ZEITPLAN:

15.11.2019

09.00 – 10.30 Uhr	theoretischer Teil Block I
10.30 – 11.00 Uhr	kleine Stärkung
11.00 – 12.30 Uhr	theoretischer Teil Block II
12.30 – 13.30 Uhr	Mittagessen
13.30 – 14.30 Uhr	theoretischer Teil Block III
14.30 – 15.00 Uhr	Kaffee und Kuchen
15.00 – 16.00 Uhr	Vorbereitung auf die Prüfung
16.00 – 19.00 Uhr	zur freien Verfügung
Ab 19.00 Uhr	Abendprogramm mit kleiner Stadtführung und gemeinsamen Abendessen

16.11.2019

09.00 – 12.00 Uhr	praktische Übungen
12.00 – 13.00 Uhr	Abschlußtest

Zum Abschluß der Schulung erhalten sie ein Lunchpaket für Ihre Heimreise

Städtler + Beck
Anbohr- und Absperrtechnik
Gas | Kanal

ANMELDEFORMULAR

Teilnahme am: 15.11. + 16.11.2019

Firma: _____

Ansprechpartner: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Tel./Fax: _____

E-Mail: _____

Anzahl teilnehmender Personen: _____

_____
Datum/Unterschrift

ANMELDUNG: PER FAX, TELEFON ODER MAIL!

PREIS: 395,- €
zzgl. MwSt.

Der Preis von 395,- zzgl. MwSt. beinhaltet die Teilnahme an der Schulung und des Abschlußtestes, sowie bei erfolgreicher Absolvierung die Ausstellung des Zertifikates.
Außerdem sind die Mahlzeiten während der Schulung, das gemeinsame Abendessen, das Lunchpaket sowie die Stadtführung bereits im Preis enthalten. Die maximale Teilnehmerzahl beträgt 25 Personen.

Alter Postweg 1 · D-67346 Speyer
Telefon: 0 62 32.31 89-0 · Fax: 0 62 32.31 89-20
Internet: www.subgas.de · E-Mail: vertrieb@subgas.de

Städtler + Beck
Anbohr- und Absperrtechnik
Gas | Kanal

1,5-TÄGIGES

SCHULUNGS SEMINAR

Sachkunde für die Dichtheitsprüfung von Abwasseranlagen im öffentlichen Bereich gemäß DIN EN 1610 u.a.

15.+16.11.2019

IN SPEYER

Alter Postweg 1 · D-67346 Speyer
Telefon: 0 62 32.31 89-0 · Fax: 0 62 32.31 89-20
Internet: www.subgas.de · E-Mail: vertrieb@subgas.de

Städtler + Beck
Anbohr- und Absperrtechnik
Gas | Kanal

INHALTE SEMINARSCHULUNG

- Informationen zu aktuellen Veröffentlichungen und Entwicklungen wie z.B. Rechtliche Vorgaben (LWG, Erlasse, Verordnungen, ...); Normen, Entwässerungssatzungen
- Allgemeine Grundlagen wie z.B. Grundstücksentwässerungstechnik; gesetzliche Grundlagen und Rechtsvorschriften
- Normen und technische Regelwerke für die Dichtheitsprüfung, z.B. DIN 1986-30, DIN EN 1610, DWA- A139, DWA M 143-6, DWA A 142
- Druckprüfung, z.B. Problemstellungen bei Kanalkamerabe fahrungen, Druckprüfungen mit Wasser oder Luft; Zustandsbe wertung von Leitungen, Anschlüssen und Stutzen
- Zustandsbewertung von Leitungen, Anschlüssen und Stutzen nach DIN 1986-30; Bildreferenzkatalog NRW
- Sanierung in Theorie und Praxis, u.a. aktuelle Sanierungsver fahren, Möglichkeiten und Grenzen sowie Vor- und Nachteile der verschiedenen Sanierungsverfahren
- Arbeitssicherheit, z.B. Einstieg und Arbeiten in Kanälen und Schächten; Arbeitssicherheit bei Druckprüfungen

Allgemeine Grundlagen:

- Grunstücksentwässerungstechnik
- Gesetzliche Grundlagen und Rechtsvorschriften
- Anforderungen an die Reinigung von Entwässerungsanlagen – organisatorische Maßnahmen und Vorgehens-weise zur Durchführung der Dichtheitsprüfung
- Anforderungen an das Personal, die Sachkundigen und an die Geräte
- Dokumentation der Dichtheitsprüfung
- Materialspezifische Besonderheiten bei der Dichtheitsprüfung
- Marktübersicht über Prüf- und Absperrsysteme

Normen und Regelwerke für Entwässerungssysteme innerhalb oder außerhalb von Gebäuden bei der Prüfung von Grundstücksentwässerungen:

- Dichtheitsprüfungen bei bestehenden Leitungen und Schächten (DIN 1986-30)
- Dichtheitsprüfungen bei neuen Leitungen und Schächten nach DIN EN 1610, DIN EN 1610, DWA A 149, DWA M 143-6
- Dichtheitsprüfungen bei Abwasserkanälen in Wassergewinnungsgebieten nach DWA A 142

- Grundlagen der TV-Kanalinspektion (Technische Grundlagen, Normen, Regelwerke)
- Praktische Durchführung von Druckprüfungen mit Wasser oder Luft
- Zustandsbewertung von Leitungen, Anschlüssen und Stutzen

- Möglichkeiten der Sanierung von Grundstücksentwässerungsleitungen

- Arbeitssicherheit bei Dichtheitsprüfungen

Die Sachkunde wird durch ein Zertifikat bestätigt. Die Gültigkeit des Zertifikates beträgt 5 Jahre. Zur Erlangung der Sachkunde ist die erfolgreiche Teilnahme an der Abschlussprüfung erforderlich.

Referent:

Dr.-Ing. Olaf Kaufmann

Öffentlich bestellter vereidigter Sachverständiger für Kanalisationstechnik und Dichtheitsprüfungen

Hotelbuchung

Der theoretische Teil der Schulung wird im Hotel Domhof in Speyer stattfinden. Wir haben daher im Hotel ein Kontingent an Zimmern für Sie geblockt. Geben Sie dort das Stichwort „Städler + Beck“ an, um einen vergünstigten Preis zu erhalten.

Hotel Domhof, Bauhof 3, 67346 Speyer
Telefon: 06232 - 1329 0, www.hoteldomhof.de