

Wasseraufbereitung und -untersuchung im Kesselhaus.

Informieren Sie sich über die Kesselwasseraufbereitung als wichtigsten Erfolgsfaktor für den Betrieb Ihrer Kesselanlage.

 Seminar

 3 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 24 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 12032 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/12032>

Die beeinflussbaren Größen beim Betrieb von Dampfkessel- und Heißwasseranlagen sind weitgehend vorgegeben, doch die Wasserqualität hat einen großen Einfluss auf die Bewertung der Kesselanlage. Erfahren Sie mehr über Kesselwasseranalyse und -pflege, optimale Kesselwasseraufbereitung und über aktuelle Neuentwicklungen bei Korrekturchemikalien.

Nutzen

- Sie vertiefen im Seminar vorhandene Kenntnisse der Wasserbehandlung und -pflege.
- Sie erhalten aktuelle Informationen über Neuentwicklungen auf dem Sektor Korrekturchemikalien, wie z.B. Alternativen zu Hydrazin und Phosphaten.

Zielgruppe

Der Lehrgang zur Kesselwasseraufbereitung und -untersuchung ist geeignet für Kesselwärter (Heizer), Aufsichtspersonal und Wartungsfirmen.

Inhalte des Seminars

Wasseraufbereitung im Kesselhaus

- Die wichtigsten Inhaltsstoffe der Rohwässer und deren Auswirkung auf den Betrieb
- Aufbereitungsarten des Rohwassers für Kesselspeisewasser und Zusatzwasser für Heizungsanlagen sowie deren Problematik für das Abwasser
- VdTÜV-Richtlinien
- Korrekturchemikalien

- Richtwerte Dampf- und Heißwassererzeugung

Die Wasseruntersuchung im Kesselhaus: Sie entwickeln Ihre Fertigkeiten der praktischen Wasseranalyse und deren Interpretation weiter.

- Probenahme
- Bestimmung des pH-Wertes, der elektrischen Leitfähigkeit, der Erdalkalien (Härten), der Säure- und Basekapazitäten, der Korrekturchemikalien

Die praktische Wasseranalyse im Kesselhaus

- Praktische Durchführung der wichtigsten Wasseruntersuchungen für Kesselspeisewasser, Kesselwasser, Heißwasser und Kondensate
- Möglichkeit zur Untersuchung eigener Wasserproben
- Interpretation der Ergebnisse aus den Wasseruntersuchungen und Rückschlüsse auf den Kesselbetrieb
- Handlungsmöglichkeiten bei Abweichung von den vorgegebenen Richtlinien (Richtwerten)

Wichtige Hinweise

Dieses Seminar richtet sich an Fachpersonal, das Kesselanlagen bis zu einer Druckstufe von max. 68 bar Betriebsüberdruck betreibt.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/12032> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

Bestellformular Seite 1/3

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

Wasseraufbereitung und -untersuchung im Kesselhaus.

Seminarnummer: 12032 | Herstellernummer:

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

- 06.01.2021 (Mi) - 08.01.2021 (Fr)**, Cottbus | Veranstaltungsnummer: K289S12032N2092099
1.425,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 1.695,75 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.) | **Garantietermin**
- 14.06.2021 (Mo) - 16.06.2021 (Mi)**, Cottbus | Veranstaltungsnummer: K289S12032N2183964
1.460,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 1.737,40 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 25.08.2021 (Mi) - 27.08.2021 (Fr)**, Berlin | Veranstaltungsnummer: K170S12032N2183963
1.460,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 1.737,40 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/12032>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Bestellformular Seite 3/3

Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontakt Daten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Zahlungsart: Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044