

Programm

12. September 2007

9.15 Uhr	Begrüßung / Eröffnung Ulf Stötzel, Bürgermeister der Stadt Siegen
9.30 Uhr	Methoden zur grabenlosen Erneuerung von Rohrleitungen Prof. Dr.-Ing. Jens Hölterhoff, GSTT
10.00 Uhr	Public Private Partnership - Anwendungsmöglichkeiten im Leitungsbau Prof. Dr.-Ing. M. Gralla, Universität Dortmund
10.30 Uhr	Diskussion
10.45 Uhr	Kaffeepause

Blauer Hörsaal: Block A Zustandserfassung und Bewertung

Moderation: Prof. Dr.-Ing. H. Görg

11.05 Uhr A1	NoDig-Verfahren auch bei hydraulischen Engpässen im Mischwasser - Altkanal? Ein Lösungsansatz am Beispiel der Stadt Borgholzhausen Dipl.-Ing. W. Röper, Ing.-Büro Röper GmbH
11.35 Uhr A2	Zustandsdaten von Grundstücksentwässerungsanlagen und daraus resultierende Handlungsempfehlungen, Dipl.-Ing. D. Cvaci, Universität der Bundeswehr, Neubiberg
12.05 Uhr A3	Zustandsbewertung von Rohrleitungen als Grundlage der Rehabilitationsstrategie von Wasserrohrnetzen Prof. Dr.-Ing. E. Roscher, Fachhochschule Erfurt
12.35 Uhr	Diskussion
12.50 Uhr	Mittagspause / Fachausstellung
14.15 Uhr A4	Qualifikationsanforderungen an Ingenieurbüros für die Planung von grabenlosen Erneuerungsmaßnahmen (Gas, Trinkwasser, Abwasser) Dipl.-Ing. W. Bezela, Ing.-Büro Pipefocus GmbH
14.45 Uhr	Erfassung und Bewertung des Rohr-Boden-Systems Dr. B. Bosseler, IKT-Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH
15.15 Uhr A6	Zustandserfassung und Sanierungsbedarf von Anschlusskanälen und der zugehörigen Straßenabläufe Dipl.-Ing. H. Cakmak, Ruhr-Universität Bochum
15.45 Uhr	Diskussion

Roter Hörsaal: Block B Kosten, Organisation und Recht

Moderation: Prof. Dr.-Ing. R. Rauh

11.05 Uhr B1	Wertermittlung bestehender Anlagen Dipl.-Ing. N. Milojevic, Ing.-Büro Dr. Pecher und Partner
-----------------	---

11.35 Uhr B2	Finanzierung von grabenlosen Erneuerungsmaßnahmen Dr.-Ing. Alvarez, Stein und Partner Bochum
12.05 Uhr B3	Effektives Mängelmanagement Prof. Dr.-Ing. R. Rauh, Universität Siegen
12.35 Uhr	Diskussion
12.50 Uhr	Mittagspause / Fachausstellung
14.15 Uhr B4	Vergabe von Bauleistungen - Grundsätze der Vergabe und Rechtsschutz gegen rechtswidrige Vergaben Dr. K.-U. Hunger, RAe Kapellmann
14.45 Uhr B5	Ausschreibungstexte für das Horizontalspülbohrverfahren Dipl.-Ing. E. Fengler, LMR Drilling GmbH u. GSTT
15.15 Uhr B6	Gabenlose Erstellung/Erneuerung von Gas- und Wasserhausanschlüssen von der Gebäudeinnenseite Dipl.-Ing. H. Scheuring, Fa. Hauff Technik
15.45 Uhr	Diskussion

16.20 Uhr	Podiumsdiskussion „Grundstücksentwässerung - ganzheitliche Sanierungsstrategien“ Teilnehmer: Dipl.-Ing. M. Lange , Kommunal- und Abwasserberatung NRW GmbH; Dipl.-Ing. M. Müller , Stadt Solingen - Betriebsleiter Stadtentwässerung; Dipl.-Ing. U. Winkler , Ing.-Büro für Umweltberatung; Dipl.-Ing. M. Mendek , Stadt Friedrichshafen Eigenbetrieb Stadtentwässerung; Dipl.-Ing. F. Diederich , DIEDOS Consult 18.00 Uhr Schlusswort Abendveranstaltung im Kreise der Fachaussteller in der Uni Siegen
-----------	---

