



Zachodniopomorski
Uniwersytet Technologiczny
w Szczecinie



REGIONALNE CENTRUM INNOWACJI
i TRANSFERU TECHNOLOGII

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Przewodnik po wybranych funduszach na prace badawczo-rozwojowe



Regionalne Centrum Innowacji i Transferu Technologii



Wydanie: grudzień 2016 r.

Przewodnik stanowi zestawienie informacyjne. W celu uzyskania bliższych wyjaśnień należy odnieść się do informacji udzielanych przez instytucje zarządzające programami.

Spis treści

1.	AAL	5
2.	BIOSTRATEG	6
3.	BON NA INNOWACJE DLA MŚP	6
4.	BONUS-185 Wspólny Międzynarodowy Program dla Bałtyku	7
5.	CORNET	8
6.	COST (European Cooperation in Science and Technology)	8
7.	CuBR	10
8.	ERA-NET	11
	CHIST-ERA	12
	CORE Organic Cofund	12
	E-Rare 3	13
	Electric Mobility Europe	13
	ERA CAPS	13
	ERA CoBioTech	13
	EU-LAC Health	14
	EuroNanoMed III	14
	FACCE SURPLUS	14
	MarTERA	14
	PHOTONIC SENSING ERA-NET	15
	QuantERA	15
	SOLAR-ERA.NET	15
	TRANSCAN-2	15
9.	EUREKA	16
	ACQUEAU- The EUREKA Cluster for water	17
	EUROGIA ²⁰²⁰	18
	EURIPIDES ²	18
	CELTIC PLUS	18
	ITEA3	19
10.	EUROSTARS-2	19
11.	FUNDUSZ BADAWCZY WĘGLA I STALI	20
12.	GameINN	22
13.	GO_GLOBAL.PL	23
14.	INNOCHEM	24
15.	INNOMOTO	24
16.	InnoNeuroMed	25

17.	INNOSBZ	25
18.	INNOSTAL	26
19.	INNOTABOR	27
20.	INNOTEXTILE	27
21.	IUSER	28
22.	JPI – Inicjatywy Wspólnego Programowania	28
	JPND – Joint Programming on combating Neurodegenerative Diseases	28
	Sustainable Urbanisation Global Initiative (SUGI) Food-Water-Energy Nexus	29
23.	JTI/ JU	29
	Clean Sky 2	29
	ECSEL	29
	IMI2	30
24.	Kreatywna Europa.....	30
25.	LIDER.....	30
26.	LIFE 2014-2020	31
27.	Linie pilotażowe	32
28.	PBSE.....	33
29.	Programy dwustronne	34
	Polsko-Berlińska.....	34
	Polsko-Niemiecka.....	34
	Polsko-Izraelska	34
	Polsko-Japońska.....	34
	Polsko-Luksemburska	35
	Polsko-Południowoafrykańskie	35
	Polsko-Tajwańska	35
	Polsko-Turecka.....	35
	Współpraca państw V4 - Japonia.....	36
	Współpraca państw V4 - Korea	36
30.	Program Operacyjny Inteligentny Rozwój	36
	Poddziałanie 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa	38
	Poddziałanie 2.3.1 Proinnowacyjne usługi IOB dla MŚP	38
	Poddziałanie 2.3.3 Umiędzynarodowienie Krajowych Klastrow Kluczowych	38
	Poddziałanie 2.3.4 Ochrona własności przemysłowej.....	39
	Poddziałanie 3.2.1 Badanie na rynek.....	39
	Poddziałanie 3.2.2 Kredyt na innowacje technologiczne	40

Poddziałanie 4.1.2 Regionalne agendy naukowo – badawcze (RANB)	40
Poddziałanie 4.1.4 Projekty aplikacyjne	40
Poddziałanie 4.2 Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki	41
31. STRATEGMED	41
32. TANGO	42
33. TECHMATSTRATEG	43
34. Wspólne Przedsięwzięcie SYNChem	43

