

### [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](#)

## 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*

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



23-02-2024

## [Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW](#)

Badacze mają nadzieję, że napój zyska popularność.



23-02-2024

## **Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżyca**

Skąd biorą się te różnice?



23-02-2024

## **NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu**

Poinformował zespół firmy.



23-02-2024

## **Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu**

To z kolei ma związek z różnymi aspektami zdrowia.



23-02-2024

## **Ograniczenie stosowania antybiotyków**

## przynosi korzyści

Wynika ze wspólnego raportu europejskich agencji.



23-02-2024

## Dzięgiel chiński może wzmocnić kości

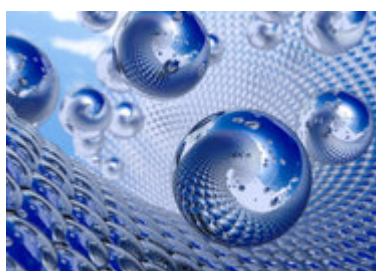
Informuje pismo „ACS Central Science”.



23-02-2024

## Kampania "Kopiuj z klasą"

Stowarzyszenie wspierające twórców naukowych rusza z kampanią.



23-02-2024

## Fizycy odkryli nową perspektywę perowskitową

Związek oparty na tytanianie sodowo-bizmutowym.

**Informacje dnia:** [Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW](#) [Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżyca](#) [NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu](#) [Dłuższy palec serdeczny to...](#) [lepsze wykorzystanie tlenu](#) [Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści](#) [Dzięgiel chiński](#)

[może wzmacniać kości Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżycy NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści Dzięgiel chiński może wzmacniać kości Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżycy NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści Dzięgiel chiński może wzmacniać kości](#)

## **Partnerzy**