

### [Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)  
[.net](#)  
[Innowacje](#)  
[Nauka](#)  
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Ostrowska ciepłownia będzie wytwarzała energię z biomasy

Ostrowska ciepłownia będzie wytwarzała energię z biomasy Ostrowski Zakład Ciepłowniczy SA (OZC) w Ostrowie Wielkopolskim chce wytwarzać energię elektryczną z biomasy - informuje prezes OZC, Marian Kozienko. OZC chce do końca przyszłego roku zastąpić kocioł węglowy, innym źródłem ciepła

i energii elektrycznej. Wytwarzane one będą z biomasy w nowym zespole energetycznym, zbudowanym w technologii ORC (Organiczny Cykl Rankina).

Jak mówi prezes, przy produkcji energii odnawialnej, w specjalnym kotle zasilanym olejem termalnym, spalana będzie biomasa (odpady z produkcji sklejki, zrębki z lasu i wierzba energetyczna), a prąd elektryczny wytwarzany będzie w generatorze napędzanym turbiną (moduł ORC), z wykorzystaniem specjalnego oleju silikonowego. "OZC SA otrzymało na ten cel 8,7 mln zł dotacji z Ekofunduszu. Pozyskało także 4,6 mln zł niskoprocentowanej pożyczki z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej" - informuje 12 lipca rzeczniczka miejscowego magistratu, Kamila Pazdyka.

"Celem projektu jest redukcja zanieczyszczeń w rejonie Ostrowa, produkcja tzw. zielonej energii elektrycznej, poprawa efektywności produkcji ciepła, a także tworzenie popytu na biomasę przez aktywizację obszarów wiejskich" - mówi Koziński.

Dostawcą modułu ORC będzie firma z Włoch, która dostarczyła takie urządzenia już 50 europejskim firmom.

OZC jest spółką-córką pierwszej w kraju komunalnej grupy kapitałowej Holdikom SA. W energię ciepłą i elektryczną zaopatruje klientów z Ostrowa Wielkopolskiego i regionu. Jest notowana na rynku publicznym CeTO. Spółka osiągnęła wtedy 9,4-proc. rentowność. OZC zatrudnia 85 pracowników. ZAK

[PAP - Nauka w Piolsce](#)

**Skomentuj na forum**

<https://laboratoria.net/aktualnosci/4492.html>



12-05-2026

## **Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości**

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

## **Kleszcz to tylko pośrednik**

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

## **Jak rower zmienił świat**

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

## **Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...**

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

## **Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością**

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

## [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

## [Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży](#)

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

## [Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem](#)

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

**Informacje dnia:** [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV](#)

[edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Jak rower zmienił świat](#) [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

## **Partnerzy**