

Wycieczki, warsztaty, pikniki...

Array

Nazwa atrakcji

Jak działa Grupowa Oczyszczalnia Ścieków?

Rodzaj atrakcji

Wycieczki

Zdjęcie



Data wydarzenia

26 lipca | piątek, 27 lipca | sobota, 28 lipca | niedziela

Godzina wydarzenia

26, 27 i 29 lipca godziny wycieczek: 10:00, 12:00, 14:00, 16:00.

Miejsce/zbiórka

Przy portierni Grupowej Oczyszczalni Ścieków w Łodzi ul. Sanitariuszek 70/72.

Opis wydarzenia

Grupowa Oczyszczalnia Ścieków Łódzkiej Aglomeracji Miejskiej jest jedną z największych i najnowocześniejszych w Polsce.

Forma udziału

Bez zapisów

Ważne informacje organizacyjne

Wejście tylko w wyznaczonych godzinach 10:00, 12:00, 14:00, 16:00. Czas trwania wycieczki ok. 1,5 godz. Osoby poniżej 15 roku życia pod opieką osoby dorosłej, możliwości robienia zdjęć.

O instytucji

Podstawowy teren oczyszczalni położony jest na prawym brzegu rzeki Ner, w zachodniej części Łodzi, na styku granic gmin: Łódź, Pabianice i Konstantynów. Oczyszczalnia wraz z terenami obiektów z nią związanych oraz strefą ochronną zajmuje powierzchnię 366 ha, w tym część podstawowa 41,3 ha. GOŚ-Łódź oczyszcza ścieki z terenu Łodzi oraz ścieki dopływające od mieszkańców Pabianic, Konstantynowa Łódzkiego, gmin Nowosolna i Ksawerów. W oczyszczalni wykorzystywany jest system biologicznego oczyszczania ścieków MUCT. Dzięki temu parametry ścieków na ujściu do rzeki Ner spełniają wszystkie wymagania norm europejskich. Skutecznie redukowane są zwłaszcza najbardziej szkodliwe związki biogenne (tj. azot i fosfor). Spółka prowadzi zaawansowaną gospodarkę osadową. Wytworzony w procesie oczyszczalni ścieków osad ulega fermentacji i pozwala na uzyskanie biogazu. Powstały biogaz jest wykorzystywany do produkcji prądu elektrycznego i energii cieplnej.

Dla kogo

Dla wszystkich