

Seminaranmeldung „Auf den Punkt gebracht“
Technische Akademie Hannover e. V.
 Wertstr. 20
 30163 Hannover



VERANSTALTER

Technische Akademie Hannover e. V.
 Wertstr. 20 • 30163 Hannover
 Telefon: 0511 / 394 33-30 • Fax: 0511 / 394 33-40
 E-Mail: info@ta-hannover.de
 Homepage: www.ta-hannover.de

TEILNAHMEGEBÜHR (MWST.-FREI)

Teilnahmegebühr 1. Teilnehmer/in:	EUR	200,00
Jede/r weitere Teilnehmer/in derselben Institution:	EUR	80,00
Studierende (mit Nachweis):		kostenfrei

Die Seminargebühr versteht sich inklusive der Seminarunterlagen und der Teilnahmebescheinigung. Bitte zahlen Sie die Teilnahmegebühr erst nach Erhalt der Rechnung. Genaue Angaben zum Ablauf erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung.

Weitere Veranstaltungen unter www.ta-hannover.de.



AUF DEN PUNKT GEBRACHT

Renovierungs- und Erneuerungsverfahren mit modernen Kunststoffrohrsystemen

Online Seminar



18. NOVEMBER 2020
 19. NOVEMBER 2020



26. JANUAR 2021
 27. JANUAR 2021



02. FEBRUAR 2021
 03. FEBRUAR 2021

WIE IMMER. NUR ANDERS.
 DIGITAL - LIVE - INTERAKTIV

Bitte füllen Sie dieses Anmeldeformular aus und senden oder faxen Sie es uns zu. Die Anmeldung ist verbindlich. Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung, eine Anmeldebestätigung und einen Anfahrtsplan. Bitte zahlen Sie die Teilnahmegebühr erst nach Erhalt unserer Rechnung. Eine frühzeitige Anmeldung wird empfohlen! Die Anmeldungen werden nach der Reihenfolge des Posteingangs berücksichtigt. Nur Anmeldungen, die bis 10 Tage vor Seminarbeginn eingereicht werden, können in unserer Teilnehmerliste, welche Teil unserer Seminarunterlagen ist, veröffentlicht werden. Abmeldungen müssen grundsätzlich schriftlich und spätestens 10 Tage vor Seminarbeginn erfolgen. Bei rechtzeitiger Abmeldung erheben wir eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 10 % des Teilnahmebeitrages; bei späteren Abmeldungen ist die gesamte Seminargebühr fällig. Der Veranstalter behält sich Änderungen im Programm vor.

AUF DEN PUNKT GEBRACHT

RENOVIERUNGS- UND ERNEUERUNGSVERFAHREN MIT MODERNEN KUNSTSTOFFROHRSYSTEMEN

Die Sanierungsbranche ist im Umbruch. Statt der jährlich erforderlichen 10 Milliarden Euro werden nach wie vor nur 2 Milliarden von den Netzbetreibern in den Erhalt der Kanäle investiert. Die DWA-Umfrage 2015 zeigt, dass sich mit den viel zu knappen Mitteln der Reparaturanteil in den letzten 14 Jahren verdoppelt hat. Die Nachhaltigkeit der Investitionen bleibt dabei auf der Strecke und der Sanierungsstau kann so nicht abgearbeitet werden.

Wie mit kostengünstigen, modernen Sanierungsverfahren der Sanierungsstau abgearbeitet werden kann, erfahren Sie in diesem Seminar.

Nachhaltigkeit ist zunächst eine Frage der Rohmaterialauswahl und zum anderen die Beherrschung der Sanierungsverfahren. Seit Jahrzehnten werden Gas- und Abwasserdruckleitungen mit bestem Erfolg fast ausschließlich in PE und PP hergestellt. Diese Verfahren können ohne Einschränkung auch für den Freigefällebereich eingesetzt werden. Durch diese werkseitig hergestellten Rohre wird die Nachhaltigkeit der Sanierungsverfahren wesentlich erhöht.

Unsere erfahrenen Referenten werden aus ihrer Praxis über den Einsatz mit modernen Kunststoffrohrsystemen in offener und geschlossener Bauweise berichten. Insbesondere werden die Auswirkungen der Sanierungsverfahren auf die Gebühren dargestellt. Es erwarten Sie viele Informationen, konkrete praktische Hinweise und Anregungen. Die Fachfirmen werden per Video in die Referate eingebunden und liefern neue Ideen und Anregungen.

