

**Inklusive Mitgliederversammlung IWW Förderverein (separat von 8:30 - 09:00h)**

## Wasserwirtschaft und Braunkohletagebau

Die Teilnahme am IWW-Innovationstag ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist unbedingt erforderlich. Der Online-Zugang Innovationstag (go-to-meeting) wird per E-Mail versandt.  
**Für die Mitgliederversammlung des Fördervereins existiert ein separater Meetingraum**

- 09:00 Online Meetingraum geöffnet, Eintreffen der Teilnehmer, ggf. Technik-Check
  
- 09:10 Begrüßung & Einführung:  
*Vorstand Förderverein | Aktivitäten und Planungen des Vorstands, Weiterentwicklung des Vereins*
  
- 09:30 Wasserwirtschaftliche Herausforderungen im Rheinischen Braunkohlenrevier aus Sicht des Erftverbandes  
*Dr. Bernd Bucher | Erftverband*
  
- 10:00 Bisherige und künftige Herausforderungen im Rheinischen Braunkohlenrevier aus Sicht des Bergbautreibenden  
*Niko Spaete | RWE Power AG*
  
- 10:30 *virtuelle Kaffeepause*
  
- 10:45 Wasserwirtschaftliche Herausforderungen aus Sicht eines Wasserversorgungsunternehmens  
*Katharina Greven | NEW NiederrheinWasser GmbH*
  
- 11:15 Avatar-basiertes Lehren und Lernen – welche Möglichkeiten ergeben sich daraus?  
*Prof. Dr.-Ing. Heribert Nacken | RWTH Aachen, Lehr- und Forschungsgebiet Ingenieurhydrologie*
  
- 11:45 *virtuelle Kaffeepause*
  
- 12:00 ‚Innovation Pitches‘ der Fördervereinsmitglieder  
Kurzvorträge à 5 Minuten durch Fördervereinsmitglieder + je 5 Minuten Diskussion  
*Moderation: Lothar Schüller, Dr. David Schwesig | IWW Zentrum Wasser*
  
- 12:30 Aktuelle Themen und Projekte aus dem IWW  
*Dr. David Schwesig | IWW Zentrum Wasser*
  
- 12:50 Virtuelle Exkursion: Optische Impressionen aus der Umgebung des Tagebaus  
*Beiträge von RWE Power AG und Erftverband*
  
- 13:15 Schlusswort, Ende des Innovationstages - Verabschiedung