

[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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Wspólny wynalazek AGH i KGHM



Polska nie jest liderem innowacyjności, ale w wielu przypadkach udowadnia, że nie brakuje u nas dobrych projektów i współpracujących ze sobą podmiotów. Portal Górniczy poinformował właśnie o przełomowym przedsięwzięciu zaproponowanym przez firmę KGHM, która do współpracy przy opracowywaniu wynalazku poprosiła naukowców z AGH. Razem chcą rozpocząć nową erę dla fotowoltaniki.

Pozyskiwanie prądu ze słońca to niewątpliwie przyszłość energetyki. Konsorcjum KGHM i AGH już teraz myśli nad wprowadzaniem rozwiązań, które mogłyby sprostać temu zadaniu i jednocześnie

ułatwić wykorzystywanie nowoczesnych źródeł energii w gospodarstwach domowych czy firmach. Efektem współpracy firmy z naukowcami ma być więc stworzenie dachówki fotowoltaicznej, która w swojej konstrukcji wykorzystywałaby elastyczne ogniwa.

Wynalazek KGHM i naukowców z AGH doskonale wpisuje się w cele Unii Europejskiej dotyczące odnawialnych źródeł energii. Z raportu Europejskiego Stowarzyszenia Przemysłu Fotowoltaicznego, na który powołuje się Portal Górniczy wynika, że Europa jest obecnie liderem w rozwoju tej dziedziny energetyki. W 2011 roku zainstalowano na jej terenie ok. 75% światowej mocy, równie intensywny rozwój przewidywany jest także do 2016 roku.

Źródło: www.pi.gov.pl

<https://laboratoria.net/edukacja/13783.html>

Informacje dnia: [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#) [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#)

Partnerzy