

EINLADUNG ZUM FACHKONGRESS KOMMUNAL 4.0

Digitalisierung in der kommunalen Wasserwirtschaft

Veranstaltungsdatum: 09.02.2017
Veranstaltungsort: CCS Stadtgarten Schwäbisch Gmünd

Schwäbisch Gmünd

KOMMUNAL 4.0 DIGITALISIERUNG IN INFRASTRUKTUREN

Gefördert durch: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

DLR Projektträger

FORTBILDUNG, ERFAHRUNGSAUSTAUSCH, PRAXISWISSEN

Die Digitalisierung prägt mehr und mehr Wirtschaft und Gesellschaft und macht auch vor öffentlichen Infrastrukturbereichen wie der Wasserwirtschaft nicht Halt und stand daher im Mittelpunkt der IFAT 2016, Weltleitmesse für Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft in München.

Das Zusammenwachsen von Maschinen, Anlagen und Organisationen eröffnet enorme Chancen für einen nachhaltigen und wirtschaftlichen Umgang mit Ressourcen. Es wirft aber auch viele Fragen auf, insbesondere nach dem richtigen Einstieg.

Das vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie geförderte Projekt KOMMUNAL 4.0 befasst sich umfassend mit den Aspekten der Digitalisierung in der kommunalen Wasserwirtschaft und will neben technischen Lösungen auch organisatorische Orientierung geben. Zusammen mit kommunalen Partnern werden die erarbeiteten Lösungen am realen Objekt erprobt.

Der Fachkongress KOMMUNAL 4.0 stellt erste Ergebnisse vor und bietet die Möglichkeit der aktiven Diskussion und Feedback zu den präsentierten Lösungen.

Herzliche Grüße,
Ihr KOMMUNAL 4.0–Team

TEILNAHME KOSTENLOS!

ANMELDUNG ZUM FACHKONGRESS KOMMUNAL 4.0

Anmeldung bis zum 15.01.2017 per Telefax + 49 291 7691 oder per Onlineformular http://www.kommunal4null.de/anmeldung
(Bitte für jeden Teilnehmer ein Anmeldeformular verwenden)

☐ **JA!** Ich melde mich zum Fachkongress KOMMUNAL 4.0 am 09.02.2017 an.

☐ **JA!** Bitte schicken Sie mir Informationsmaterial zum Förderprojekt KOMMUNAL 4.0 zu.

☐ **JA!** Bitte schicken Sie mir Informationsmaterial zum Verein KOMMUNAL 4.0 e.V. zu.

Organisation _____

Name, Vorname _____

Funktion/Abteilung _____

Straße/Postfach _____

PLZ, Ort _____

Telefon, Fax _____

E-Mail _____

Datum, Unterschrift _____

Nach Eingang der Anmeldung wird die Teilnahme bestätigt.

Besuchen Sie uns auf **www.kommunal4null.de**

PROGRAMM AM DONNERSTAG, 09.02.2017

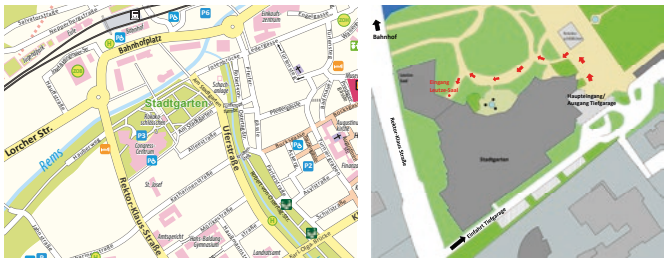
ab 08:00	Anreise und Empfang der Teilnehmer, Ausstellung
09:00 – 09:30	Begrüßung *– Oberbürgermeister Richard Arnold, Stadt Schwäbisch Gmünd*
09:30 – 10:15	Impulsvortrag „Was ist „4.0" – Bedeutung von Digitalisierung und Internet der Dinge *– Prof. Dr. Markus Weinberger, Hochschule Aalen, Institut IOT am Standort Schwäbisch Gmünd*
10:15 – 11:00	KOMMUNAL 4.0 – Digitalisierung in der kommunalen Wasserwirtschaft *– Günter Müller-Czygan, HST Systemtechnik GmbH & Co. KG*
11:00 – 11:30	Kaffeepause und Ausstellung
11:30 – 12:00	KOMMUNAL 4.0 Pilotprojekt 1: Integration dezentraler Wassersysteme per Weblösung *– Frieder Steinhilber, Stadtwerke Schwäbisch Gmünd GmbH*
12:00 – 12:30	KOMMUNAL 4.0 Pilotprojekt 2: Sinkkästenmanagement *– Uwe Siemann, Entsorgungsbetrieb der Stadt Siegen*
12:30 – 13:30	Mittagspause und Ausstellung
14:00 – 14:30	KOMMUNAL 4.0 Pilotprojekt 3: Kanalnetzbewirtschaftung unter Nutzung digitaler Niederschlagsdaten *– Horst Geiger, Große Kreisstadt Öhringen, Eigenbetriebe und Hochwasserschutz*
15:00 – 15:30	Diskussion und Feedback zu den Pilotprojekten
15:30 – 16:00	IT-Sicherheit in der Wasserwirtschaft am Beispiel einer kommunalen ISMS-Anwendung *– Uwe Frigger, PEGASYS Gesellschaft für Automation und Datensysteme mbH* *Nico Suchold, ifak - Institut f. Automation und Kommunikation e. V.*
16:00 – 16:15	Fragen und Anregungen

SO ERREICHEN SIE UNSEREN VERANSTALTUNGSORT



Congress-Centrum Stadtgarten Schwäbisch Gmünd
Rektor-Klaus-Straße 9 | 73525 Schwäbisch Gmünd
Telefon +49 7171 1003 0 | Telefax: +49 7171 1003 40
E-Mail info@ccs-gd.de | www.ccs-gd.de

Anreise mit der Bahn
Mit dem IC und der RE von Stuttgart, Fahrzeit ca. 30 Minuten.
Zu Fuss vom Bahnhof zum Congress-Centrum Stadtgarten 2 Minuten.



Anreise mit dem Flugzeug über Flughafen Stuttgart (STR)
Mit den S-Bahn Linien 2 (Richtung Schorndorf) oder Linie 3 (Richtung Backnang) fahren Sie in ca. 30 Minuten zum Hauptbahnhof Stuttgart. Von dort aus fahren regelmäßig Züge (InterCity und Regional-Express) nach Schwäbisch Gmünd.

Mit dem Mietwagen dauert die Fahrt ca. 45 Minuten vom Flughafen über die Autobahn A8 Richtung München und über Göppingen nach Schwäbisch Gmünd.

Ansprechpartner: Holger Droste | HST Systemtechnik GmbH & Co.KG | Telefon + 49 291 9929 85 | Telefax + 49 291 7691 | E-Mail holger.droste@hst.de