

Strona główna > Aktualności > W Krakowie może powstać nowoczesne centrum służące medycynie

05.09.2017 aktualizacja 05.09.2017



## W Krakowie może powstać nowoczesne centrum służące medycynie



Fot. Fotolia

**Ok. 30 mln euro potrzeba na budowę nowego centrum bioinformatyki, wspomagającego medycynę. Jednostka powstanie w Krakowie, jeśli pod koniec 2018 r. Komisja Europejska zadecyduje o dofinansowaniu projektu. Placówka zatrudniałaby ok. 100 osób.**

### NAJPOPULARNIEJSZE MATERIAŁY

KRAJ

ŚWIAT



#### Na białoruskim Polesiu archeolodzy znaleźli na ślady kolebki Słowian

Lubimy takich jak my, czy nie lubimy innych niż my? Sprawdzi to socjolog

#Zapytajnaukowca: Czy moglibyśmy jeść trawę, jak krowa?

Ustnik z UŚ pomoże wykrywać nowotwory dróg oddechowych

Pozostałości domniemanej siedziby rycerskiej odkryto w Czechowicach

### PODOBNE

Centrum Doskonałości Nowych Metod Diagnostyki Obliczeniowej i Terapii Zindywidualizowanej (pełna nazwa jednostki) ułatwiłoby diagnozowanie chorób i umożliwiło opracowanie nowych terapii, szczególnie dla pacjenta indywidualnego. Przygotowanie innowacyjnych rozwiązań medycznych byłoby możliwe dzięki badaniom informatycznym, opartym na symulacjach komputerowych.

Pomysł zyskał już akceptację UE i przeszedł pierwszy etap konkursu – w jego wyniku otrzymał dofinansowanie w wysokości 400 tys. euro (w ramach mechanizmu Teaming for Excellence, Horyzont 2020) na szczegółowe przygotowanie projektu do kolejnego etapu konkursu. Prace nad planem – poinformowała Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie – uczeni i przedsiębiorcy rozpoczęli w poniedziałek, potrwać one rok.

Plan działania Centrum opracowują: Cyfronet AGH, Klaster LifeScience Kraków, University of Sheffield, Forschungszentrum Juelich, Fraunhofer ISI oraz Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

Jeśli projekt zostanie zaakceptowany w listopadzie 2018 r., to Komisja Europejska przeznaczy na stworzenie nowego centrum 15 mln euro. Drugie tyle jest potrzebne ze strony polskiej – instytucji publicznych i prywatnych.

Centrum służyłoby uczonym z różnych krajów. „Centrum miałyby bardzo dobre zaplecze intelektualne. Ośrodek oznacza niewiarygodnie nowoczesne podejście do medycyny” – powiedział PAP prof. Kazimierz Wiatr, dyrektor Cyfronetu AGH.

Co istotne - podkreślają pomysłodawcy projektu - nowa jednostka współpracowałaby ze światem biznesu – stymulowałaby powstawanie i rozwój małych i średnich przedsiębiorstw, tworzących technologie dla innowacyjnych metod diagnostycznych i terapeutycznych. Placówka zatrudniałaby ok. 100 osób.(PAP)

bko/ agt/

fundusze unijne

ke

ue



**Podkarpackie/ W Rzeszowie  
powstanie Podkarpackie  
Centrum Innowacji**



**97 propozycji w konkursie na  
koncepcję Małopolskiego  
Centrum Nauki**



**97 propozycji w konkursie na  
koncepcję Małopolskiego  
Centrum Nauki**