

**Weltwassertag 2017 –
gemeinsames Kolloquium des Lehrstuhls Wassertechnik und
Siedlungswasserbau der BTU Cottbus-Senftenberg mit dem Wasser-Cluster-
Lausitz e.V.**

"Regionale Wasserwirtschaft - Konzepte, Projekte, Forschungsfelder"

Datum / Zeit: 22.03.2017, 13:00 - 17:50 Uhr.
Ort : Campus der BTU Cottbus-Senftenberg in Cottbus, Lehrgebäude 1A,
Hörsaal 1

Gesamtmoderation: Markus Füller, Spremberg

Block 1: Regionale Kompetenzen und Wissensnetzwerke

- 13:00 - 13:05 Uhr **Grußwort Präsident der BTU Cottbus-Senftenberg** vertreten durch den Vizepräsidenten Prof. Dr. Mathias Koziol
- 13:05 - 13:10 Uhr **Grußwort des Oberbürgermeisters der Stadt Cottbus** vertreten durch den Dezernent für Ordnung, Sicherheit, Umwelt und Bürgerservice Thomas Bergner
- Impulsvorträge
- 13:10 – 13:25 Uhr **„Der Erftverband inmitten des niederrheinischen Braunkohlereviere“**
Dr Nils Cremer, Bergheim
- 13:25 - 13:40 Uhr **"Kompetenzzentrum Wasser Berlin (KWB) gGmbH - Konzepte, Projekte, Forschungsfelder"**
Dr. Bodo Weigert, Prokurist KWB
- 13:40 – 13:55 Uhr **"Der Wasser-Cluster-Lausitz (WCL) e.V. - von der Idee zum Konzept und zur schrittweisen Umsetzung"**
Prof. Dr. Uwe Grünewald, Vorsitzender WCL e.V.
- 13:55 – 14:40 Uhr **(Podiums-)Diskussion zu den Impulsvorträgen**
Moderation: Markus Füller
- 14:40 – 15:00 Uhr **PAUSE**

Block 2: Zukunftsfelder der Wasserwirtschaft

- 15:00 – 15:20 Uhr **"Beispiele wasserwirtschaftlichen Engagements der Lausitzer Wassergesellschaft (LWG) in der Region"**
Dipl.- Ing. Marten Eger, Technischer Geschäftsführer Lausitzer Wasser GmbH & Co KG (LWG)
- 15:20 - 15:40 Uhr **"Ergebnisse des UBA-Projektes Bewertung des ökologischen Potenzials von Bergbaufolgeseen"**
Prof. Dr. Brigitte Nixdorf, Leiterin des Lehrstuhls Gewässerschutz der BTU Cottbus-Senftenberg
- 15:40 – 16:00 Uhr **"(Wann und wo) können wir in solchen Flüssen wie der Spree (wieder) baden?"**
Dr. Pascale Rouault, Abteilungsleiterin KWB, Leiterin des ReWaM-Verbundprojektes FLUSSHYGIENE
- 16:00 – 16:20 Uhr **„Entstehung neuer Fließgewässer in der Lausitz“**
Dr. Christoph Gerstgraser, Inhaber Ingenieurbüro für Renaturierung/ WCL e.V.
- 16:20 - 16:40 Uhr PAUSE

Block 3: Wasserbewirtschaftung im Spreegebiet

- 16:40 – 17:00 Uhr **"Zur Bewirtschaftung der sächsischen Talsperren im Spreegebiet"**
Dipl. Geol. Sebastian Fritze, Landestalsperrenverwaltung (LTV) des Freistaats Sachsen, Betriebsleiter Spree/Neiße
- 17:00 – 17:20 Uhr **"Zur Bewältigung der wassermengen- und wassergütebezogenen Herausforderungen im Spreegebiet durch die LMBV"**
Dr. Oliver Totsche, Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft (LMBV) mbH, Senftenberg
- 17:20 – 17:40 Uhr **"Herdbehandlung als Sanierungsinstrument - das LMBV Pilot- und Demonstrationsvorhaben FeRetent"**
Dr. Volker Preuß, LS Wassertechnik und Siedlungswasserbau; Prof. Dr. Marion Martienssen, Leiterin des Lehrstuhls Biotechnologie der Wasseraufbereitung der BTU Cottbus-Senftenberg
- 17:40 - 17:50 Uhr **Zusammenfassung und Schlussworte**
Dr. Konrad Thürmer, Leiter des Lehrstuhls Wassertechnik und Siedlungswasserbau der BTU Cottbus-Senftenberg/ WCL e.V.