13. September 2007

ab 7.30 Uhr	Für interessierte Frühaufsteher! (selbstständige Anfahrt) Baustellenbesichtigung - Das T.I.P.-Verfahren in der praktischen Anwendung
-------------	---

Blauer Hörsaal: Block C Normung Qualitätssicherung

Moderation: Prof. Dr.-Ing. H. Görg

9.00 Uhr C1	Kunststoffrohre für grabenlose Bauweisen – RSV Merkblatt 10 i.B. Dipl.- Volkswirt H. Zech, RSV - Rohrleitungs-sanierungsverband e.V.
----------------	---

9.30 Uhr C2	Qualität und Gütesicherung im Baustellenalltag Dipl.-Ing. G. Kandolf, SW Bremen
10.00 Uhr C3	Dichtheitsprüfungen von Abwasserleitungen und -kanälen Dipl.-Ing. H. Blessgen, Güteschutz Kanalbau e.V.
10.30 Uhr	Diskussion
10.45 Uhr	Kaffeepause
11.05 Uhr C4	Erneuerung von Gas- und Wasser-Hausanschlüssen Dipl.-Ing. B.-D. Ferger, Siegener Versorgungs-betriebe
11.35 Uhr C5	Anforderungen / Dokumentation von Zugkräften Dipl.-Ing. F. Lipskoch, Wavin
12.05 Uhr	Diskussion
12.20 Uhr	Mittagspause / Fachausstellung

Block D Praxisbeispiele

13.20 Uhr D1	Renovierung von Abwasserleitungen und -kanälen mit dem Tight-In-Pipe-Verfahren in Dortmund Dipl.-Ing. P. Chwastek, Stadtentwässerung Dortmund
13.50 Uhr D2	Punktueller Stützensanierung in geschlossener Bauweise mit Verpressen Hutprofile Dipl.-Ing. N. Janssen, Umwelttechnik Franz Janssen GmbH
14.20 Uhr D3	Kombination von Berstlining und Spülbohrverfahren in der Kanalsanierung am Projekt Friedrichshafen Dipl.-Ing. M. Mendek, Stadt Friedrichshafen EB Stadtentwässerung
14.50 Uhr	Diskussion
15.05 Uhr	Kaffeepause
15.25 Uhr D4	Praxisbeispiele im Mikrotunnelbau Dr.-Ing. Nieder / Dr.-Ing. Uffmann, Bohrtec GmbH
15.55 Uhr D5	Spektakuläre Einsätze mit der HDD-Technik M. Hermseier, Rohrleitungsbauunternehmen Ewald Beermann
16.25 Uhr	Diskussion
16.40 Uhr	Schlusswort

Roter Hörsaal: Block E Rohrmaterial und -verlegung

Moderation: Dr. J. Sebastian

9.00 Uhr E1	Einsatzmöglichkeiten des Pflugverfahrens Dipl.-Ing. F. Föckersperger, Frank Föckersperger GmbH
----------------	---

9.30 Uhr E2	Qualitätssicherung für grabenlos verlegbare Rohre aus Polyethylen Dr.-Ing. J. Hessel, Hessel Ingenieurtechnik
10.00 Uhr E3	Kunststoffrohre für den Abwasserbereich / Qualitätssicherung an „vor Ort härtenden Massen“ Dr. J. Sebastian, Sachverständigenbüro für Kunststoffe
10.30 Uhr	Diskussion
10.45 Uhr	Kaffeepause
11.05 Uhr E4	Aktuelles vom Kunststoffrohrmarkt Dipl.-Ing. K. Hilchenbach, egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG (ca. 15 Min.), Dipl.-Ing. N. Schlenther, Karl Schöngen KG (ca. 15 Min.)
11.35 Uhr E5	Rekordpremiere mit Rohren aus duktilem Gusseisen DN 900 im Spülbohrverfahren in Valencia, Spanien Dipl.-Ing. S. Ertelt, Buderus Giesserei Wetzlar GmbH (ca. 15 Min.) Einsatz von GFK - Großrohren beim Kurvenvortrieb in Essen Wolf Schrader, Hobas Rohre GmbH (ca. 15 Min.)
12.05 Uhr	Diskussion
12.20 Uhr	Mittagspause / Fachausstellung

