

Veranstaltungsort

Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg (SUN)
Eigenbetrieb der Stadt Nürnberg
Adolf-Braun-Straße 33
90429 Nürnberg

Teilnahmegebühr

Die Veranstaltung ist kostenfrei

Anmeldeschluss

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, eine Anmeldung ist erforderlich.
Anmeldeschluss ist der 27.11.2018. Das Anmeldeformular finden
Sie unter: www.umweltcluster.net/schaufenster-nuernberg



Ausgezeichnet als
Umweltcluster Leuchtturm Projekt
2018

Projektträger / Projektpartner



Stadtentwässerung
und Umweltanalytik
Nürnberg

Veranstalter



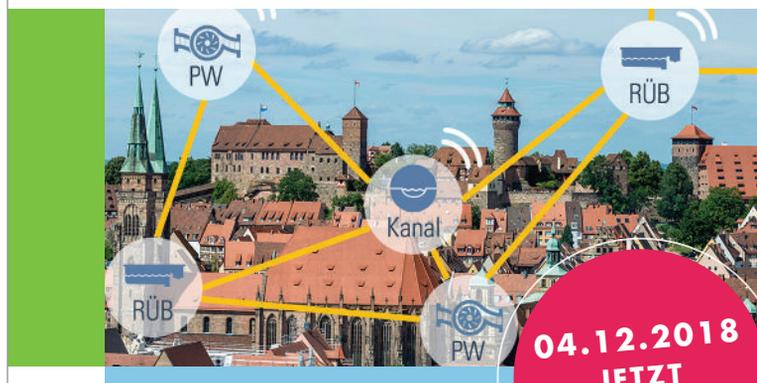
Trägerverein
Umwelttechnologie-Cluster
Bayern e.V.

Telefon +49 821 455 798 - 0
Tefefax +49 821 455 798 - 10

info@umweltcluster.net
www.umweltcluster.net

Alle Angaben sind ohne Gewähr. Preisangaben sind zzgl. gesetzlicher MwSt. am Tag der Rechnungsstellung. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Trägervereins Umwelttechnologie-Cluster Bayern e.V., einsehbar auf www.umweltcluster.net/agb

Bildnachweis: fotolia.com, SCHRAML GmbH, Christine Dierenbach
(Presseamt der Stadt Nürnberg)



**04.12.2018
JETZT
ANMELDEN!**

Schaufenster – Zu Gast bei...

Stadtentwässerung und Umweltanalytik
Nürnberg (SUN)

**04.12.2018 / 14 -17 Uhr
Nürnberg**

Schaufenster – Zu Gast bei...

Stadtentwässerung und Umwelt- analytik Nürnberg (SUN)

Das Projekt „Kanalnetzbewirtschaftung 4.0 bei der Stadtentwässerung Nürnberg (SUN)“ umfasst eine kanalnetzweite, modulare Abflusssteuerung basierend auf Fernwirkstation übergreifenden Niveau-/Beckendurchflusswerten und permanenter Überwachung der Ist/Soll-Werte im System und wurde 2018 mit dem Umweltcluster Leuchtturm ausgezeichnet.

Abwasserablenkungsanlagen müssen aufgrund der stark schwankenden Zuflüsse (hydraulische Belastung) mit großen Pufferkapazitäten ausgeführt werden. Durch den Einsatz digitaler Sensorik und Steuerung können der Stauraum optimal genutzt, der Zufluss zur Kläranlage geregelt und die Überstauungen in natürliche Vorfluter reduziert werden. Abgesehen von einer Optimierung des Betriebs wird dadurch eine erhebliche Reduktion von Investitionskosten erreicht.

Das Schaufenster ermöglicht den Teilnehmern das gemeinsame Projekt der SCHRAML GmbH und der Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg (SUN) kennen zu lernen.

Ihre Gastgeber

Die SCHRAML GmbH entwickelt und vertreibt innovative Hardware und Software für die Wasser- und Infrastrukturbranche. Als Hersteller zukunftsfähiger und benutzerfreundlicher Prozessleit-, Fernwirk- und Automatisierungstechnik ist sie seit über 30 Jahren marktführend.

Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg (SUN) ist ein Eigenbetrieb der Stadt Nürnberg. SUN sammelt und reinigt das Nürnberger Abwasser, sorgt für eine gute Wasserqualität in Pegnitz, Rednitz und Regnitz und misst und bewertet die Umweltbelastung in den Bereichen Wasser, Luft und Boden.



Das Regenüberlaufbecken am Südlichen
Entlastungssammler - Nürnbergs größtes Regenbecken

Wir freuen uns darauf Sie an einem besonderen Veranstaltungsort, neben dem größten Regenüberlaufbecken der Stadt Nürnberg, begrüßen zu dürfen.

Programm

- 13:45** Ankunft/Registrierung der Teilnehmer
- 14:00** Begrüßung
- 14:15** Vorstellung SUN
- 14:30** Vorstellung SCHRAML GmbH
- 14:45** Vorstellung Leuchtturm-Projekt „Kanalnetzbewirtschaftung 4.0“
- 15:15** Besichtigung
- 16:00** Abschlussimbiss
- 17:00** Ende der Veranstaltung