

PROGRAMM

MODERATION: DR. SISSIS KAMARIANAKIS

BLOCK 1: NEUES AUS DER KANALINSPEKTION

- 08:45 - 08:50 **BEGRÜSSUNG TAG 1**
Stefan Rausch, Rausch GmbH, Weissensberg
- 08:50 - 09:10 **KANALINSPEKTION IM WANDEL DER ZEIT**
Stefan Rausch / Thomas Viell, Rausch GmbH, Weissensberg
- 09:10 - 09:30 **NEUES AUS NORMEN UND REGELWERKEN**
M. Eng. Caroline Körner, Obfrau DWA-Fachausschuss ES-4, DWA e.V., Hennef
- 09:30 - 09:50 **BEDARFSORIENTIERTE REINIGUNG UND INSPEKTION / DWA M149-3**
Dipl.-Ing. Jörg Otterbach, Wasserverband Eifel-Rur, Düren
- 09:50 - 10:10 **DRUCKPRÜFTECHNIK, UNTERSTÜTZUNG DER VISUELLEN INSPEKTION**
Dr.-Ing. Olaf Kaufmann, Ö.b.u.v. Sachverständiger, Bochum
- 10:10 - 10:20 **FRAGEN / DISKUSSION**
- 10:20 - 10:50 **KAFFEPAUSE**

BLOCK 2: KI UND DIE ZUKUNFT DER ABWASSERTECHNOLOGIE

- 10:50 - 11:10 **KANALDATEN AUF AUTOPILOT - VON DER INSPEKTION ZUR SANIERUNGSPLANUNG AM BEISPIEL AHR TAL**
M.Sc. Christopher Weindl, Ing Plus AG, Fürth
- 11:10 - 11:30 **KI IM EINSATZ BEI DEN WIRTSCHAFTSBETRIEBEN DUISBURG**
Dipl.-Geogr. Andreas Benstem, Wirtschaftsbetriebe Duisburg - AöR
- 11:30 - 11:50 **WIE KANN DIE ZUKUNFT UNSERER ABWASSERINFRASTRUKTUR GESICHERT WERDEN?**
Dr. Robert Stein, STEIN Infrastructure Management GmbH, Bochum
- 11:50 - 12:00 **FRAGEN / DISKUSSION**
- 12:00 - 13:30 **MITTAGSSNACK UND FACHAUSSTELLUNG**

DO 14.09.2023

BLOCK 3: SANIERUNGSTECHNOLOGIE GESTERN – HEUTE – MORGEN

- 13:30 - 13:50 **AUF „NUMMER SICHER“ GEHEN – NEUES AUS DER WELT DER REGELWERKE**
Dipl.-Ing. Andreas Haaker, Rohrleitungssanierungsverband - RSV e.V., Hamburg
- 13:50 - 14:05 **35 JAHRE UV-LICHTHÄRTUNG IN DER KANALSANIERUNG**
Dipl.-Ing. Thomas Reutemann, RAUSCH REHAB GmbH, Immenstadt
- 14:05 - 14:25 **UV-AUSHÄRTUNG AUS LABORSICHT – VON DER THEORIE IN DIE PRAXIS**
Dr.-Ing. Mark Kopietz, SBKS GmbH & Co. KG, St. Wendel
- 14:25 - 14:40 **WIRTSCHAFTLICHKEIT VON FRÄSSYSTEMEN**
Tim Nieding, RAUSCH REHAB GmbH, Immenstadt
- 14:40 - 15:00 **BESONDERHEITEN VON ROBOTERVERFAHREN IM EIPROFIL**
Joachim Heider, Stadtentwässerung Frankfurt am Main
- 15:00 - 15:30 **KAFFEPAUSE**

BLOCK 4: SANIERUNG IN DER PRAXIS

- 15:30 - 15:50 **SANIERUNG VON SCHÄCHTEN IN BAUWERKEN DER ENTWÄSSERUNG**
Prof. Dr.-Ing. Karsten Korkemeier, TU Kaiserslautern
- 15:50 - 16:10 **VERTIKALE LINER KÖNNEN MEHR...**
Dipl.-Ing. Markus Maletz, LGA Bautechnik GmbH, Nürnberg
- 16:10 - 16:30 **SANIERUNG VON ABWASSERDRUCKLEITUNGEN – ERGEBNISSE DES IKT-WARENTTESTS**
Dipl.-Ökonom Roland W. Waniek, IKT gGmbH, Gelsenkirchen
- 16:30 - 16:50 **QUO VADIS KANALSANIERUNG? PREISE – PERSONAL – PROGNOSE**
Dipl.-Geogr. Gerhard Renz, ISAS GmbH, Albstadt
- 16:50 - 17:00 **FRAGEN / DISKUSSION**
- 18:30 **ABENDVERANSTALTUNG, SUNDOWNER „40 JAHRE RAUSCH“**