1. AAL

CELE, ZADANIA

Program AAL (*Active and Assisted Living Programme 2014-2020*) to inicjatywa badawczo – rozwojowa powołana przez 20 państw członkowskich UE oraz trzy państwa stowarzyszone (Izrael, Norwegia, Szwajcaria). Celem programu jest **poprawa jakości życia ludzi starszych** i wzmocnienie ich szans w Europie przez **wykorzystywanie technologii informacyjno – komunikacyjnych (ICT)**. Program ten wdrażany jest przez Stowarzyszenie ALL, którego członkowie są organizacjami finansującymi badania

DLA KOGO

W ramach programu AAL mogą uczestniczyć publiczne i prywatne uniwersytety, instytuty powołane przez PAN, jednostki badawczo-rozwojowe, krajowe i międzynarodowe instytuty badawcze, przedsiębiorstwa (w tym MŚP) o statusie jednostek B+R. Jednostki te muszą być zarejestrowane w Polsce. Poziom dofinansowania zależy od charakteru realizowanych zadań i statusu wykonawcy (udział dofinansowania różni się w zależności od konkursu).

DOFINANSOWANIE

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju będzie alokowało środki w wysokości 500 tys. € na dofinansowanie projektów badawczych rekomendowanych do dofinansowania. Dofinansowanie wygląda następująco:

	Badania podstawowe	Badania stosowane	Prace wdrożeniowe
jednostka naukowa	100%	100%	100%
mikro/mały przedsiębiorca	100%	80%	60%
średni przedsiębiorca	100%	75%	50%
Duży przedsiębiorca	100%	65%	40%

Rodzaje kosztów kwalifikowanych:

- Koszty personelu;
- Koszty aparatury i sprzętu;
- Koszty budynków i gruntów;
- Koszty badań zleconych na podstawie umowy;
- Inne koszty operacyjne (nie mogą wynosić więcej niż 20% całkowitych kosztów kwalifikowanych).

KONKURSY

Nabór trwał do 26 maja 2016 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru. Więcej o programie na stronie internetowej [NCBR](#) lub na stronie programu [AAL](#).

2. BIOSTRATEG

CEL, ZADANIA

Program BIOSTRATEG jest programem strategicznym NCBR z zakresu **środowiska naturalnego, rolnictwa i leśnictwa**. Obejmuje on pięć obszarów problemowych:

- Bezpieczeństwo żywnościowe i bezpieczeństwo żywności;
- Racjonalne gospodarowanie zasobami naturalnymi ze szczególnym uwzględnieniem gospodarki wodnej;
- Przeciwdziałanie i adaptacja do zmian klimatu, ze szczególnym uwzględnieniem rolnictwa;
- Ochrona bioróżnorodności oraz zrównoważony rozwój rolniczej przestrzeni produkcyjnej;
- Leśnictwo i przemysł drzewny.

Wynikiem realizowanych w ramach programu projektów ma być opracowanie i przygotowanie wdrożenia nowych produktów, technik i technologii oraz całej gamy innych rozwiązań mających zastosowanie w dziedzinach objętych zakresem tematycznym programu.

KONKURSY

Nabór wniosków trwał do 30 września 2016 r. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

3. BON NA INNOWACJE DLA MŚP

CEL, ZADANIA

Bon na innowacje to program prowadzony przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjny Rozwój (POIR, poddziałanie 2.3.2). Jego celem jest **pobudzenie współpracy między nauką a gospodarką**. Jednostki naukowe powinny realizować usługi na rzecz przedsiębiorstw z sektora MŚP, które przyczynią się do rozwoju innowacyjnych (nowych lub znacząco ulepszonych) wyrobów, usług, technologii produkcji lub projektów wzorniczych. Instrument będzie promował włączanie w proces tworzenia nowych wyrobów i usług ich końcowych użytkowników (*user-driven innovation*), w celu zbadania odbioru rynku na projektowane innowacje (*proof of market*). W ramach tego działania można uzyskać wsparcie na:

- Zakup od wykonawcy usługi polegającej na opracowaniu nowego lub znacząco ulepszanego wyrobu, usługi, technologii produkcji lub nowego projektu wzorniczego;
- Zakup od wykonawcy usługi dotyczącej innowacji nie technologicznej, o ile będzie towarzyszyła powyższej usłudze (max. 15% kosztów projektu);
- Koszt materiałów pod warunkiem, że są niezbędne do realizacji usługi, polegającej na opracowaniu nowego lub znacząco ulepszanego wyrobu, usługi, technologii produkcji lub nowego projektu wzorniczego (max. 15% kosztów projektu).

