

# Program szkolenia

## Przeróbka osadu w małych i średnich oczyszczalniach ścieków

8:00-8:15

Rejestracja Uczestników

---

8:15-9:45

Sesja 1

- omówienie celu i zakresu szkolenia,
- praktyczne aspekty charakterystyki osadów,
- ogólna charakterystyka procesów przeróbki osadów,

9:45-10:00

*Przerwa kawowa*

10:00-11:30

Sesja 2

- kryteria stabilizacji osadów ściekowych,
- zasady eksploatacji ciągu przeróbki osadu,
- typowe problemy eksploatacyjne systemów przeróbki osadów i sposoby ich rozwiązywania,
- omówienie tematów poruszonych przez Uczestników.

11:30-11:45

*Przerwa kawowa*

---

11:45-13:15

**Część praktyczna i laboratoryjna\***

- zagęszczanie grawitacyjne oraz odwadnianie mechaniczne osadu,

13:15-14:15

*Przerwa obiadowa*

14:15-15:45

**Część praktyczna i laboratoryjna\***

- zastosowanie testów filtracji próżniowej oraz czasu ssania kapilarnego (CSK) do określania optymalnej dawki polielektrolitu do kondycjonowania osadu przed jego mechanicznym odwadnianiem,

15:45-16:00

*Przerwa kawowa*

16:00-17:30

**Część praktyczna i laboratoryjna\***

- przykłady obliczeniowe parametrów i wskaźników eksploatacyjnych,
  - obliczenia dawek środków chemicznych do przeróbki osadu.
- 

\*zajęcia praktyczne i laboratoryjne odbędą się w trzech grupach naprzemiennie