Block F Zukunftsthemen und Innovative Anwendungen

Moderation: Dipl.-Ing. M. Rameil

13.20 Uhr F1	Das Spülbohrverfahren von der Kleinbohrtechnik bis zur Großbohrtechnik Dr. rer. nat. H.-J. Bayer, TRACTO-TECHNIK GmbH & Co. KG
13.50 Uhr F2	Exklusiv nur bei SGL! Entwässerung von Deichen durch Drainagebohrungen im Spülbohrverfahren Dr. H. Berner, GTU Ingenieurgesellschaft mbH
14.20 Uhr F3	Doppelnutzung Kanal: Verlegung von Glasfaserkabel im Abwasserkanal Dipl.-Ing. K. Manstorfer, Fast Opticom AG
14.50 Uhr	Diskussion
15.05 Uhr	Kaffeepause
15.25 Uhr	Technische und wirtschaftliche Aspekte der Geothermie Dipl.-Ing. C. Müller, Universität Siegen Der Bau von Erdwärme-Sondenanlagen - Das GRD-Verfahren Dipl.-Geol. MBA A. Hagedorn
15.55 Uhr F5	Das Flutungsverfahren für die Sanierung von Hausanschlussleitungen Dr. Windhager, Tubogel - Geochemie Sanierungssysteme GmbH
16.25 Uhr	Diskussion
16.40 Uhr	Schlusswort

Hinweise

Bitte melden Sie sich rechtzeitig an und benutzen Sie nach Möglichkeit dafür die beiliegende Antwortkarte. Es reicht aber auch eine formlose Anmeldung per E-Mail oder Fax. Die Anmeldungen sind verbindlich.

Teilnahmegebühr / Bedingungen

Die Teilnahmegebühr beträgt dank des großzügigen Sponserings pro Person nur Euro 150,- (zzgl. MwSt).

Frühbucherrabatt bei Anmeldung bis zum 01.08.07: 10 %

Studenten: Euro 15,-

In dem Preis eingeschlossen sind alle Kosten für Mittagessen in der Mensa, Getränke / Imbiss während der Pausen und für die Abendveranstaltung. Jeder Teilnehmer erhält kostenlos den Tagungsband.

Die Teilnahmegebühr bitten wir nach Erhalt der Rechnung zu überweisen.

Stornierungen bitte nur schriftlich. Bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 20 % der Teilnahmegebühr berechnet, bei weniger als 14 Tage 50 %. Ersatzmeldungen sind ohne Aufpreis möglich.

Das Symposium wird von einer Fachausstellung begleitet.

Information und Anmeldung

**Universität Siegen
Fachbereich Bauingenieurwesen**

Dipl.-Ing. Alexander Krüger

Paul-Bonatz-Str. 9-11

57068 Siegen

Tel.: 0271 / 740-2186

Fax: 0271 / 740-3112

E-Mail: sgl@uni-siegen.de

Auf ein Wort

Ich freue mich, Sie zum 2. Symposium „Grabenlose Leitungserneuerung“ in der Universitätsstadt Siegen begrüßen zu dürfen. Schon das 1. Symposium war ein voller Erfolg und Impulsgeber für die Branche.

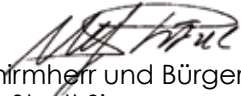


Als Bestandteil der grabenlosen Leitungserneuerung bildet die grabenlose Neuverlegung dieses Mal einen weiteren Schwerpunkt der Veranstaltung. Mit Blick auf den Klimawandel finden sich spannende Themen im Block über innovative Anwendungen. Beispielsweise eine neue Bohrentechnik für die Gewinnung von Erdwärme oder die Ausführungen über den Bau von Deichdrainagen, die notwendig sind, um Deiche zu stabilisieren und erhöhen zu können.