Wykonawcą powyższych usług muszą być jednostki naukowe z przyznaną kategorią naukową A+, A lub B.

DLA KOGO

Kierowany jest do mikro-, małych i średnich przedsiębiorców.

DOFINANSOWANIE

Program pozwala uzyskać wsparcie dla mikro i małych przedsiębiorców na poziomie 80%, a dla średnich przedsiębiorstw na poziomie 70%. Minimalna wartość projektu to 60 tys. zł, a maksymalna wartość to 400 tys. zł.

KONKURSY

Konkurs podzielony jest na etapy. Nabór wniosków trwa **do 30 stycznia 2017 r.** Kolejny planowany termin naboru wniosków to czerwiec 2017 r. – luty 2018 r. Program koordynuje [PARP](#).

4. BONUS-185 Wspólny Międzynarodowy Program dla Bałtyku

CELE, ZADANIA

Międzynarodowy Program BONUS-185, współfinansowany przez Unię Europejską oraz krajowe organizacje finansujące badania, stanowi kontynuację i rozwinięcie wcześniejszych działań dotyczących **problemów przyrodniczych, ochrony ekosystemu morskiego, rybołówstwa, turystyki, transportu, planowania przestrzennego i zarządzania zasobami Morza Bałtyckiego**. Uczestnikami Programu są wszystkie kraje leżące nad Bałtykiem. Misją Programu BONUS-185 jest przyczynianie się do stworzenia gospodarczo i ekologicznie prosperującego regionu Morza Bałtyckiego o zrównoważonym wykorzystaniu jego zasobów i dóbr, zarządzanego w oparciu o wiedzę będącą rezultatem interdyscyplinarnych wysiłków badawczych społeczności międzynarodowej.

DLA KOGO

Program kierowany jest do jednostek naukowych oraz przedsiębiorstw.

DOFINANSOWANIE

Budżet tego programu jest orientacyjny, 50% pochodzi z Unii Europejskiej, natomiast nie więcej niż 50 mln EUR, drugie 50% pochodzi z udziału krajów bałtyckich. NCBR przeznaczyło w konkursie na finansowanie projektów z udziałem polskich wykonawców **1 500 000 EUR**.

KONKURSY

Nabór wniosków zakończył się 10 marca 2016 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji na temat tematyki konkursowej na stronie [BONUS](#).

5. CORNET

CELE, ZADANIA

Głównym celem międzynarodowej Inicjatywy CORNET (*ang. Collective Research NETworking*) jest **promowanie ścisłej współpracy pomiędzy zaangażowanymi podmiotami narodowymi/regionalnymi** (ministerstwami i agencjami) oraz **stwarzanie możliwości finansowania, ze źródeł publicznych** (narodowych/regionalnych), **badania na potrzeby konkretnych branż przemysłowych.**

Badania na potrzeby danej branży (*ang. Collective Research*) są badaniami przeprowadzanymi na użytek szerokiej grupy przedsiębiorstw, w szczególności małych i średnich (MŚP). Badania są inicjowane przez zrzeszenia firm i często przeprowadzane przez wyspecjalizowane jednostki naukowe działające na rzecz konkretnego sektora przemysłowego. Zakres badań branżowych związany jest często z przygotowaniem i rozwojem norm technicznych i standardów. Badania branżowe mogą także obejmować prace zmierzające do otrzymania udoskonalonych materiałów lub procesów o szerokim zastosowaniu w przemyśle.

