

Jak włączyć polską infrastrukturę do projektu?

Komisja Europejska ogłasza okresowo konkursy na projekty typu *Integrating Activities*, których tematyka – po uzgodnieniu ze środowiskami naukowymi – jest zawarta w kolejnych Programach Pracy i ogłoszeniach o konkursie. Polskie infrastruktury mogą podjąć się zorganizowania sieci i koordynowania projektu albo przyłączyć się do powstającego konsorcjum.

O finansowanie projektów mogą starać się sieci przynajmniej 3 infrastruktur z 3 krajów członkowskich lub stowarzyszonych.

Każdy projekt musi obejmować trzy typy działań:

- wzmacnianie sieci: np. koordynacja działań, tworzenie wspólnych zasobów, standardów, baz danych, prowadzenie szkoleń;
- międzynarodowy dostęp (*Transnational Access*) do infrastruktur uczestniczących w projekcie; a w przypadku infrastruktury informatycznej – rozszerzanie zakresu usług oferowanych naukowcom;
- wspólne działania badawcze: np. prace nad nową generacją aparatury, testowanie nowych metod doświadczalnych.

Czy można liczyć na wsparcie budowy nowych infrastruktur?

Z funduszy Programu Horyzont 2020 – raczej nie. W tym przypadku należy starać się o projekty finansowane z funduszy strukturalnych lub środków krajowych. Priorytetowe inwestycje umieszczone są w „Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej”, przygotowanej przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Komisja Europejska wspiera jednak projekty służące ograniczonemu dofinansowaniu dużych, międzynarodowych inwestycji o europejskim znaczeniu, których koszty budowy, funkcjonowania i utrzymania są pokrywane z innych źródeł. Konkursy na projekty tego typu nie są otwarte dla wszystkich; wnioski składać mogą jedynie konsorcja zaangażowane w inwestycje wstępnie zakwalifikowane przez ESFRI: międzyrządowe Europejskie Forum Strategii ds. Infrastruktur Badawczych. Propozycje ESFRI zawarte są w Europejskiej Mapie Drogowej (*European Roadmap for Research Infrastructures*).

HORYZONT 2020



© European Union, 2013

Krajowy Punkt Kontaktowy
Programów Badawczych
Unii Europejskiej
IPPT PAN



ul. Krzywickiego 34
02-078 Warszawa
tel.: 022 828 74 83
e-mail: kpk@kpk.gov.pl
www.kpk.gov.pl

Kontakt:

Wiesław Studencki

tel. 022 828 74 83

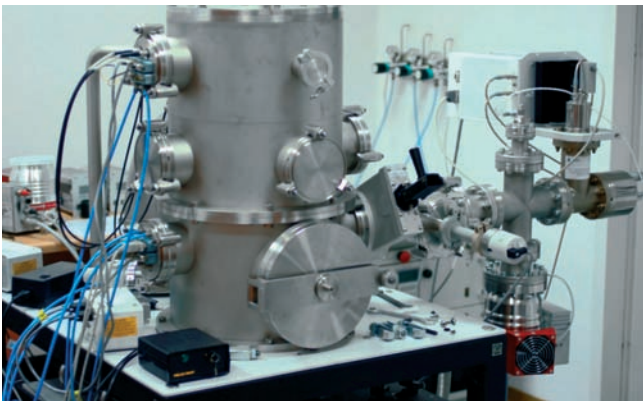
tel. 502 052 236

e-mail: wieslaw.studencki@kpk.gov.pl

Infrastruktura badawcza

Bezpłatny dostęp do najlepszych
laboratoriów w Europie





Lasery źródło EUV do modyfikacji polimerów (Instytut Optoelektroniki WAT, projekt LASERLAB)

Jesteś zainteresowany
prowadzeniem badań i analiz
na najlepszym sprzęcie?

Zależy Ci na dokładnych pomiarach?

Chciałbyś wykonać serię
doświadczeń w czołowych
europejskich laboratoriach?

Potrzebujesz dostępu do wielkich,
specjalistycznych zbiorów?

Chcesz skorzystać
z superkomputerów?

Obawiasz się, że to wszystko
jest trudno dostępne
i zbyt kosztowne?

Niekoniecznie!

Dzięki projektom typu *Integrating Activities*, finansowanym z budżetów kolejnych programów ramowych UE, kilkaset infrastruktur badawczych w całej Europie zapewnia bezpłatne wykonanie badań lub dostęp do zbiorów, pokrywając również koszty podróży i pobytu. Wystarczy złożyć wniosek z propozycją wykonania potrzebnych badań, korzystając ze strony internetowej danego projektu.

Nie masz czasu? Nie musisz wyjeżdżać. Możesz swoje próbki przesłać do laboratorium lub otrzymać materiał referencyjny. Albo skorzystać z zasobów drogą elektroniczną.

Co roku kilka tysięcy naukowców z całej Europy, w tym kilkuset z Polski, korzysta z bezpłatnego dostępu do infrastruktur badawczych. Są wśród nich przedstawiciele wszystkich dziedzin nauki.

Infrastruktury badawcze to nie tylko laboratoria i obserwatoria. To także statki i samoloty badawcze, specjalistyczne zbiory muzealne (np. przyrodnicze), banki genów, banki danych, biblioteki, archiwa, a także infrastruktura informatyczna: superkomputery, repozytoria, systemy gridowe, itp.

Jak to działa?

Każdy projekt typu *Integrating Activities* to sieć infrastruktur o podobnym charakterze. Część budżetu projektu przeznaczona jest na pokrycie kosztów badań prowadzonych przez naukowców przyjeżdżających z różnych krajów (także kosztów podróży i pobytu).

Warunkiem skorzystania z bezpłatnego dostępu jest wyjazd do innego kraju UE. Wyjazd może trwać od 1 tygodnia do 3 miesięcy.

Pierwsze projekty typu *Integrating Activities* finansowane przez Program Horyzont 2020 zaczną funkcjonować w 2015 roku.

Gdzie szukać?

Wygodną wyszukiwarkę oferuje projekt EURORIS-Net+: <http://www.euroris-net.eu>



przyciski „*Transnational Access Opportunities*” i dalej „*Open calls*” prowadzą do tych projektów, w których trwa nabór wniosków.

Jak i kiedy składać wniosek?

Poszczególne projekty stosują różne praktyki: wnioski można składać albo przez cały czas trwania projektu albo w określonych terminach. Jeśli jest duże zainteresowanie określoną infrastrukturą, grono ekspertów dokonuje selekcji wniosków. Szczegółowe informacje i formularze dostępne są na stronach internetowych projektów.