Als Ingenieur der Siedlungswasserwirtschaft halte ich mich zwar ständig mit der einschlägigen Fachliteratur auf dem Laufenden, dennoch sollte auch die Praxis nicht zu kurz kommen. Deshalb wird ein Baustellenbesuch organisiert, bei dem das TIP-Verfahren, eine grabenlose Erneuerungsmethode von Schacht zu Schacht, vorgeführt wird. Die Podiumsdiskussion über ganzheitliche Sanierungsstrategien von privaten Grundstücksentwässerungen sorgt sicher auch für Anregungen und zusätzlichen Gesprächsstoff bei der anschließenden Abendveranstaltung.

Als Bürgermeister der Stadt Siegen und als Schirmherr dieser Veranstaltung heiße ich alle Teilnehmer bei uns herzlich willkommen und wünsche Ihnen eine informative Veranstaltung, gute Gespräche sowie einen angenehmen Aufenthalt.

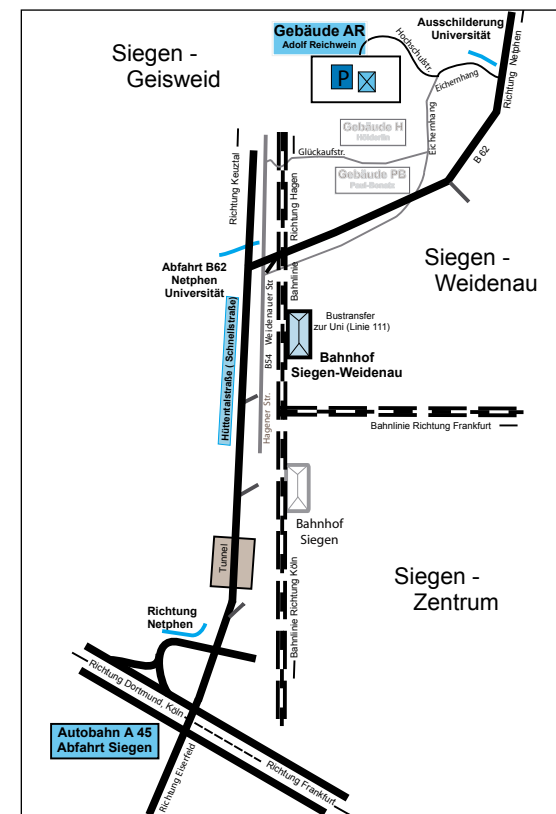
Ihr


Schirmherr und Bürgermeister
der Stadt Siegen
Ulf Stötzel

Ort der Veranstaltung

Universität Siegen

Mit dem PKW ist das Tagungsgelände von der Autobahnabfahrt A45 Siegen-Eiserfeld über die Bundesstraße B 62 Fahrtrichtung „Netphen“ zu erreichen. Ab der Ausfahrt zum Gebäudekomplex Adolf-Reichwein-Str. ist die Veranstaltung ausgeschildert. Bahnreisende aus den Richtungen Köln, Frankfurt und Hagen können am Bhf. Siegen-Weidenau den Bustransfer zur Universität nutzen.



Universität Siegen



Einladung



2. Deutsches Symposium für
die grabenlose Leitungserneuerung

12. bis 13. September 2007



- Hiermit melde ich mich zum **2. Deutschen Symposium für die grabenlose Leitungserneuerung** in der Universität Siegen von Mittwoch, dem 12. September bis Donnerstag, dem 13. September 2007 an.

Anzahl der Personen _____

Name, Vorname

1. _____

2. _____

3. _____

Die Teilnehmergebühr beträgt pro Person Euro 150,- (zzgl. MwSt). Frühbucherrabatt bei Anmeldung bis zum 01.08.07: 10 %, Studenten: Euro 15,-
Studenten bitte Kopie ihres Studentenausweises beifügen.

- An der Abendveranstaltung nehmen wir mit _____ Personen teil.

Kontaktperson: Herr Dipl.-Ing. Alexander Krüger

Tel.: 0271 / 740-2186

Fax: 0271 / 740-3112

E-Mail: sgl@uni-siegen.de



Bitte
freimachen

Firma, Behörde, Dienststelle

Ansprechpartner

Straße

PLZ, Ort

Telefon/Durchwahl

Fax

E-Mail

Ort, Datum

Unterschrift

Daten per e-mail senden

Universität Siegen
Fachbereich Bauingenieurwesen
Dipl.-Ing. Alexander Krüger
Paul-Bonatz-Str. 9-11

57068 Siegen