



# Program LIDER

Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

Seminarium

21 stycznia 2013 r.





## Program seminarium

- I. Cel i podstawowe założenia Programu - omówienie
- II. Informacje o trwającym konkursie
- III. Podstawa prawna Programu i dokumentacja konkursowa - omówienie
  - Warunki uczestnictwa
  - Proces oceny wniosku i Kryteria oceny
  - Regulamin konkursu
  - Wniosek o wykonanie i finansowanie projektu w Programie LIDER



## Cel Programu

Celem Programu jest wsparcie osób rozpoczynających karierę naukową w samodzielny planowaniu, zarządzaniu oraz kierowaniu zespołami badawczymi poprzez umożliwienie im realizacji projektów badawczych o potencjale wdrożeniowym

## Podstawowe założenia Programu

- Projekt adresowany jest do osób rozpoczynających karierę naukową
- Zwycięzca konkursu - „Lider” - będzie realizować projekt badawczy, kierując samodzielnie dobranym zespołem badawczym
- Projekt powinien posiadać zastosowania „aplikacyjne”, np. zastosowania komercjalizacyjne, wdrożeniowe, inne praktyczne zastosowanie w gospodarce
- Projekt realizowany jest w jednostce posiadającej siedzibę na terenie Polski
- Zatrudnienie Kierownika projektu i zespołu badawczego na podstawie umowy (zarówno umowy o pracę, jak i umowy cywilno-prawne)
- Projekt trwa max 36 miesięcy
- Budżet projektu wynosi max 1 200 000 złotych
- Podstawą realizacji projektu jest umowa trójstronna pomiędzy Centrum, Kierownikiem Projektu, a Jednostką
- W ramach umowy finansowane są koszty realizacji Projektu: wynagrodzenie Kierownika Projektu (do 7 000zł brutto z kosztami pracodawcy), wynagrodzenie osób zatrudnionych w zespole badawczym, inne koszty bezpośrednie, koszty aparatury (max 10% kosztów bezpośrednich) oraz koszty ogólne (ryczałt w zależności od rodzaju jednostki: 20% - uczelnie krajowe i instytuty naukowe PAN, 15% - uczelnie prywatne i instytuty badawcze oraz 8% - przedsiębiorstwa będące organizacjami badawczymi) **wszystkich kosztów bezpośrednich**
- Na budżet projektu składają się: wszystkie koszty bezpośrednie oraz koszty ogólne projektu, które stanowią łącną wysokość dofinansowania, o które można się ubiegać w konkursie
- Z realizacji Projektu wykonawcy składają raporty roczne oraz raport końcowy



## IV Konkurs 2012

|  |   |  |
|--|---|--|
| Ogłoszenie konkursu                          | - | 17 grudzień 2012 r.  |
| Zamknięcie naboru wniosków                   | - | 15 luty 2013 r.  |
| Rozstrzygnięcie konkursu                     | - | II kwartał 2013 r.   |
| Podpisywanie umów                            | - | po wydaniu przez<br>Dyrektora Centrum decyzji o finansowaniu |
| Liczba projektów planowanych do finansowania | - | 35 - 40 projektów  |

Budżet Programu LIDER w IV edycji wynosi 40 mln złotych



## Podstawa prawna Programu

Art. 30 ust. 2 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o *Narodowym Centrum Badań i Rozwoju*:

„Centrum wspiera rozwój kadry naukowej, w szczególności przez finansowanie programów adresowanych do osób rozpoczynających karierę naukową w rozumieniu art. 2 pkt 3 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o *Narodowym Centrum Nauki*”.

## Warunki uczestnictwa w Programie LIDER

### Dla Wnioskodawcy:

- obywatelstwo polskie bądź karta stałego pobytu;
- stopień doktora uzyskany nie wcześniej niż 5 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem o finansowanie (do okresu tego nie wlicza się udokumentowanego urlopu macierzyńskiego i wychowawczego), bądź
- ukończone studia II stopnia zakończone uzyskaniem tytułu magistra, magistra inżyniera bądź lekarza medycyny;
- pozyskanie do współpracy jednostki naukowej w Polsce, przy czym może nią być także jednostka obecnie zatrudniająca kierownika projektu;
- samodzielnie wskazany zespół badawczy powołany do realizacji projektu;
- zamiar realizacji innowacyjnego projektu badawczo-rozwojowego;
- udokumentowany dorobek naukowy (np. publikacje, zgłoszenia patentowe, potwierdzone wdrożenia wyników badań).



