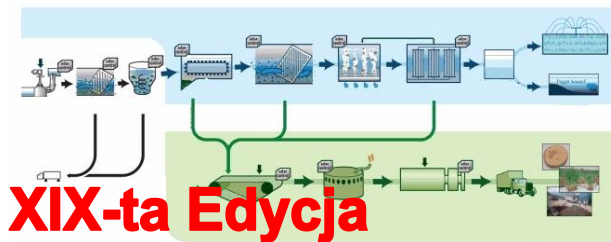


# ***Dlaczego niektóre przeciętne oczyszczalnie mają zawsze dobre wyniki oczyszczania ścieków?***



## **XIX-ta Edycja Szkolenia!**

szkolenie dla pracowników oczyszczalni zakładów WOD-KAN  
/samorządowych i budżetowych/

## **„KOMPLESOWY KURS OPERATORA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW”**

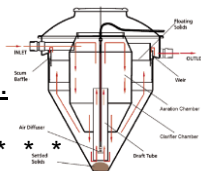
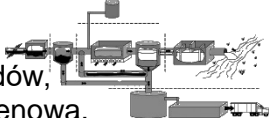
tryb szkolenia : **ON-LINE**

### **PROGRAM SZKOLENIA:**

1. Charakterystyka ilościowa i jakościowa ścieków surowych, wymagania.
2. Typowe technologie oczyszczania ścieków:
  - a. Mechaniczno biologiczne z osadem czynnym konwencjonalnym – o tradycyjnym układzie przepływowym
  - b. Mechaniczno- biologiczne-reaktory sekwencyjne,
  - c. Mechaniczno-biologiczne z osadem czynnym ze złożem pływającym (kształtki)-
  - d. Mechaniczno-biologiczne z osadem czynnym z membranami.
3. Część mechaniczna oczyszczalni – budowa, zasady działania i poprawnej eksploatacji:
  - a. Przepompownia, b. Kraty, c. Piaskowniki, d. Osadniki wstępne.
4. Część biologiczna oczyszczalni – budowa, zasady działania i poprawnej eksploatacji
  - a. Przepływowe komory osadu czynnego,
  - b. Reaktory sekwencyjne, c. Złoża biologiczne,
  - d. Osadniki wtórne.
5. Sposób usuwania biogenów - istota i warunki usuwania fosforu oraz azotu.
6. Przeróbka osadów:
  - a. Metody zagęszczania osadów,
  - b. Stabilizacja tlenowa i beztlenowa,
  - c. Odwadnianie,
  - d. Sposoby zagospodarowania osadów.
7. Zasady eksploatacji i regulacji komór z osadem czynnym

W przerwach szkolenia możliwość konsultacji itd.

Termin szkolenia: **8, 9 i 10 kwiecień 2026 r**  
Godziny zajęć: **9:00 ÷ 14:00**  
Opłata za szkolenie: **1182 zł +23 % VAT za jednego uczestnika**



Uwaga: liczba miejsc ograniczona – decyduje kolejność zgłoszeń.

Miejsce szkolenia: szkolenie **ON-LINE** przez internet

Warsztaty szkoleniowe prowadzić będą znani inżynierowie-praktycy i autorzy wielu publikacji, wykładowcy SGGW pod kierownictwem dr inż. Pawła Pietraszka.

**W załączeniu: KARTA ZGŁOSZENIA**

**Karta zgłoszenia uczestnictwa na szkolenie:  
„KOMPLEKSOWY KURS OPERATORA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW” – ON-LINE**

w dniach **8, 9 i 10** kwiecień 2026 r

Kartę zgłoszenia uczestnictwa prosimy wysłać emailiem ([office@ecoreg.pl](mailto:office@ecoreg.pl)) do firmy (brak zwrotnego emaila o przesłanym zgłoszeniu na szkolenie oznacza nie przyjęcie zgłoszenia)

Lp.	Imię i nazwisko + adres email+ numer telefonu komórkowego
1	
2	
3	
...	UWAGA: przy liczbie zgłoszonych uczestników $\geq 2$ (dwóch) udzielamy zniżek

Nazwa zakładu pracy:.....

.....  
Adres zakładu pracy (ulica, nr domu, kod pocztowy)

.....  
(kier) nr telefonu

nr faxu

e-mail

Uczestnicy wezmą udział w szkoleniu za pomocą zwykłych przeglądarek internetowych i komputerów wyposażonych w mikrofony i głośniki (ze złączem internetowym). Dla uczestników udostępniony zostanie również bezpłatny tzw. „pokój telefoniczny” w celu ewentualnego połączenia się przy ewentualnych problemach i uzgodnieniach. Informacje te (link do szkolenia i numery tel. dla pokoju rozmów) zostaną wysłane do zgłaszających się na szkolenie uczestników drogą emailową.

Warunkiem niezbędnym uczestnictwa w szkoleniu, jest nadesłanie wypełnionej karty zgłoszeniowej do dnia **2.04.2026** oraz wniesienie opłaty za pojedynczego uczestnika szkolenia w wysokości 1182,00 zł+ 23% VAT = 1453,86 zł do dnia **2.04.2026** r.

**UWAGA: ze względów organizacyjnych prosimy o dokonywanie przedpłat na szkolenie dopiero w miesiącu kwietniu 2026 (nie wcześniej).**

Koszt uczestnictwa w wysokości: 1182,00 lub 1453,86 zł x .....(ilość osób) = .....zł  
przekazuję na konto:

WaterKEY, ul. Relaksowa 37/24, 02-796 Warszawa  
Bank: Santander, nr konta: **50 1090 1694 0000 0001 0513 4458**

tytułem "Kurs Operatora Oczyszczalni"

Uwaga: warunkiem prawidłowego zaksięgowania wpłaty jest podanie na przelewie pełnej nazwy i adresu instytucji/firmy zgłaszającej

Nasz nr NIP: .....

UWAGA: Po dokonaniu zgłoszenia, ewentualna późniejsza rezygnacja z uczestnictwa w szkoleniu i zwrot należności, możliwy będzie wyłącznie do dnia **2.04.2026** r, do godz.15-ej, na podstawie wcześniejszego pisemnego zawiadomienia rezygnującego (fax: 22/6481727). Za uczestnictwo w szkoleniu zostanie wystawiona elektroniczna faktura VAT – po odbyciu się szkolenia.

Miejscowość:..... dnia .....

.....  
Pieczęć zakładu pracy

.....  
Podpis kierownika instytucji zgłaszającej