

Ihre Vorteile bei der SAG-Akademie

- ✓ persönliche und **qualifizierte Beratung** werktags von 7:00 bis 18:00 Uhr
- ✓ **Frühbucherrabatt** von 5 % bei Anmeldung mindestens 8 Wochen vor Seminarbeginn
- ✓ wir unterstützen die **Mitgliedschaft in Fachverbänden** (DWA, RSV und VDRK) mit einer Ermäßigung von 5 % der Seminargebühren
- ✓ im Rahmen der **SAG-Ausbildungsoffensive** erhalten Auszubildende eine Ermäßigung von 50 % auf die regulären Seminargebühren

- ✓ Seminare mit hohem Praxisanteil
- ✓ modularer Aufbau der Lehrgänge (vom Einzelkurs bis zur Fachkundequalifikation)
- ✓ in den Seminargebühren sind hochwertige Seminarunterlagen im Farbdruck, Schreibutensilien, Frühstück und ein Mittagessen enthalten
- ✓ jeder Teilnehmer erhält ein Willkommensgeschenk

- ✓ gerne informieren wir Sie über **Inhouse-Seminare**
- ✓ **Qualitätssicherung** durch Fremdüberwachung wie TÜV Hessen und Weiterbildung Hessen e.V.
- ✓ alle Seminare finden in unseren Schulungszentren Darmstadt und Lünen bei Dortmund statt. Weitere **Veranstaltungsorte** sind in Planung
- ✓ **Förderungsmöglichkeiten** durch Agentur für Arbeit und ESF Europäischer Sozialfond (z.B. Prämiegutschein, Bildungsscheck NRW und Qualifizierungsgutschein Hessen)

Bei rabattierten und bezuschussten Seminaren entfällt die Ermäßigung. Maximale Rabatthöhe 10 % .

Kontakt

Darmstadt
Schulungszentrum und
Verwaltungssitz

SAG-Akademie GmbH
für berufliche Weiterbildung
Otto-Hesse-Str. 19/T9
64293 Darmstadt

+49 [0] 61 51.101 55-0
+49 [0] 61 51.101 55-155

@ info@SAG-Akademie.de

Lünen
Schulungszentrum

SAG-Akademie GmbH
für berufliche Weiterbildung
Pierbusch 4
44536 Lünen

+49 [0] 2 31.225 11-11
+49 [0] 2 31.225 11-25

www.SAG-Akademie.de

Die SAG-Akademie...

mit Sitz im hessischen Darmstadt und einem weiteren Schulungszentrum in Lünen (NRW) ist spezialisiert auf Fort- und Weiterbildungen rund um den abwasser-technischen Bereich.

Sewage Academy Germany...

with principal place in Darmstadt (near Frankfurt) and an additional place of business in Lünen (near Dortmund) is specialized in continuing education in the wastewater engineering.

Zertifizierungen und Qualitätssicherung

Die SAG-Akademie ist zertifizierter und anerkannter Bildungsträger:



Bildung für die Zukunft

Qualifizierung mit Orientierung

www.SAG-Akademie.de

Seminar-Informationen

Fachgebiet

Kanalreinigung



Die Kanalreinigung im öffentlichen Bereich ist Grundlage des Kanalbetriebs. Unterhaltsreinigung aber auch Sonderreinigungen, z.B. im Vorfeld der TV-Inspektion oder Sanierung, erfordern entsprechende Kenntnisse.

Der Reinigung von privaten Grundstücksentwässerungsleitungen kommt eine besondere Bedeutung zu. Neben den oft schwierigen Notdiensteinsätzen bedarf die Reinigung im Vorfeld der nun bundesweit geforderten Dichtheitsprüfung, Inspektion und der nachfolgenden Sanierung besondere Fähigkeiten im Umgang mit dem Equipment und spezielles Wissen über den Aufbau der Grundstücksentwässerungsanlage (z.B. Armaturen und Rückstausicherungen).

KR-G Grundlagen der Kanalreinigung in Theorie und Praxis

Der Kurs vermittelt die Grundlagen der Kanalreinigung für die praktische Anwendung. Insbesondere sind dies:

- Kanalreinigungspraxis, Anforderungsprofil an die Praxis
- Vorbereitung der Reinigungsmaßnahme
- Reinigungsmethoden und Verfahren
- Physikalische Grundlage der Hochdruckspülung
- Einflussfaktoren bei der Hochdruckspülung
- Einfluss des Wasserdrucks und der Wassermenge bei der Hochdruckspülung
- Ausführung von Reinigungsdüsen und Schläuchen
- Fahrzeugtechnik
- Aufbau und Funktion von kombinierten HD-Fahrzeugen
- Pumpentechnik - Vakuumpumpe, HD-Pumpe
- Wasserrückgewinnungstechnik, Anwendung und Grenzen

Die praktische Anwendung findet am "Gläsernen Kanal" und am "Gläsernen Saugschlauch" statt.

