

EUROPEJSKI BANK INWESTYCYJNY

Wezwanie do składania propozycji

Europejski Bank Inwestycyjny oferuje dwa nowe granty EIBURS w ramach inicjatywy na rzecz uniwersyteckich badań naukowych

(2009/C 155/05)

Europejski Bank Inwestycyjny zarządza stosunkami instytucjonalnymi z uniwersytetami przede wszystkim za pośrednictwem wspólnej inicjatywy EBI i uniwersytetów na rzecz badań naukowych, w której skład wchodzi trzy różne programy:

- **EIBURS (EIB University Research Sponsorship Programme)** – program sponsorowania uniwersyteckich badań naukowych,
- **STAREBEI (STAgés de REcherche BEI)** – program finansowania dla młodych naukowców pracujących nad wspólnymi projektami EBI i uniwersytetów,
- **Sieci uniwersytetów EBI (EIB University Networks)** – mechanizm współpracy dla sieci uniwersytetów wykazujących cechy, które są szczególnie odpowiednie do wspierania celów Grupy EBI.

EIBURS jest źródłem grantów dla uniwersyteckich ośrodków badawczych zajmujących się kwestiami, które są przedmiotem szczególnego zainteresowania Banku. Granty EBI, o wysokości do 100 000 EUR na rok przez okres trzech lat, są przyznawane w drodze konkursu zainteresowanym wydziałom uniwersyteckim lub ośrodkom badawczym powiązanym z uniwersytetami w państwach członkowskich UE, krajach kandydujących lub przystępujących, o uznanej renomie w dziedzinach wybranych przez EBI. Te granty umożliwią im poszerzenie działalności w tych dziedzinach. Wybrana propozycja powinna gwarantować osiągnięcie różnych wyników (badania naukowe, organizacja kursów i seminariów, sieć kontaktów, rozpowszechnianie wyników, itd.), które będą przedmiotem umowy kontraktowej z Bankiem.

W roku akademickim 2009/2010 dwa nowe kierunki badań w ramach programu **EIBURS** to:

— **Rozwój publicznych e-usług w Europie**

Odnowiona strategia lizbońska i europejski plan odnowy gospodarczej identyfikują powszechne zastosowanie infrastruktury szybkiego, szerokopasmowego dostępu w Europie jako jeden z głównych warunków przyspieszenia rozpowszechnienia aplikacji e-usług, które przyczyniają się do zwiększenia produktywności. Ponieważ zachęty rynkowe początkowo mogą okazać się niewystarczające do wprowadzenia tych aplikacji na rynek, od sektora publicznego oczekuje się odgrywania wiodącej roli w stymulowaniu popytu na nie w celu uzasadnienia zastosowania tej infrastruktury pod względem ekonomicznym. Jednocześnie sektor publiczny mógłby skorzystać na znaczącym zwiększeniu produktywności poprzez bardziej efektywne świadczenie istniejących usług lub opracowanie nowych usług; przykładowo, mógłby dokonać inwestycji w niezbędną sieć infrastruktury (zważywszy na jej charakter dóbr publicznych i potrzebę otwartego dostępu) i określić rodzaje usług, jakich ta infrastruktura ma dostarczyć (podejście oparte na modelu output).

W programie badawczym powinna znaleźć się ocena potencjału zastosowania różnych rodzajów e-usług (na przykład e-rządu, e-zdrowia, e-nauczania, itd.) przy jednoczesnej identyfikacji stosownych ról sektora prywatnego i publicznego oraz najbardziej efektywnych metod świadczenia tych usług (zwłaszcza w kontekście umów dotyczących partnerstw publiczno-prywatnych). Ten program powinien również uwzględnić nowe działania UE w rodzaju inicjatywy rynków pionierskich czy zamówień przedkomercyjnych, których celem jest umożliwienie sektorowi publicznemu odgrywania wiodącej roli w stymulowaniu powstawania nowych rynków. Powinien także odzwierciedlać zainteresowanie opinii publicznej opracowaniem środków oddziaływania na popyt w oparciu o aplikacje TIT w innych sektorach, między innymi w sektorze transportu czy energii, gdzie te technologie mogą odegrać ważną rolę w zwiększeniu efektywności energetycznej.

Ten projekt może obejmować dodatkową działalność badawczą, jakiej dany ośrodek uniwersytecki byłby gotów się podjąć w ramach przyznanego mu grantu, między innymi a) organizację kursów i seminariów, b) opracowanie baz danych i ankiet czy c) pogłębione studia przypadków.

— **Ocena oddziaływań środowiskowych pod względem finansowym i ekonomicznym**

Ocena środowiska i jego wpływu na dobrobyt człowieka pod względem finansowym i ekonomicznym ma szczególne znaczenie dla wzajemnie powiązanych kwestii zmian klimatycznych i bioróżnorodności, które będą prawdopodobnie należeć do najważniejszych problemów XXI wieku.

Zmiany klimatyczne zachodzą na naszych oczach: klimat się ociepla, co pociąga za sobą określone skutki, a to z kolei ma niekorzystny wpływ na ekosystemy i bioróżnorodność.

Ekosystemom w rodzaju lasów, mokradeł i stref przybrzeżnych grozi niszczenie i fragmentacja siedlisk. W rezultacie zagrożone są także różne usługi ekosystemów (na przykład kontrola powodzi, zapylenie, ochrona zdrowych gleb czy sekwestracja dwutlenku węgla). Należy zapewnić długoterminową funkcjonalność tych ekosystemów w celu zachowania świadczonych przez nie usług. Zdrowe ekosystemy są bardziej odporne na oddziaływania zmian klimatycznych i związanej z tym zmienności klimatu.

W związku z tym, w oparciu o aktualne wyniki badań naukowych i dowody empiryczne, EBI zaprasza do składania propozycji badawczych w *jednej lub obydwu* z dwóch następujących dziedzin:

- koszty i korzyści z ochrony ekosystemów w kontekście zmian klimatycznych, z uwzględnieniem potrzeby rozwiązania istniejących zagrożeń w celu wzmocnienia odporności na oddziaływania zmian klimatycznych oraz rola odgrywana przez zdrowe ekosystemy (i ich wartość) pod względem łagodzenia zmian klimatycznych i adaptacji do nich;
- wykorzystanie podejścia rynkowego do ochrony i usprawnienia usług ekosystemów w oparciu o doświadczenie zdobyte na rynku węgla.

Termin składania propozycji to 30 września 2009. Propozycje złożone po tym terminie nie będą brane pod uwagę. Propozycje należy wysłać na następujący adres:

EIB-Universities Research Action
100, boulevard Konrad Adenauer
2950 Luxembourg
LUXEMBOURG
To the attention of Ms. Luisa Ferreira, Co-ordinator.

Bardziej szczegółowe informacje o procedurze selekcji **EIBURS** oraz innych programach i mechanizmach można znaleźć na stronie internetowej pod adresem: www.eib.org/universities