DLA KOGO

Program adresowany jest do **zrzeszeń branżowych** grupujących małe i średnie przedsiębiorstwa (np. izby gospodarcze, klastry itp.) posiadających osobowość prawną i siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (zgodnie z definicją z art. 37, ust 1 pkt. 8 ustawy z dn. 30 kwietnia 2010 r. o Narodowym Centrum Badań i Rozwoju). W międzynarodowym projekcie w ramach Inicjatywy CORNET oprócz zrzeszenia bierze również udział jednostka naukowa (*Research Performer*).

DOFINANSOWANIE

Przedmiotem dofinansowania są koszty realizacji zadań międzynarodowego projektu badawczego wykonywane przez stronę polską (zrzeszenie branżowe i jednostkę naukową).

Maksymalny poziom dofinansowania udzielonego zrzeszeniu na realizację projektu w ramach Inicjatywy CORNET wynosi:

- do 100% w przypadku kosztów wykonania prac badawczych realizowanych przez jednostkę naukową;
- do 85% w przypadku pozostałych kosztów realizacji projektu ponoszonych przez zrzeszenie.

KONKURSY

Planowane jest otwarcie naboru wniosków trwa do **29 marca 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

6. COST (European Cooperation in Science and Technology)

CEL, ZADANIA

Europejski Program Współpracy w Dziedzinie Badań Naukowo-Technicznych ukierunkowany na prowadzenie badań podstawowych oraz prac badawczych stanowiących pomost pomiędzy badaniami podstawowymi,

a pracami rozwojowymi. Wspiera przedsięwzięcia badawcze o określonej tematyce, prowadzone w różnych krajach będących pewnego rodzaju parasolem, pod osłoną którego wykonywanych jest wiele pojedynczych projektów mających wspólny cel ogólny. Istota programu COST nie polega na finansowaniu własnych programów badawczych, lecz ułatwia współpracę zespołów badawczych z różnych krajów pracujących w podobnych dziedzinach, poprzez **finansowanie wymiany, spotkań, konferencji, publikacji**. Istotną cechą programu jest jego elastyczność: nie są narzucone dziedziny współpracy, ośrodki badawcze same zgłaszają propozycje nowych Akcji programu COST. **W celu uruchomienia akcji, wystarczy zgłoszenie do danej Akcji pięciu krajów członkowskich.**

DLA KOGO

W Akcjach COST uczestniczyć mogą zainteresowane podmioty mające siedzibę w jednym z 35 krajów członkowskich COST¹ oraz z Izraela. Możliwość uczestnictwa w Inicjatywie COST otwarta jest również dla instytucji pochodzących spoza krajów członkowskich. Te jednak nie otrzymują dofinansowania, jedynie w pewnych ściśle określonych przypadkach możliwe jest uzyskanie środków na podróże i uczestnictwo w spotkaniach Akcji dla naukowców z tzw. Krajów Sąsiadujących (Bałkany, region Morza Śródziemnego i europejskie kraje WNP) oraz krajów, które podpisały wzajemne umowy z Inicjatywą COST. Czas realizacji COST oscyluje w granicach **czterech lat**, przy średnim finansowaniu rocznym ok. **100 000 EUR**.

DOFINANSOWANIE

Partnerzy angażują przede wszystkim własne środki. Z funduszy Inicjatywy COST finansowane są nie same badania naukowe, a jedynie ich **koordynacja**: spotkania, warsztaty i konferencje, krótkoterminowe wizyty naukowców pomiędzy partnerami, prace Komitetu Zarządzającego, szkolenia, publikacje, uczestnictwo młodych naukowców w konferencjach itp. **Działania badawcze** objęte akcją COST finansowane są bezpośrednio przez prowadzące je kraje. W Polsce możliwe jest sfinansowanie **całości kosztów** prowadzonych badań z funduszy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach tzw. projektu międzynarodowego niewspółfinansowanego, natomiast w przypadku realizowanych już projektów o dofinansowanie można ubiegać się w Narodowym Centrum Nauki.

