



## ANMELDEFORMULAR

Firma: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Tel./Fax: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Anzahl teilnehmender Personen: \_\_\_\_\_

18.04.2023 Mönchengladbach     21.09.2023 Mönchengladbach

20.04.2023 Hamburg     26.09.2023 Hamburg

Datum/Unterschrift \_\_\_\_\_

**ANMELDUNG: PER FAX, TELEFON ODER MAIL!**

**Teilnahmegebühr: 149,- €**

pro Teilnehmer

Jede weitere Person aus selber Firma **99,- €**,  
inkl. Schulungsunterlagen und Sachkundezeugnis,  
Getränke und Mittagessen

**Beginn: 09.00 Uhr · Ende: 15.30 Uhr**



**pmt GmbH**  
Sanierungstechnik für  
Rohr und Kanal

**Am Schomm 9 · 41199 Mönchengladbach**

**Telefon: +49 (0) 2166 62194-0 · Fax: +49 (0) 2166 62194-20**

**E-Mail: [info@pmtonline.de](mailto:info@pmtonline.de) · [www.pmtonline.de](http://www.pmtonline.de)**

**Niederlassung Hamburg**

**Liebigstrasse 40 · 22113 Hamburg · Tel.: +49 (0) 40 73679840**



## SEMINAR

# Sanierung von Abwasserkanälen und -leitungen mit Kurzlinern

(Sachkunde)

**18.04. + 21.09.2023**

**IN MÖNCHENGLADBACH**

**+**

**20.04. + 26.09.2023**

**IN HAMBURG**



**pmt GmbH**

**Am Schomm 9 · 41199 Mönchengladbach**

**Telefon: +49 (0) 2166 62194-0 · Fax: +49 (0) 2166 62194-20**

**E-Mail: [info@pmtonline.de](mailto:info@pmtonline.de) · [www.pmtonline.de](http://www.pmtonline.de)**

**Niederlassung Hamburg**

**Liebigstrasse 40 · 22113 Hamburg · Tel.: +49 (0) 40 73679840**



## INHALTE

- Gesetzliche Grundlagen, Regelwerke, Vorschriften
- Anwendungsbereiche und Grenzen
- Vor- und Nacharbeiten, PSA
- Wirkung von Temperatur und anderen Faktoren auf die Harze und die Aushärtung
- Qualitätsanforderungen
- Problemstellungen, wie Deformationen, Nennweitenänderungen, Bögen und Einbau in privaten Abwasserleitungen

Der Lehrgang enthält einen umfangreichen Praxisteil, an dem der fachgerechte Einbau von Kurzlinern trainiert wird.

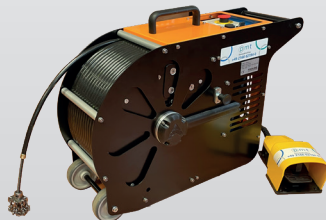


## LERNZIELE

Der Lehrgang vermittelt das produktunabhängige Allgemeinwissen und die notwendige theoretische und praktische Sachkenntnis, um Kurzliner sicher im Kanal, insbesondere im Grundstücksentwässerungsbereich, einbauen zu können.

## PRAXIS

Vorführung und Schulung der Rohrreinigungsmaschinen Fixer 8, 10 und 12 mm.



## ZIELGRUPPEN

Anwender/Personal, das zur Kanalsanierung eingesetzt wird, wie Mitarbeiter von Bauunternehmen, Notdienstfirmen, Gas- und Wasserinstallateure, Rohr- und Kanalreinigungsunternehmen etc.



Referent:

**Dipl.-Ing. Fred Hüpers**

ILL Ingenieurgesellschaft für Leitungsbau und Leitungsinstandhaltung mbH



## HOTELBUCHUNG

Gerne sind wir Ihnen behilflich ein passendes Hotel in unserer Nähe zu finden.