

[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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Metanol z węgla - najbardziej opłacalny

Metanol może być stosowany zarówno jako domieszka do paliw, albo jako samodzielne paliwo. Teraz metanolu na potrzeby krajowego przemysłu chemicznego, nie produkuje się w Polsce. Trzeba go sprowadzać z Niemiec, Rosji i Norwegii. 26 marca w Ministerstwie Gospodarki w Warszawie, zaprezentowano studium opłacalności instalacji do przerobu węgla w metanol, wodór i olej napędowy. Okazało się, że w polskich warunkach najbardziej opłacalna jest produkcja właśnie

metanolu, zwracają się koszty instalacji wodorowej, nieopłacalna jest za to produkcja oleju napędowego.

Minimalny poziom opłacalności dla produkcji metanolu lub wodoru to 1-1,2 tys. zł za tysiąc metrów sześciennych gazu. Obecnie cena dla odbiorców przemysłowych to ok. 1,2-1,4 tys. zł.

Według ekspertów, najlepszą lokalizacją dla instalacji do produkcji metanolu byłyby Zakłady Azotowe w Kędzierzynie-Koźlu. Przy wskazaniu tego zakładu brano pod uwagę lokalizację, infrastrukturę oraz dostęp do złóż węgla kamiennego. Innymi wariantami były zakłady chemiczne w Oświęcimiu i Puławach.

"Posiadane przez Polskę zasoby węgla są atutem, nowe technologie węglowe powinny pozwolić ten atut lepiej wykorzystać" - powiedziała wiceminister gospodarki Joanna Strzelec-Łobodzińska.

Według analiz do 2030 r. do procesu zgazowania mogłyby być wykorzystywane zasoby węgla Kompanii Węglowej, KWK Bogdanka oraz uzupełniająco z Południowego Koncernu Węglowego lub Katowickiego Holdingu Węglowego.

Analizę przeprowadziły Biuro Studiów, Projektów i Realizacji "Energoprojekt-Katowice" i Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla na zlecenie Ministerstwa Gospodarki. AGO

PAP/Nauka w Polsce

<https://laboratoria.net/aktualnosci/5267.html>



30-03-2026

[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia](#)

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

[Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...](#)

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

[Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

[Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

[Problem dezinformacji medycznej będzie narastał](#)

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące](#)

[osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)
[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy](#)
[sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)
[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to](#)
[jednak naukowcy mówili o nauce Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać](#)
[pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą](#)
[chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy