

### [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



[Strona główna](#) > [Edukacja](#) > [Konkursy i granty](#)

## Konkurs na innowacje w nanotechnologiach

Temat konkursu to "Frontier research projects that address the issue of interfacing functional nano-objects or nano-materials" („Innowacyjne badania nad zagadnieniami wykorzystania nanoobiektów i nanomateriałów"). Przedsięwzięcie dotyczy badań nad możliwościami wykorzystania wiedzy z zakresu, m.in.: fizyki, chemii, biochemii, inżynierii materiałowej, elektroniki oraz elektroniki molekularnej, w dziedzinie procesów przebiegających w skali nano, czyli w skali atomowej. Narodowe Centrum Badań i Rozwoju jako członek konsorcjum NanoSci - Era Plus na okres trzech lat dysponuje budżetem w wysokości 630 tys. euro.

### Uczestnicy

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju podaje, że zgodnie z polskim prawodawstwem, podmioty przystępujące do konkursu powinny spełniać wymogi wynikające z prawa krajowego - zarówno prawa do uczestnictwa w konkursie, jak i pomocy publicznej. Mogą do niego przystąpić jedynie jednostki spełniające warunki naukowych, czyli takie, które w sposób ciągły prowadzą badania naukowe lub prace rozwojowe oraz posiadają osobowość prawną i siedzibę w Polsce. Ich wykaz przedstawia się następująco:

- podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tej uczelni
- placówki naukowe Polskiej Akademii Nauk
- jednostki badawczo-rozwojowe
- międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych przepisów (w szczególności na podstawie ustawy o PAN)
- jednostki organizacyjne posiadające status jednostki badawczo-rozwojowej
- Polska Akademia Umiejętności
- Inne jednostki organizacyjne, posiadające osobowość prawną i siedzibę w Rzeczypospolitej Polskiej, w tym przedsiębiorstwa mające status centrów badawczo-rozwojowych nadany na podstawie ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz.U. Nr 179, poz. 1484).

W przypadku tych jednostek wymóg ciągłości badań naukowych zostanie uznany pod pewnymi warunkami:

- trzeba wykazać, że w ciągu ostatniego roku obrotowego, co najmniej 10 proc. przychodów zostało przeznaczone na prace B+R i/lub 10 proc. ekwiwalentu pełnego czasu pracy przeznaczone było na prowadzenie prac B+R
- jeśli dany podmiot istnieje krócej niż rok to warunek dotyczy całego czasu funkcjonowania tej jednostki.

#### Zainteresowanie

NCBiR szacuje, że kilkadziesiąt instytucji zajmuje się nanotechnologiami i tym samym mogą być zainteresowane udziałem w tym konkursie. Biuro wysłało notę informacyjną do Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Ramowych Unii Europejskiej, by zwiększyć prawdopodobieństwo dotarcia z informacją instytucji, które szukają informacji o konkursach i funduszach europejskich. Badania z zakresu nanotechnologii prowadzi np. Politechnika Poznańska, gdzie studenci nawet mogą studiować tę tematykę na kierunku fizyki technicznej na specjalności fizyka materiałów i nanotechnologia, czy Politechnika Wroclawska. W tej drugiej wytworzyła się międzywydziałowa struktura Centrum Materiałów Zaawansowanych i Nanotechnologii, która służy współpracy kilku wydziałów nad ich badaniami.

#### Informacje organizacyjne

Termin składania listów intencyjnych (tzw. letter of intent) upływa 27 marca 2008 r., a składania wniosków właściwych (tzw. full proposals) - 23 lipca 2008 r. Decydują daty stempla pocztowego. Posiedzenie zespołu arbitrów, stworzenie rankingu wszystkich wniosków oraz zatwierdzenie przez Radę Zarządzającą wykazu projektów wybranych do finansowania nastąpi w dniach 27-28 października 2008 r. Z kolei rozpoczęcie realizacji finansowania projektów przewidziane jest na pierwszy kwartał 2009 r.

Bliższe informacje na temat procedury aplikacyjnej znajdują się na stronie:

[www.nanoscience-europe.org](http://www.nanoscience-europe.org). Można je też uzyskać pod adresem [eranet-nanosci@ncbir.gov.pl](mailto:eranet-nanosci@ncbir.gov.pl) lub pod numerem telefonu: 515-061-529. Wszystkie odpowiednie formularze dostępne są na stronie internetowej [www.NCBIR.gov.pl](http://www.NCBIR.gov.pl).

#### Etyka badań

Niektóre ze zgłoszonych, a następnie zatwierdzonych do finansowania projektów wymagać będą użycia organizmów genetycznie zmodyfikowanych, udziału ludzi, doświadczeń na zwierzętach lub badań nad gatunkami roślin, zwierząt i grzybów. W takich przypadkach jednostki wykonujące te

zadania zobowiązane są dostarczyć odpowiednie zezwolenia przewidziane przepisami prawnymi, pozwolenia właściwych komisji etycznych, zaświadczenia o zgodności badań z odpowiednimi przepisami oraz do przestrzegania odpowiednich przepisów prawnych.

Źródło: <http://www.pi.gov.pl/?newsId=1754&templId=22>  
<http://laboratoria.net/edukacja/konkursy-i-granty/5439.html>

**Informacje dnia:** [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

**Partnerzy**