## Warunki uczestnictwa w Programie LIDER

### Dla Projektu:

- projekt, którego wyniki posiadają potencjalne możliwości wdrożenia w gospodarce, komercjalizacji lub innego praktycznego zastosowania
- okres trwania projektu – do 36 miesięcy
- maksymalny budżet projektu/łączna wysokość dofinansowania obejmująca koszty bezpośrednie i ogólne projektu – 1 200 000 zł



## Warunki uczestnictwa w Programie LIDER

### Dla jednostki:

Jednostka naukowa, w rozumieniu ustawy *o zasadach finansowania nauki*, spełniająca kryteria organizacji badawczej określone w art. 30 pkt 1 Rozporządzenia Komisji (WE) nr 800/2008 z dnia 6 sierpnia 2008 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne ze wspólnym rynkiem w zastosowaniu art. 87 i 88 Traktatu (ogólne rozporządzenie w sprawie wyłączeń blokowych, Dz. Urz. UE L 214 z 9.08.2008).

Oznacza to, że w statucie spółki, bądź dokumencie równorzędnym (akt notarialny), winien się znaleźć zapis, z którego będzie wynikało jednoznacznie, że jednostka prowadzi wyodrębnioną działalność badawczą a wszystkie zyski są reinwestowane w działalność badawczą, rozpowszechnianie jej wyników lub dydaktykę.



## Warunki uczestnictwa w Programie LIDER

Jednostka, w której będzie realizowany projekt finansowany w Programie LIDER musi zatrudnić na czas trwania projektu kierownika projektu oraz wskazany przez niego zespół, zapewnić obsługę administracyjną projektu oraz dostęp do aparatury badawczej niezbędnej do realizacji projektu i wymienionej we wniosku.



## Ocena wniosku o wykonanie i finansowanie projektu

Etapy:

- Ocena formalna – sprawdzenie zgodności z warunkami uczestnictwa w konkursie; sprawdzenie kompletności wniosku
  
- Ocena merytoryczna
  - ocena wniosku pw. wartości merytorycznej – I etap
  - rozmowa kwalifikacyjna przeprowadzana przez Zespół Kwalifikacyjny – II etap

## Ocena merytoryczna – I etap

### Kryteria oceny:

#### 1. Ocena dorobku naukowego / kwalifikacji Kierownika

##### Projekt (max 40 pkt)

- Publikacje, udział w projektach, patenty/wdrożenia, staże zagraniczne i aktywność w środowisku naukowym

#### 2. Ocena Projektu (max 45 pkt)

- Wartość naukowa/innovacyjna, realność wykorzystania w praktyce wyników projektu, dobór zespołu, budżet i harmonogram, zasadność planowanych kosztów

#### 3. Ocena Jednostki (max 15 punktów)

- osiągnięcia Jednostki w obszarze związanym z projektem, zasoby dostępne dla realizacji projektu, współpraca międzynarodowa

Suma punktów (max 100 pkt)

Ranking I etapu na podstawie liczby uzyskanych punktów

## Rozmowa kwalifikacyjna – II etap

### Kryteria oceny:

1. Umiejętność prezentacji projektu
2. Innowacyjność projektu
3. Koncepcja zarządzania projektem
4. Możliwość wykorzystania w praktyce bądź komercjalizacji wyników projektu
5. Mobilność
6. Ocena adekwatności budżetu



OCENA KOŃCOWA – Suma ocen I i II etapu



### Ranking końcowy

Lista projektów rekomendowanych do finansowania, określenie wysokości finansowania



ROZSTRZYGNIĘCIE KONKURSU - Decyzja Dyrektora Centrum o finansowaniu projektów

# Wskaźniki produktu

- nie wskazują dynamiki procesu i zmian, lecz mają pomóc w zliczeniu fizycznych rezultatów – wytworów, usług, dostaw czy prowadzonych prac;
- powinny być osiągnięte na zakończenie Projektu;
- ich wartości pojawiają się często dopiero po pewnym czasie wdrażania, zaś na początku wdrażania wartość może wynosić 0;
- muszą być liczone w tym samym czasie, w którym realizowane są projekty objęte dofinansowaniem.

