Mitglied der

ZUSE-GEMEINSCHAFT
FORSCHUNG, DIE ANKOMMT.

Forschung. Transfer. Nachhaltigkeit.

EINLADUNG

FiW-FORUM

2. DEZEMBER 2021 | TECHNOLOGIEZENTRUM AACHEN AM EUROPAPLATZ

TAGESPROGRAMM

10.00 – 12.30 Uhr
Forschungsbeirat

12.30 – 13.30 Uhr
Mittagsimbiss

13.30 – 15.30 Uhr
Institutskolloquium

15.30 – 16.00 Uhr
Fortsetzen der Gespräche beim Kaffee

für die Mitglieder des Trägervereins
16.00 – 18.00 Uhr
Mitgliederversammlung

Flutkatastrophe 2021: Das FiW-Team unterstützte den WVER bei Aufräumarbeiten im Überflutungsgebiet.

FORSCHUNGSBEIRAT | WORLDCAFÉ

10.00 – 12.30 Uhr

SubKRITIS – Handlungsempfehlungen für die Cybersicherheit von Kläranlagen und Kanalnetzen unterhalb der KritisV
Daniel Löwen, M.Sc.; Sebastian Kerger, M.Sc.

Extremereignisse – Hochwasserschutz und Klimafolgenanpassung als Daueraufgabe
Mark Braun, M.Sc. mit Input von Dr. Bernd Bucher, Erftverband

Digitaler Gewässerschutz – Verknüpfung von Versieglungsdaten aus der Fernerkundung und Echtzeit-Frachtmessungen zur Verbesserung einer prädiktiven Kanalnetzsteuerung?
Philipp Knollmann, M.Sc.; Magnus Hoffmann, M.Sc.; Dr.-Ing. Kristoffer Ooms

Strukturwandel – Zukunftsfähige Wasserwirtschaft im Rheinischen Revier
Dr. sc. Dipl.-Ing. Frank-Andreas Weber; Dr.-Ing. Henry Riße

INSTITUTSKOLLOQUIUM

13.30 – 15.30 Uhr
Moderation
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Wintgens

Abwasser
COVIDready – Dezentrales SARS-CoV-2 Monitoring im Abwasser: Forschungsergebnisse und Stand des Roll-outs
Dr. sc. Dipl.-Ing. Frank-Andreas Weber

Gewässer & Klima
LINEG 2050 – Klimawandelfolgenabschätzung für das Genossenschaftsgebiet der LINEG
Magnus Hoffmann, M.Sc.

Gewässer & Spurenstoffe
NiersFluX – Hochaufgelöste Spurenstoffbilanz zur Quantifizierung direkter und indirekter Eintragspfade
Eleni Teneketzi, M.Sc.

Energie
Methanolstandard – Methanol als emissionsarmer Ersatzkraftstoff: technische, ökonomische und ökologische Potenzialanalyse
Fabio Voit, M.Sc.; Dr.-Ing. Kristoffer Ooms

Klimaanpassung
R2K-Klim+ – Sektorübergreifende Bewertung von Klimaanpassungsmaßnahmen in Kommunen
Mark Braun, M.Sc.

Internationale Zusammenarbeit
Tanzania – Capacity-Development for Water, Sanitation and Hygiene
Evelyn Mathyl, B.Sc.; Dipl.-Ing. Manuel Krauß

Mitglied der

ZUSE-GEMEINSCHAFT
FORSCHUNG, DIE ANKOMMT.

Forschung. Transfer. Nachhaltigkeit.

Anmeldung & Informationen

Veranstaltungsort
Technologiezentrum Aachen am Europaplatz
Dennewartstraße 25 – 27 / 52068 Aachen

Anfahrt & Parken
Hier finden Sie Informationen zur Anfahrtsbeschreibung und zu den Parkmöglichkeiten.

Corona
Für die Teilnahme am FiW-Forum gilt die 2G-Regel. Wir bitten Geimpfte und Genesene um Vorlage des amtlichen Nachweises.

Anmeldung bitte bis zum 18. November 2021

Forschungsinstitut für Wasser- und Abfallwirtschaft
an der RWTH Aachen (FiW) e. V.
Kackertstraße 15 – 17 / 52056 Aachen

Ansprechpartnerinnen
Yazgül Cinar; Lina Pinna
Fon +49 (0) 241 80 2 68 25
forum@fiw.rwth-aachen.de

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Follow us on LinkedIn

© FiW e. V.

www.fiw.rwth-aachen.de