08:45 - 09:00	Begrüßung und Einleitung Dr.-Ing. Igor Borovsky, Technische Akademie Hannover e. V.
BLOCK I - RENOVIERUNGSVERFAHREN	
09:00 - 10:20	TIP-Verfahren <ul style="list-style-type: none">• Möglichkeiten, Grenzen und Kosten des Verfahrens• Planung und Ausschreibung – Rahmenbedingungen• Einblicke in die Praxis durch Bilder, Videos und Berichte• Besonderheiten und Praxistipps beim Bau, bei der Bauüberwachung und Abrechnung Dipl.-Ing. Dieter Erdmann, Stadtentwässerung Springe
10:20 - 10:30	Diskussion
10:30 - 12:20	Close Fit-, Einzelrohr- und Langrohrverfahren <ul style="list-style-type: none">• Möglichkeiten, Grenzen und Kosten der Verfahren• Planung und Ausschreibung – Rahmenbedingungen• Einblicke in die Praxis durch Bilder, Videos und Berichte• Besonderheiten und Praxistipps beim Bau, bei der Bauüberwachung und Abrechnung Dipl.-Ing. Ralph Wagener, Ingenieure Rinne & Partner, Rosdorf
12:20 - 12:30	Diskussion
12:30 - 13:15	Mittagspause
BLOCK II - ERNEUERUNGSVERFAHREN	
13:15 - 14:35	Berstlining <ul style="list-style-type: none">• Möglichkeiten, Grenzen und Kosten des Verfahrens• Planung und Ausschreibung – Rahmenbedingungen• Einblicke in die Praxis durch Bilder, Videos und Berichte• Besonderheiten und Praxistipps beim Bau, bei der Bauüberwachung und Abrechnung Markus Dohmann, M. Eng., Große Kreisstadt Backnang
14:35 - 14:45	Diskussion
BLOCK III - SANIERUNGSSTRATEGIEN IM ÖFFENTLICHEN UND PRIVATEM BEREICH	
14:45 - 16:00	Sanierungsstrategien und Finanzierung im öffentlichen Bereich <ul style="list-style-type: none">• Vom Schadensbild zur Sanierungsentscheidung• Strategieentwicklung und Platzierung in der Verwaltung und Politik• Öffentlichkeitsarbeit in der Kanalsanierung• Die Finanzierung der Kanalsanierung und die Gebührenausswirkungen Dipl.-Ing. Manfred Fiedler, Fiedler Consult, Bovenden
16:00 - 16:15	Abschlussdiskussion

PROGRAMM SEMINARTAG 2

08:45 - 09:00	Begrüßung und Einleitung Dr.-Ing. Igor Borovsky, Technische Akademie Hannover e. V.
09:00 - 09:50	Einbindung der Grundstücke in die Sanierungsplanung <ul style="list-style-type: none">• Rechtliche Grundlage; Reduzierung von Fremdwasser• Entwicklung einer Aufklärungsstrategie für die Bürger• Kosten der Untersuchung und Beratung• Wer trägt die Kosten• Wie sind die Erfahrungen mit der Einbindung der Bürger Dipl.-Ing. Manfred Fiedler, Fiedler-Consult, Bovenden
09:50 - 10:00	Diskussion
BLOCK IV - DIE OFFENE BAUWEISE	
10:00 - 11:50	Materialauswahl für den Kanalbau <ul style="list-style-type: none">• Rohwerkstoffe• Form und Verbindungselemente• Rohrgrabenverfüllung Dipl.-Ing. Dieter Erdmann, Stadtentwässerung Springe
11:50 - 12:00	Diskussion
12:00- 13:00	Mittagspause
13:00 - 14:30	Kunststoffschächte <ul style="list-style-type: none">• Vergleich der verschiedenen Schachtsysteme aus Kunststoff (PE / PP / PVC / GFK)• Planung, Ausführung und Qualitätssicherung beim Einsatz von Kunststoffschächten• Renovierung von schadhafte Schächten mit PE und GFK Markus Dohmann, M. Eng., Große Kreisstadt Backnang
14:30 - 14:40	Diskussion
BLOCK IV - STARKREGEN UND ÜBERFLUTUNGSSCHUTZ	
14:40 - 15:50	Starkregen und Überflutungsschutz <ul style="list-style-type: none">• Zukunftsorientierte Kanalnetzrechnung infolge von Starkregenereignissen• Praxisbeispiel einer ländlichen Gemeinde• Handlungsstrategie Überflutungsvorsorge als Gemeinschaftsaufgabe M.Sc. Katharina Siewecke, Ingenieure Rinne & Partner, Rosdorf
15:50- 16:00	Abschlussdiskussion Dr.-Ing. Igor Borovsky, Technische Akademie Hannover e. V.

PROGRAMM SEMINARTAG 1

Bitte senden Sie uns dieses Anmeldeformular zu oder faxen Sie es uns unter der Faxnummer 0511 / 394 33 - 40 .

SEMINARANMELDUNG „AUF DEN PUNKT GEBRACHT“

Bitte kreuzen Sie nachfolgend Ihren Wunschtermin an, um uns die Organisation zu erleichtern.

- 18. / 19. November 2020
- 26. / 27. Januar 2021
- 02. / 03. Februar 2021

Die Seminargebühr versteht sich inklusive der Seminarunterlagen und der Teilnahmebestätigung. Die Veranstaltung findet ONLINE an drei verschiedenen Terminen statt. Sie melden sich zu Ihrem Wunschtermin an, können aber frei wählen, wann Sie sich an den drei angebotenen Terminen dazu schalten. Damit haben Sie die volle Flexibilität und verpassen nichts.

..... Person(en) melde ich verbindlich zur Teilnahme am Seminar an.

Die Gebühr beläuft sich somit auf:

..... x EUR 200,- für die erste Person

..... x EUR 80,- für jede/n weitere/n Teilnehmer/in derselben Institution

..... x kostenfrei für Studierende mit gültiger Immatrikulationsbescheinigung

Ort, Datum, Unterschrift

Titel / Vorname / Name (1. Teilnehmer/in)

Titel / Vorname / Name (2. Teilnehmer/in)

Titel / Vorname / Name (3. Teilnehmer/in)

Firma / Behörde

Straße / Hausnummer

Postleitzahl / Ort

Telefon- / Faxnummer

E-Mail

Bitte den Schriftverkehr per Post führen. Ihre Angaben werden nicht an Dritte weitergegeben. In Zukunft erhalten Sie den TAH-eNewsletter per E-Mail.