## Wskaźniki rezultatu

- rezultaty, czyli widoczne jeszcze w trakcie pojedynczego projektu sposoby wykorzystania produktów,
- za rezultaty można uznać np. sposób eksploatacji infrastruktury powstałej w wyniku prowadzonych prac, dostawy (np. zakupy na potrzeby infrastruktury), sposób wykorzystania wyników badań lub bezpośrednie efekty działań wspierających.

# W projektach naukowo-badawczych

Rezultaty można podzielić na trzy kategorie:

- wykorzystanie wyników na zewnątrz jednostki poprzez sprzedaż produktów firmom lub możliwość pełnienia usług, w których wykorzystuje się nowe produkty (komercjalizacja), dla podmiotów zewnętrznych;
- rozpowszechnianie informacji o nowych produktach poprzez artykuły, publikacje naukowe czy udział w konferencjach, podczas których referuje się wyniki badań i pokazuje nowe sposoby zastosowań produktów;
- wzrost potencjału instytucji realizującej projekty i dysponującej produktami badań
  - mierzalnymi efektami są tutaj nagrody, patenty, certyfikaty, możliwości tworzenia konsorcjów z przedsiębiorstwami i innymi jednostkami naukowymi, wykonywanie kolejnych projektów, wzrost jakości i liczebności kadry dzięki możliwości zatrudniania nowych osób oraz dzięki szansom na doktoraty i habilitacje poświęcone wytworzonym produktom etc.



## Zatem...

➤ wskaźniki rezultatów mierzą sposób wykorzystania produktów.

Powinny wykazać zmiany w grupie docelowej objętej działaniami projektu, ilustrują zmiany w tej grupie. Wskaźniki osiągnięcia rezultatu mierzy się przeważnie jako wyraz zmiany stanu na lepszy w porównaniu z rokiem bazowym (pierwszym rokiem wdrażania projektu). Mogą ukazywać stan dynamiczny, np. wzrost liczby zatrudnionych w instytucji naukowo-badawczej. W tym wypadku wskaźnik ma pewną wartość na początku realizowania projektu.



# Kamienie milowe

Zdarzenia/obszary kluczowe jednoznacznie określające postępy w projekcie.

Mogą to być:

- konkretne zadania
- wytworzone produkty,
- etapy
- fazy projektu

osiągnięcie, których jest równoważne z rozwojem bądź postępem projektu



## Punkt krytyczny a punkt ostateczny

- Punkt krytyczny – termin (podany np. w miesiącach), którego przekroczenie dla danego kamienia milowego zagraża powodzeniu danego zadania bądź całego projektu i w którym należy podjąć działania dodatkowe,
- Punkt ostateczny – termin dla danego kamienia milowego, po przekroczeniu którego nie ma możliwości zrealizowania zadania bądź projektu zgodnie z ustalonymi założeniami.



## Regulamin – określa tryb realizacji konkursu

- I. Podstawa prawna i postanowienia ogólne
- II. Słownik pojęć
- III. Przeznaczenie i warunki przyznawania środków finansowych
- IV. Ogłoszenie konkursu i nabór wniosków
- V. Procedura konkursowa
- VI. Procedura składania protestów
- VII. Procedura odwoławcza
- VIII. Postanowienia końcowe

## Wniosek o wykonanie i finansowanie projektu

Część I. Informacje nt. kierownika projektu

Część II. Opis Projektu

Część III. Informacje o jednostce



*Dziękujemy za uwagę*

**Kontakt:**

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju  
Program LIDER  
ul. Nowogrodzka 47a  
00-695 Warszawa  
e-mail: [lider@ncbr.gov.pl](mailto:lider@ncbr.gov.pl)

Osoba do kontaktu:  
Koordynator Programu LIDER  
dr Barbara Pastuszek-Lipińska