Intensivseminar mit Praxistraining

Sachkundelehrgang für Dichtheitsprüfungen von Leitungen, Kanälen, Schächten und Anlagen für Abwasser

Ort:	Firma Sklarz, Schulungsraum und Außenanlage
Referent:	Stefan Bretz / BBH
Termine:	siehe Anmeldeformular „Seminaranmeldung_Dichtheit“
Uhrzeiten:	jeweils von 08:30 Uhr bis 16:00 Uhr

Theorie	**Allgemeine Grundlagen**
	➢ Einführung in Rechtsvorschriften und Regelwerke
	➢ Verantwortlichkeiten und strafrechtliche Konsequenzen
	➢ Grundlagen der Kanalisationstechniken
	Dichtheitsprüfung
	➢ Normen und Regelwerke (u.a. DIN EN 1610 / DIN 1986-30 / DWA-A 139 / DWA-M 149-6, DIN EN 12566, DIN 4261 …)
	➢ Übersicht Prüf- und Absperrsysteme
	➢ Prüfmethoden Luft / Wasser / Vakuum
	➢ Berechnungen mit Übungsbeispielen (z.B. Schacht-/Rohroberfläche, Wasserverlust, Prüfzeiten usw.)
	➢ Prüfbericht, Beurteilung, Darstellung
	Arbeitssicherheit
	➢ Regeln zur Arbeitssicherheit, Arbeiten in abwassertechnischen Anlagen

Praxis	**Praktische Durchführung von Dichtheitsprüfungen**
	➢ Visuelle Prüfung, Infiltrationsprüfung
	➢ Setzen von Absperr- und Prüfblasen, Prüfungsaufbau
	➢ Rohrprüfung mit Luft / Wasser / Vakuum
	➢ Schachtprüfung mit Wasser
	➢ Kleinkläranlage / Grube mit Wasser
	➢ Prüfung einzelner Rohrverbindungen

Prüfung	**Prüfung der Sachkunde**
	➢ Schriftliche Kenntnisprüfung
	➢ Mündliche Prüfung bei Bedarf
	➢ Erstellung des Sachkundenachweises erfolgt bei bestandener Prüfung

www.sklarz.com

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand: Dezember 2027

Zulassungsvoraussetzungen:

- ➔ Grundkenntnisse der Kanalisationstechnik
- ➔ mathematische Grundkenntnisse (Grundrechenarten)
- ➔ Kenntnisse über Volumenberechnungen (Körperberechnung)
- ➔ Umgang mit Taschenrechner

Lehrgangsgebühr	**Sachkundelehrgang Dichtheitsprüfung**	pro Person	ab 2 Personen / Firma
	inkl. ➢ Seminarunterlagen **(USB-Stick)*** *(Ordner in gedruckter Ausführung für 35 €)* ➢ Seminar-Getränke ➢ 3x Mittagessen und Kaffee ➢ Teilnehmerzertifikat	1.010,00 Euro (Art.-Nr. 91.210)	940,00 Euro (Art.-Nr. 91.214)
	inkl. ➢ Seminarunterlagen **(USB-Stick)*** *(Ordner in gedruckter Ausführung für 35 €)* ➢ Seminar-Getränke ➢ 3x Mittagessen und Kaffee ➢ Teilnehmerzertifikat ➢ 2x Übernachtung im EZ mit Frühstück im Hotel *(zusätzliche Übernachtung 110 € pro Person / Nacht)*	1.220,00 Euro (Art.-Nr. 91.211)	1.150,00 Euro (Art.-Nr. 91.215)
	Rechnungsstellung erfolgt bei Teilnahmebestätigung!		

Haben wir Ihr Interesse geweckt, dann freuen wir uns über Ihre Anmeldung (siehe Anmeldeformular „Seminaranmeldung_Dichtheit“).

***NEU ab 2025** - Wir werden noch umweltfreundlicher und sagen der Papierwut den Kampf an! Ab sofort stellen wir die Seminarunterlagen digital als USB-Stick zur Verfügung. Bringen Sie einfach ihren Notebook oder Tablet mit.
Wer weiterhin seine Seminarunterlagen als gedruckte Version haben möchte, zahlt dafür eine entsprechende „Umweltprämie“.
Übrigens - in unserem Schulungsraum steht ihnen WLAN kostenlos zur Verfügung!

Stornierung

Bei einer Stornierung entstehen Ihnen nach Fristen gestaffelt folgende Kosten:

- ➔ Stornierung zwischen 1 Monaten und 2 Wochen vor Seminarbeginn: 25% des Seminarpreises
- ➔ Stornierungen zwischen 2 Wochen und 1 Tag vor Seminarbeginn: 50% des Seminarpreises
- ➔ Bei Nichterscheinen ohne fristgerechte Absage: voller Seminarpreis

50% der bezahlten Stornokosten werden angerechnet, wenn innerhalb eines Jahres nach Seminarbeginn ein anderes offenes Seminar aus unserem Leistungsangebot gebucht wird.

Alle genannten Preise und Gebühren verstehen sich zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer.

www.sklarz.com

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand: Dezember 2027