

Vorläufiges Programm der Tagung:
„Abwasserableitungssysteme“

Donnerstag, 16.11.2006

Begrüßung:

10.30 Uhr Begrüßung (Prof. H. Eckstädt, Universität Rostock)
Grußworte des Landes Mecklenburg – Vorpommern (Ministerialrat G. Leymann)

Grundlagen:

11.00 Uhr Auswirkungen der demografischen Veränderungen auf die Ver- und Entsorgungsunternehmungen in Mecklenburg-Vorpommern
Dipl.-Ing. T. Birkholz, DVGW Hamburg

11.30 Uhr Benchmarking in Wasserver- und entsorgungsunternehmen
Dipl.-Ing. Volker Bartsch, DVGW, Bonn

12.00 Uhr Mittagspause

Modellierung und Bemessen

13.30 Uhr Abflusssteuerung in Kanalnetzen
Dr.-Ing. Lothar Fuchs, itwh Hannover

14.00 Uhr Integrierte Modellierung von Kanalnetz, Kläranlage und Gewässer
Dr.-Ing. M. Schütze ifak Magdeburg

14.30 Uhr Integrierte Modellierung von Kanalnetz, Grundwasser und Oberflächenwasser
Dipl.-Ing. Ralf Engels
DHI Wasser und Umwelt

15.00 Uhr Kaffeepause

15.30 Uhr Planung und Betreibung von Abwasserdruckleitungen Prof. Dr.-Ing. D. Aigner, TU Dresden

16.00 Uhr Neue Messtechnik in Abwasserleitungen
Dipl.-Ing. Ludwig Walpert,
Endress & Hauser, Hannover

16.30 Uhr Dimensionierung von Vakuumentwässerungsanlagen Dr.-Ing. M. Roediger, Stuttgart

Freitag, 17.11.2006

Kanalsanierung

08.30Uhr Praxiserfahrungen bei der Inspektion von Kanalisationen im Bereich der Eurawasser Nord

Dipl.-Ing. Karin Hoffmann, Rostock
09.00 Uhr Qualitätssicherung beim Schlauchlining- Verfahren
Dr.-Ing. S. Leddig-Bahls,
IQS Engineering Herten

09.30Uhr Erfahrungen bei der Sanierung von Kanalisationen
Dipl.-Ing. Kuhnt
TUBUS Leipzig (angefragt)

10.00 Uhr Kaffeepause

Geruchs- und Korrosionsvermeidung

10.30 Uhr Geruchs- und Korrosionsentwicklung in der Kanalisation
Prof. Dr.-Ing. M. Barjenbruch, TU Berlin

11.00 Uhr Einsatz von Kunststoffen in der Kanalisation
Dipl.-Ing. Wolfgang Engel, Friatec, Kremen

11.30 Uhr Spülung von Abwasserdruckleitungen
Prof. Dr. H. Eckstädt, Dipl.-Ing. Bühler
12.00 Uhr Mittagspause

Alternative Entwässerungsverfahren/Wärmenutzung

13.00 Uhr Alternative Konzepte zur Abwasserentsorgung, Prof. Dr. Ralf Otterpohl, TU Hamburg-Harburg

13.30 Uhr Regenwasserbewirtschaftung
Prof. Dr. Sieker, Ing.-Gesellsch.
Prof. Sieker, Berlin

14.00 Uhr Nutzung von Abwasserwärme,
Dipl.-Ing. Stodtmeister, ECOS, Berlin

Betrieb

14.30.Uhr Dynamische Steuerung von Abwasserpumpstationen
Dipl.-Ing. Arno Berschig, KSB Hamburg