

## Seminarium naukowe

# ZIELONA TRANSFORMACJA W GOSPODARCE WODNO-ŚCIEKOWEJ I ODPADOWEJ WE WSPÓŁPRACY POLSKO-NORWESKIEJ

- 10:00-10:05 – Przywitanie - PUT
- 10:05-10:20 – Wprowadzenie do projektu SIREN - PUT
- 10:20-10:40 – Jak oszacować ślad węglowy swojej oczyszczalni ścieków - GUT
- 10:40-11:00 – Jakie produkty można odzyskać w oczyszczalni ścieków - SUT
- 11:00-11:20 – Technologie badane w projekcie SIREN - PUT
- 11:20-11:35 – Biologia molekularna jako narzędzie do efektywnego monitorowania oczyszczalni ścieków - UWM
- 11:35-11:45 – Q&A i podsumowanie - PUT
- 11:45-12:15 – Przerwa
- 12:15-12:20 – Wprowadzenie do projektu WasteValue - PUT
- 12:20-12:35 – Substraty dostępne w gospodarce komunalnej do biorafinacji - GUT
- 12:35-12:50 – Procesy fermentacyjne w układach biorafineryjnych - PUT
- 12:50-13:05 – Biometanacja w celu zwiększenia udziału biometanu w gospodarce energetycznej -SUT
- 13:05-13:20 – Zagospodarowanie pofermentu z układów biorafineryjnych - Aquateam
- 13:20-13:35 – Wykorzystanie narzędzie biologii molekularnej w zagospodarowywaniu odpadów - A&A
- 13:35-13:50 – Nowoczesne procesy dla usprawniania biorafinerii - ProChimia
- 13:50-14:00 – Q&A i zakończenie - PUT