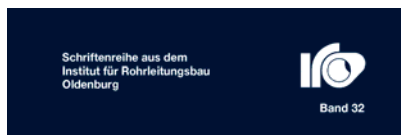


ROHRLEITUNGEN

Stand der Wissenschaft aus der Stadt der Wissenschaft



ROHRLEITUNGEN - STAND DER WISSENSCHAFT AUS DER STADT DER WISSENSCHAFT



Offizieller Tagungsband des 23. Oldenburger
Rohrleitungsforums 2009, Vulkan Verlag,
Herausgeben von Thomas Wegener, 755 Seiten,
broschiert, mit CD-ROM,
ISBN 978-3-8027-5330-5, € 60,00

INHALTSVERZEICHNIS

I Rohrleitungen - Stand der Wissenschaft aus der Stadt der Wissenschaft

Einführung
Die Fachhochschule - F+E-Abteilung der Region
Hochdruckleitungen - Technische Standards und
Entwicklungen
Der Footprint wird kleiner
Entwässerungssysteme im Blickfeld der
Wissenschaft

II Aktuelles vom Rohrleitungsmarkt

A Rohrmaterialien

Duktile Gussrohre für Trink- und Abwasser
Steinzeug - Wissen, worauf es ankommt
Kunststoffsysteme - Vorstoß in neue
Dimensionen
Nachhaltige Abwasserleitung mit Betonrohren
Innovative Stahlrohranwendungen
GFK Rohrsysteme in Wissenschaft und Praxis

B Grabenloses Bauen

HDD-Technische Weiterentwicklungen und
Anwendungen I
HDD-Technische Weiterentwicklungen und
Anwendungen II
RSV/GSTT: Vorteile grabenloser Bauweisen

C Bauen, Prüfen, Betreiben und Sanieren, Managementmodelle

Zur Physis von Rohrleitungsnetzen
Neue Wege in der Sanierungstechnik
Das IT-gestützte Controllingssystem für den
Rohrleitungsbau
Probleme vor der Haustür -
Grundstücksentwässerungssysteme
Entwässerung in der Stadt Oldenburg:
Wirtschaftlich planen und bauen unter
Berücksichtigung der Europäischen
Wasserrahmenrichtlinie (EG-WRRL)

D Hochdruckrohrleitungen

Pipelinetechnik - Hochdrucktechnik
Biogas - Neuer Wein in alten Schläuchen?
Nord Stream - Energie in Europa

E Tiefbau und Grundwasser

Grundwasser - Kernkompetenz des modernen
Tiefbaus
Leitungsortung - vor der Hacke wird es heller
Rohrumgebung, Boden, Oberfläche

F Sonstiges

Fernwärme
Schweißtechnik

III EDV-Anwendungen für Rohrleitungen

Gasrohrnetzüberprüfung - Nutzung von
digitalem Planwerk
Zustandsbewertung von Rohrnetzen