Dauer: 2 Tage **Seminargebühren:** 460,00 €

Referent: Dipl.-Ing. Jörg Ney

- ✔ **hoher Praxisbezug**
durch praktische Übungen an Musterkanalstrecken und in Betrieb befindlichen Kanälen
- ✔ bei Anmeldung mindestens 8 Wochen vor Seminarbeginn erhalten Sie **5 % Frühbucherrabatt**
- ✔ **Seminarorte**
alle Seminare finden in unseren Schulungszentren Darmstadt und Lünen bei Dortmund statt
- ✔ gerne informieren wir Sie über **Inhouse-Schulungen**



Informationen zum Lehrgang

Dem praktisch am Fahrzeug tätigen Mitarbeiter, Meister und Vorarbeiter wird die physikalische Grundlage seiner Tätigkeit vermittelt.

Ebenso lernt der Teilnehmer die Grundlagen und Spezialanwendungen der Reinigung von Großprofilen und Grundstücksentwässerungsanlagen.

Durch Kenntnis der Zusammenhänge wird der Teilnehmer Fehler vermeiden, seine Arbeitsqualität verbessern und die Wirtschaftlichkeit steigern.

KR-AK1 Geräte und Fahrzeugtechnik

Der Kurs vermittelt die notwendige Kenntnis über Aufbau, Wartung und Pflege von Kanalreinigungsfahrzeugen und Gerätschaften. Insbesondere sind dies:

- Auswahl der Reinigungsleistung von Fahrzeugen für die jeweilige Reinigungsaufgabe
- Auswahl des Fahrgestells - entsprechend der geforderten Leistungskriterien
- Wartung und Pflege
- Allgemeiner Betrieb der Reinigungsfahrzeuge/ LKW
- Funktion, Aufbau, Betrieb, Wartung und Reparatur der Pumpen und Aufbauelemente
- Vorbereitung zum Winterbetrieb

Dauer: 2 Tage **Seminargebühren:** 460,00 €

Referent: Dipl.-Ing. Jörg Ney

Zielgruppe

- ✔ Mitarbeiter von Rohr- und Kanalreinigungsunternehmen, Installations- und Notdienstfirmen
- ✔ Mitarbeiter von Behörden und Ingenieurbüros
- ✔ Personal, das im Bereich der Kanalreinigung tätig ist (vom Quereinsteiger bis zum Meister)

Lehrgangsgebühren

In den angegebenen Seminargebühren sind die Prüfungsgebühren enthalten.

Bei Anmeldung jedes weiteren Teilnehmers zum selben Lehrgang erhalten Sie 20,00 % Ermäßigung auf die regulären Seminargebühren.

Alle Preise zzgl. 19,00 % MwSt.

KR-AK2 Reinigung von Grundstücksentwässerungsanlagen in Theorie und Praxis (Sachkunde)

Der Kurs vermittelt die Sachkunde zur Durchführung der Kanalreinigung von Grundstücksentwässerungsanlagen (Leitungen, Schächte, Hausarmaturen) im Rahmen des Notdiensteinsatzes und als Vorbereitung von Folgearbeiten.

Hierbei wird, neben dem Einsatz von Klein-Fahrzeugen mit HD-Einheit u.a. die Anwendung von Spiralen vermittelt. Der Kurs geht auf Problemsituationen ein und stellt praxisorientierte Lösungsansätze vor. Weitere Themen sind:

- einschlägige Fachbegriffe, Entwässerungssysteme
- Aufbau von Grundstücksentwässerungsanlagen
- Ablagerungen und Hindernisse im Kanal
- Umgang mit dem Kunden
- Erfahrungen und Anwendungsbeispiele, Tipps und Tricks

Am zweiten Seminartag erfolgt die praktische Schulung, bei der die Teilnehmer selbst, mit verschiedenen Geräten, Reinigungsarbeiten am Kanal üben.

Dauer: 2 Tage **Seminargebühren:** 460,00 €

Referent: Mark Hoffmann

Abschlusslehrgang zum Fachkundigen

Zertifizierter Fachkundiger für Kanaldienstleistungen - Kanalreinigung (ZFKD-KR)



Erfolgreiche Teilnahme an den Einzelmodulen der SAG-Akademie oder gleichwertig innerhalb von 2 Jahren vor Prüfungsdatum.

Gerne informieren wir Sie. Weitere Informationen erhalten Sie auch auf www.SAG-Akademie.de