**RKI-501** 

## Geprüfter Monteur für Rohr- und Kanalunterhaltung



TERMIN ORT DAUER GEBÜHR

14.02.2022 bis 25.02.2022 ÜAZ Leipzig 10 Tag/e 80 UStd. 1.910,00 € / 1.850,00 €\*

#### **ZIELGRUPPE**

Mitarbeiter (Quereinsteiger) aus Dienstleistungsunternehmen oder Neueinsteiger aus anderen Berufen, die im Bereich Rohr- und Kanalservice tätig sind bzw. sein werden

#### **ZIELSTELLUNG**

Die immer höher werdenden Anforderungen, die an die Mitarbeiter im Rohr- und Kanalservice gestellt werden, machen es erforderlich fachlich-theoretische Grundlagen in Verbindung mit den Anforderungen der Praxis zu erwerben.

Den Teilnehmern wird Basiswissen zur Unterhaltung von Rohr- und Kanalsystemen vermittelt, die auf die Anforderungen in der Praxis abgestimmt sind. Die Schulung erfolgt auf Grundlage des aktuellen technischen Regelwerkes.

Dieses Schulungsangebot richtet sich an Mitarbeiter (Quereinsteiger) aus Dienstleistungsunternehmen oder Neueinsteiger aus anderen Berufen die im Bereich Rohr- und Kanalservice tätig sind bzw. sein werden.

#### INHALT

- Grundlagen des Kanalbetriebs, Unterhaltung und Wartung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden: Gesetzliche Grundlagen, Anlagen der Kanalisation, Untersuchung, Wartung und Instandhaltung, Entwässerungssysteme, Bauwerke, Besonderheiten
- Reinigung von Leitungen und Schächten: Management der Reingungsarbeiten, Grundlagen für die praktische Ausführung von Kanalreinigungen, Verfahren der Rohr- und Kanalreinigung, Geräte und Technik, Dokumentation, Fehler, Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Grundlagen der TV-Kanalinspektion von Abwassersystemen: Anforderungen, Besonderheiten, Dokumentation, aktuelle Normen und Regelwerke, Kodiersysteme (DWA-M 149-2, DIN EN 13508-2, Unterschiede zu ISYBAU), Zustandserfassung, Dokumentation, Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Grundlagen der Dichtheitsprüfung (Luft/Wasser) von Entwässerungsanlagen innerhalb/außerhalb von Gebäuden (DIN 1986-30, DWA-M 149-6, DIN EN 1610, DWA-A 139, DWA-A 142), rechtliche Grundlagen, Normen und Regelwerke, Prüfbestimmungen, Technische Anforderungen, Anforderungen an Personal und Geräte, Anforderungen an die Reinigung, Ablauf der Dichtheitsprüfung (Vorbereitung, Vorgehensweise, Dokumentation) praktische Vorführung, Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Einführung in die Sanierung von Entwässerungsanlagen, Vorarbeiten, Beschreibung der Sanierungsverfahren, Grenzen, Fehler
- Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, Arbeiten in umschlossenen Räumen an abwassertechnischen Anlagen/Behälter und Silos (Fachkunde Freimessen) in Theorie und Praxis
- schriftliche Abschlussprüfung

Dieser Lehrgang wird praxisnah durchgeführt und in allen Bereichen mit praktischen Demonstrationen und Übungen ergänzt. Der Lehrgang schließt mit einer umfänglichen schriftlichen Abschlussprüfung ab.

Für VDRK-Mitgliedsunternehmen besteht die Möglichkeit der Förderung. Dieser Lehrgang wird auf Antragstellung mit 250,00 € gefördert!

### **ZULASSUNGSVORAUSSETZUNG**

## **ABSCHLUSS**

## REFERENT/EN

Hans Werner Maus, Maus K+I Service GmbH

Uwe-Christian Huber, Uwe Huber Planungsbüro für Kanaltechnik GmbH

Dirk-Lothar Streb

Ing.- Ök. Hans-Ulrich Leps, Kanalsanierung-Beratung & Service

#### **TERMIN/DAUER**

14.02.2022 bis 25.02.2022 | 10 Tag/e 80 UStd.

Arbeitsbekleidung, Sicherheitsausrüstung (Gurt, Helm, Schuhe) sind für den Unterricht Arbeiten in umschlossenen Räumen an abwassertechnischen Anlagen mitzubringen

## **GEBÜHR/EN**

1.910,00 € / 1.850,00 €\*

\* Mitglieder des VDRK, der DWA, der Güteschutz Kanalbau (Mitgliedsunternehmen des VDRK erhalten auf Antragstellung eine Förderung in Höhe von 250,00 €) - Gebühr/en inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen, Getränke, Prüfungsgebühr

# **FÖRDERMÖGLICHKEITEN**

Unsere Ansprechpartner beraten Sie gern bei der Auswahl von Fördermöglichkeiten entsprechend der individuellen Situation und geben Hinweise zur Beantragung.

## **VERANSTALTUNGSORT**

ÜAZ Leipzig Heiterblickstraße 35 | 04347 Leipzig

# **ANSPRECHPARTNER**

Ute Jackowski | Projektmitarbeiterin Bildung ÜAZ Leipzig | Heiterblickstraße 35 | 04347 Leipzig Tel.: 0341 24557-40 | E-Mail: u.jackowski@bau-bildung.de

Weitere Informationen unter www.bau-bildung.de