verbesserungsvorschläge, Öffentlichkeitsentscheidung), Auslegung, Beschaffung, Audit, Management Review DI Josef Buchinger (3 LE)
16.45 - 17.35 Uhr	Energiemonitoring - im Sinne EnEffG Mag. Gregor Thenius (1 LE) angefragt

MITTWOCH, 26. NOVEMBER 2014

09.00 - 09.50 Uhr	„Die üblichen Verdächtigen - Übersicht der Technologien mit größten Einsparpotentialen“ DI Friedrich Kapusta (1 LE) angefragt
09.50 - 11.05 Uhr	Durchführung einer Energieplanung - Teil I Durchführung von Audits bzw. energetische Bewertungen: Methodik und Ablauf. Ermittlung von Energiekennzahlen (Energy performance indicators) für die energiebezogene Leistung: Methodik für Kennzahlenermittlungen (Input-Output-Analyse von Stoff- und Energieströmen), Prozessspezifische Kennzahlen, Benchmarks DI Josef Buchinger (1,5 LE)



11.05 - 11.20 Uhr

Kaffeepause

11.20 - 13.00 Uhr

Durchführung einer Energieplanung - Teil II

Dokumentation von Energieverbrauch und prozessspezifischen Betrachtungen (Energieberichte, Energiebilanzen, Checklisten, Sankey-Diagramme)
Ableitung strategischer und operativer Einzelziele bzw. Aktionspläne

DI Josef Buchinger (2 LE)

13.00 - 14.00 Uhr

Mittagspause

14.00 - 15.40 Uhr

Durchführung einer Energieplanung - Teil III

Energiemonitoringsysteme: Anforderungen und Überblick von marktgängigen softwareunterstützten Systemen, Messungen und Messgeräte

DI Josef Buchinger (2 LE)

15.40 - 16.00 Uhr

Kaffeepause

16.00 - 16.50 Uhr

Wiederholung und Klärung offener Fragen

Teilnahmebestätigungen

DI Josef Wolfbeißer (1 LE)

Nutzen:

- Grundlagen zum/zur Energiebeauftragten gem. ISO 50001
- strukturelle Beschäftigung mit dem Energieeinsatz im Unternehmen
- Erschließung von Energiepotentialen
- Einhaltung gesetzlich vorgeschriebener Energierichtlinien und Emissionsvorgaben
- optimierte Überwachung, Kontrolle und Regelung von Energieflüssen- und -qualität
- positive Umweltwirkung durch ressourcenbewusstes Handeln

VORTRAGENDE

(Änderungen vorbehalten)

DI Josef BUCHINGER, ConPlusUltra GmbH, St. Pölten

Mag. Peter GRATZL, ConPlusUltra GmbH, St. Pölten

DI Friedrich KAPUSTA, Energieinstitut der Wirtschaft, Wien (angefragt)

Mag. Gregor THENIUS, Austrian Energy Agency, Wien (angefragt)

DI Josef WOLFBEISSER, ConPlusUltra GmbH, St. Pölten





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 mit 25 Personen begrenzt, wir ersuchen um möglichst frühzeitige Anmeldung (ÖWAV-Mitglieder werden bevorzugt gereiht). Bei einer zu geringen TeilnehmerInnenzahl behält sich der Veranstalter eine Absage vor.

Versicherung: Die KursteilnehmerInnen müssen kranken- und unfallversichert 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 Abreise, Unterkunft und Verpflegung hat jede/r Teilnehmer/in selbst zu sorgen. Auskünfte bzgl. Unterkunftsmöglichkeiten beim „Wien Tourismus“, Tel.: 01/24 555, www.info.wien.at

Kurskosten und Stornierung: Die Kurskosten sind nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, bei Stornierungen nach dem Anmeldeschluss (29.10.2014) 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: DI Josef Wolfbeißer, ConPlusUltra GmbH, Tel.: 0676/352 33 43, E-Mail: josef.wolfbeisser@conplusultra.com

Organisatorische Auskünfte: Susanne Spacek, ÖWAV, Tel.: 01/5355720-87, E-Mail: spacek@oewav.at

ANMELDUNG

1. Kurs „Grundlagen zum Energiemanagement“

25.-26. November 2014, Wien

Familienname _____ Vorname _____ Titel _____ Geburtsdatum _____

Dienstanschrift _____

Telefon _____ Fax _____ E-Mail _____

Rechnungsanschrift (falls abweichend) _____

beschäftigt als _____

Privatanschrift _____ Telefon _____

Kursbeitrag (inklusive Kursunterlagen, Kaffeepausen):

Mitglieder des ÖWAV € 450,- (zuzügl. 20 % USt.) pro Person

Nichtmitglieder des ÖWAV € 650,- (zuzügl. 20 % USt.) pro Person

ÖWAV-Mitglied ja nein (bitte ankreuzen)

Mit der Anmeldung akzeptieren wir die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW und bestätigen deren Kenntnis.

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW können unter <http://www.oewav.at/home/Veranstaltungen> eingesehen werden.

Datum _____ Unterschrift _____ Stampiglie _____