

# 20. Bauthementag / Bauklimatag am 23. August 2023

Gemeinschaftsveranstaltung „Wasser in der Stadt“ des RAIV, Ruhrländischer Architekten- und Ingenieur-Verein und Universität Duisburg-Essen / Veranstaltungsort: Campus Essen, Hörsaalgebäude R14 R02 B07, Meyer- Schwickerath- Str.1 / Ecke Gladbecker Str., 45127 Essen **Beginn 18:30**



<https://pixabay.com/de/photos/hochwasser-flut-%C3%B8berschwemmungen-6471704/>



<https://pixabay.com/de/photos/w%C3%A4rmepumpen-vater-vati-kinder-393059/>



<https://pixabay.com/de/photos/stadt-architektonisch-gezi-2688690/>

- 18:30** Begrüßung, Kurze Statements zur Verantwortung von Architekten und Ingenieuren in der Klimafrage  
Prof. Dr. Alexander Malkwitz, Universität Essen / Berit Rieseberg, RAIV Essen
- 18:35** „Ahrtal: eine Region muss neu anfangen“  
Eduard Kliewer / Clemens Wecke, Julius Berger International GmbH  
- Zusammenarbeit, Chancen, Resilienz, Nachhaltigkeit
- 19:10** „Auswirkungen von Wärmepumpen auf das Vorkommen und die Qualität des Grundwassers“  
Alina Zdankina, FB Bauingenieurwesen Prof. Dr. Malkwitz, Universität Essen  
- auch im Hinblick auf aktuelle Gesetzgebungsvorhaben
- 19:45** „Stadtentwässerung der Zukunft“  
Prof. Dr. Malte Henrichs, FB Bauingenieurwesen FH Münster, Wasserwirtschaft und Stadtentwässerung  
- Was ist blau-grüne Infrastruktur  
- Zusammenspiel von Stadtplanung und Stadtentwässerung, Bedeutung der Digitalisierung für die Stadtentwässerung
- 20:20** Fragen, Diskussion
- 20:30** Einladung des RAIV Essen zu Gedankenaustausch, Wein und Schmalzbrot im Foyer des Hörsaalgebäudes

Die Veranstaltung ist für Mitglieder RAIV, Gäste, Studenten kostenfrei. Die Teilnahme kann vor Ort als 1 stündige Weiterbildung der Architektenkammer Düsseldorf anerkannt werden.  
EINE ANMELDUNG IST NICHT ERFORDERLICH