KONKURSY

Nabór na nowe Akcje COST prowadzony jest w systemie ciągłym, co oznacza, że określone są jedynie daty złożenia wniosków do oceny, a Akcje zgłoszone po tym terminie nie są odrzucane, lecz oczekują na kolejny termin oceny. Również **tematyka zgłaszanych Akcji** określana jest przy użyciu podejścia „*bottom up*” (oddolnego) co oznacza, że to w gestii podmiotów aplikujących leży określenie szczegółowego tematu Akcji. Uczestnictwo w Akcjach inicjatywy COST może być pierwszym krokiem na polu europejskiej współpracy badawczej. Aby przystąpić do Akcji COST nie trzeba mieć własnego, oryginalnego pomysłu na projekt ani

¹ Austria, Belgia, Bośnia i Hercegowina, Bułgaria, Chorwacja, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Macedonia, Francja, Niemcy, Grecja, Węgry, Islandia, Irlandia, Włochy, Łotwa, Litwa, Luksemburg, Malta, Holandia, Norwegia, Polska, Portugalia, Rumunia, Serbia, Słowacja, Słowenia, Hiszpania, Szwecja, Szwajcaria, Turcja i Wielka Brytania.

grupy partnerów z zagranicy. Wystarczy w bazie realizowanych Akcji odnaleźć interesujący temat badawczy i przyłączyć się do partnerów realizujących zadania w tym temacie. Akcje COST dostępne są na [stronie internetowej programu](#).

7. CuBR

CELE, ZADANIA

CuBR to program powstały w wyniku podpisania Porozumienia pomiędzy NCBR a KGHM Polska Miedź S.A. Polega on na wsparciu badań naukowych oraz prac rozwojowych dla przemysłu **metali nieżelaznych**. Podstawowym celem jest podjęcie wspólnych działań na rzecz opracowania i wdrożenia innowacyjnych technologii, urządzeń, materiałów i wyrobów w celu podniesienia konkurencyjności polskiej branży metali nieżelaznych. Przedsięwzięcie obejmuje cztery obszary dotyczące górnictwa, przeróbki, metalurgii oraz wpływu przemysłu metali nieżelaznych na środowisko:

- Górnictwo i geologia;
- Przeróbka rud;
- Metalurgia, przetwórstwo, nowe materiały;
- Ochrona środowiska, zarządzanie ryzykiem, efektywność w biznesie.

DLA KOGO

Adresatami przedsięwzięcia są konsorcja naukowe, w których w skład wchodzi przynajmniej jedna jednostka naukowa niebędąca przedsiębiorcą i co najmniej jeden przedsiębiorca, albo co najmniej dwie jednostki naukowe.

DOFINANSOWANIE

Podstawowa intensywność pomocy publicznej brutto na realizację fazy badawczej nie może przekraczać 50% kosztów kwalifikowanych w przypadku badań przemysłowych oraz 25% kosztów kwalifikowanych w przypadku prac rozwojowych. Intensywność pomocy publicznej może zostać zwiększona po spełnieniu określonych warunków. Maksymalna wielkość dofinansowania przedstawia się następująco:

	Badania przemysłowe	Badania rozwojowe
Jednostka naukowa	100%	100%
mikro/mały przedsiębiorca	80%	60%
średni przedsiębiorca	75%	50%
Duży przedsiębiorca	65%	40%

Wkład pieniężny musi stanowić co najmniej 20% wymaganego wkładu własnego.

KONKURSY

Nabór do konkursu zakończył się 17 marca 2016 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

8. ERA-NET

CELE, ZADANIA

Projekty ERA-NET realizują decyzje UE dotyczącej **budowania Europejskiej Przestrzeni Badawczej** (ERA – European Research Area) – **obszaru wolnego przepływu wiedzy, mobilności naukowców**, optymalnego wykorzystania punktów stykowych międzynarodowymi programami badawczymi poszczególnych krajów i zacieśnienie współpracy naukowo-badawczej na terenie Europy.