DO 14.09.2023

MODERATION: JÖRG OTTERBACH

BLOCK 5: QUALITÄTSSICHERUNG

- 08:30 - 08:40 **BEGRÜSSUNG TAG 2**
Stefan Rausch, Rausch GmbH, Weissensberg
- 08:40 - 09:00 **QUALITÄTSSICHERUNG RAL GÜTESCHUTZ**
Dipl.-Ing. Dirk Bellinghausen, RAL Güteschutz, Hennef
- 09:00 - 09:20 **ZWISCHEN DATENSICHERHEIT UND EFFIZIENZ – CLOUDLÖSUNGEN FÜR DAS KANALMANAGEMENT**
Dipl.-Physiker Joachim Thiel, CADMAP Consulting Ingenieurgesellschaft GmbH, Essen
- 09:20 - 09:40 **UMGANG MIT AZ-ROHREN**
Dipl.-Journalistin Reinhild Haacker, Rohrleitungssanierungsverband - RSV e.V., Hamburg
- 09:40 - 10:40 **WEISSWURSTFRÜHSTÜCK IM AUSTELLUNGSBEREICH**

BLOCK 6: FACHKRÄFTE DER ZUKUNFT – WAS TUN?

- 10:40 - 11:00 **NEUORDNUNG DER UMWELTECHNISCHEN BERUFEN UND MÖGLICHKEITEN DER WEITERQUALIFIZIERUNG**
Dipl.-Ing. Helene Opitz, DWA e.V., Hennef
- 11:00 - 11:20 **FACHKRÄFTEMANGEL IM BLICK**
Dipl.-Ing. Univ. Alexander Jung, ISAS GmbH, Füssen
- 11:20 - 11:40 **MÖGLICHKEITEN DER FACHKRÄFTEREKRUTIERUNG UND MITARBEITERBINDUNG**
Dr. Sissis Kamarianakis, Sissis Karamianakis, Karriereberatung, Herten
- 11:40 - 12:00 **ABSCHLUSSVORTRAG / CLOSING**
Stefan Rausch, Rausch GmbH, Weissensberg
- bis 15:00 **MITTAGSSNACK UND FACHAUSSTELLUNG**

FR 15.09.2023

VERNETZTES WISSEN.

Sie und wir verbinden Kanalinspektion und Kanalsanierung. Jeden Tag. In Forschung und Produktion. In handwerklicher Präzisionsarbeit. In enger Zusammenarbeit mit den wissenschaftlichen Entwicklern und den Menschen, die direkt im Feld arbeiten. Oder in unserer Branche, besser gesagt: unterirdisch, aber überirdisch gut. Ihre und unsere Arbeit konnte in den vergangenen 40 Jahren nur deshalb die Beste werden, weil wir uns und unsere Systeme vernetzen. Weil wir miteinander sprechen und wissen, was der eine kann und der andere braucht. Mit unserem Symposium schaffen wir ein funkelnendes Instrument, das in schönster Atmosphäre den Austausch untereinander fördert, und vor allem modernstes und neuestes Wissen rund um die Kanalinspektion und Kanalsanierung transportiert.

Wir schauen kurz zurück und staunen beispielsweise darüber, wie sehend wir im dunklen Kanal geworden sind. Wie gut in der Dokumentation. Von herausragenden Expertinnen und Experten umfassend vermittelt, von namhaften Moderatoren kurzweilig präsentiert erfahren Sie alles, was zu den Themen Qualitätssicherung, gesetzliche Neuerungen, strukturelle Herausforderungen, technische Innovationen und Möglichkeiten gesagt werden kann. Sie erhalten zudem Tipps, wie Sie dem Fachkräftemangel begegnen können. Einen zusätzlichen Mehrwert bietet die Fachausstellung, die das Symposium an beiden Tagen begleitet. Seien Sie neugierig, wissbegierig, kommunikativ, und blicken Sie mit uns in eine gemeinsame erfolgreiche Zukunft. Die heute beginnt.

BEGLEITENDE FACHAUSSTELLUNG

VISION INNOVATION TECHNOLOGIE