



# KANALNETZMANAGEMENT

Seminar in der Fachwelt | 17. Nov. 2016

ZUM THEMA

Wussten Sie, dass 97% aller Einwohner an die Kanalisation angeschlossen sind, dass das Kanalnetz häufig das größte Vermögen einer Gemeinde ist, und dass die Länge der öffentlichen Abwasserkanäle fast 100.000 km beträgt?

Es sind leistungsfähige, dichte und betriebssichere Kanalnetze erforderlich, um die Anforderungen an den Gewässerschutz zu erfüllen und gute Lebensbedingungen zu erhalten.

Das Seminar gibt den Teilnehmern die Gelegenheit, sich über Chancen und Möglichkeiten im Kanalnetzmanagement auszutauschen und sich bei den vielfältigen Fachvorträgen zu informieren.

## INHALT

- Demographische und klimatische Herausforderung für den Betrieb von Kanalnetzen
- Optimales Kanalnetzmanagement beginnt mit der Grundstücksentwässerung
- Modernes Geruchsmanagement im Kanal durch Stoffstromberechnung
- Betriebssicherheit durch intelligente Pumpentechnik
- Kanalnetzmanagement aus der Sicht eines Kanalnetzbetreibers

## ZIELGRUPPE

Wasserwirtschaftsämter, Tiefbauunternehmen, Erd- und Landschaftsbaufirmen, ausschreibende Stellen, Kommunen und Städte, Betreiber von kommunalen Entwässerungsanlagen, Planungs- und Ingenieurbüros

Informieren Sie sich und nutzen Sie die Gelegenheit zum Gespräch mit den Teilnehmern und Kollegen aus der Branche!

**SEMINAR – 17. November 2016**

- 12:00 Empfang mit Imbiss
- 12:30 **Demographische und klimatische Herausforderung für den Betrieb von Kanalnetzen**  
 - Ermittlung hydrologischer Grunddaten (z. B. Niederschlag)  
 - Anpassung Entwässerungsverfahren (Regenwasseranag.)  
 - Aktueller Generalentwässerungsplan  
 Prof. Dr.-Ing. F. Wolfgang Günther / UniBW München
- 13:15 **Ein optimales Kanalnetzmanagement beginnt mit der Grundstücksentwässerung**  
 - Grundlagen und Anforderungen an die Entwässerung  
 - Einbindung der Grundstücksentwässerung in das Gesamtkonzept der Abwasserentsorgung  
 Günter Brümmer / Wavin GmbH
- 14:00 **SULFIDUS – Modernes Geruchsmanagement im Kanal durch Stoffstromberechnung**  
 - NEU: SULFIDUS Berechnungssoftware für Geruch- und korrosionsauslösende Sulfidfrachten im Abwasser  
 - Ursachenanalyse  
 - Ableitung von Maßnahmen gegen Geruch u. biogene Korrosion  
 Dipl.-Wirt.-Ing. Klaus Jilg / UNITECHNICS KG
- 14:45 Kaffeepause
- 15:15 **Betriebssicherheit durch intelligente Pumpentechnik**  
 - Sicherheit und Zuverlässigkeit durch Autoadapt  
 - neue Dimension des Pumpenmanagement  
 Maik Wötzel / GRUNDFOS GMBH
- 16:00 **Kanalnetzmanagement aus Sicht eines Netzbetreibers**  
 - Aufgaben eines "Kanalbetriebsmanagers"  
 - Erfahrungsbericht: Dok. Kanalreinigung mit GIS-Anbindung  
 Christian Berndt / Zweckverband zur Abwasserbeseitigung im Hachinger Tal
- 16:45 Abschlussdiskussion und Ende der Veranstaltung

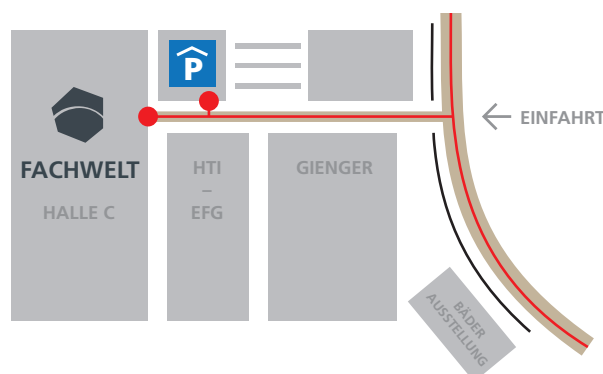
**17.11.2016**

**Fachwelten Bayern**  
**HTI Gienger KG | Halle C**  
**Markt Schwaben**  
 Poinger Str. 4  
 85570 Markt Schwaben

**Anmeldeschluss: 11.11.2016**

Der QR-Code führt Sie direkt zur Fachwelt in Google Maps.

Bitte nutzen Sie unser **Parkhaus** direkt neben der Fachwelt!



Die Teilnahme an diesem Seminar ist für Sie **kostenfrei**.

Bitte melden Sie sich online unter **www.event-fachwelten.de** an, oder senden Sie Ihre Anmeldung per **Fax 08121 44 205** oder **E-Mail: kontakt@fachwelten-bayern.de**. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Franziska Fellermeier, Tel. 08121 44 575.

Mit Ihrer Antwort sind Sie verbindlich für diese Veranstaltung angemeldet. Bei unentschuldigtem Fernbleiben oder Stornierung weniger als 4 Tage vor Seminarbeginn wird eine Tagungspauschale von 25,- Euro (netto) erhoben. Ein Ersatzteilnehmer kann kostenlos benannt werden.

**JA**, ich komme zum Seminar Kanalnetzmanagement

**JA**, ich möchte zukünftig per E-Mail eingeladen werden

Name, Vorname (bitte alles in Druckbuchstaben ausfüllen)

Firma

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

Fax

Mobil

E-Mail