Cele:

- systematyczna wymiana informacji i doświadczeń między krajami członkowskimi UE;
- identyfikacja i analiza wspólnych tematów strategicznych;
- opracowywanie możliwości wspólnych działań między programami narodowymi i regionalnymi;
- realizacja wspólnie finansowanych ponadnarodowych instrumentów wspierających badania naukowe (np. konkursów lub programów).

DLA KOGO

Podmioty uprawnione do uzyskania dofinansowania w konkursach:

O dofinansowanie w konkursach ubiegać mogą się następujące jednostki:

1. Jednostka naukowa;
2. Konsorcjum naukowe;
3. Sieć naukowa;
4. Centrum naukowo-przemysłowe;
5. Centrum naukowe PAN;
6. Przedsiębiorca mający status centrum badawczo-rozwojowego w rozumieniu ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej;
7. Jednostka organizacyjna posiadająca osobowość prawną i siedzibę na terytorium RP;
8. Przedsiębiorca prowadzący badania naukowe w innej formie organizacyjnej.

Działania związane z udziałem Polski w wybranych projektach ERA-NET, ERA-NET PLUS, ERA-NET Cofund prowadzi **Narodowe Centrum Badań i Rozwoju**.

DOFINANSOWANIE

Komisja Europejska jako instytucja wdrażająca i finansująca programy ramowe UE, podpisuje umowę z konsorcjum na realizację projektu ERA-NET (np. ERA-NET Transport, ERA-NET Bioenergy, ERA-NET Chemistry). W umowie tej partnerzy konsorcjum zobowiązują się do realizacji określonych zadań, wpisujących się w cel tworzenia i zacieśniania współpracy w ramach ERA-NETów. Wsparcie dla realizacji tych zadań ze strony Komisji polega wyłącznie na **dofinansowaniu działań koordynacyjnych i zarządzania konsorcjum**. W ramach ERA-NETów Komisja nie finansuje badań, są one finansowane w 100% ze środków krajowych.

W przypadku projektów ERA-NET z udziałem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju są to środki pochodzące z budżetu nauki. O tym jakie tematy mogą być finansowane w ramach współpracy międzynarodowej prowadzonej przez konsorcja ERA-NETowe decydują ich członkowie, czyli ministerstwa i agencje finansujące zrzeszone w danym konsorcjum, którzy wspólnie opracowują zakres tematyczny i procedurę aplikacyjną do danego konkursu międzynarodowego.

Wielkość dofinansowania przedstawia się następująco:

	Badania naukowe i prace rozwojowe		
	Badania podstawowe ²	Badania przemysłowe ³	Prace rozwojowe
Jednostka naukowa	100%	100%	100%
Mikro/mały przedsiębiorca	100%	Max 80%	Max 60%
Średni przedsiębiorca	100%	Max 75%	Max 50%
Duży przedsiębiorca	100%	Max 65%	Max 40%

W obrębie programu ERA- NET wyróżniamy wiele konkursów:

CHIST-ERA

CHIST-ERA wspiera badania z zakresu **technologii informacyjnych oraz komunikacyjnych ICST** (Information and Communication Science and Technologies). Konkurs obejmuje następujące tematy:

- Lifelong Learning for Intelligent Systems (LLIS),
- Visual Analytics for Decision Making under Uncertainty (VADMU).

Nabór wniosków prowadzony jest do **17 stycznia 2017 r.** Więcej informacji na stronie [Narodowego Centrum Nauki](#).

CORE Organic Cofund

CORE Organic Cofund skupia się na finansowaniu projektów w zakresie ekologicznej żywności i rolnictwa ekologicznego. Zgodnie z wytycznymi KE tematyka pierwszego konkursu powinna być skupiona wokół zrównoważonego systemu ekologicznej produkcji rolnej, przetwórstwa żywności, podwyższania jej jakości poprzez dalszy rozwój produktów ekologicznych i spełnienia rosnącego zapotrzebowania na produkty ekologiczne, wsparciu dla wspólnej polityki rolnej i hodowli ekologicznych oraz regulacji w innych istotnych obszarach polityki, np. zdrowia, handlu i zatrudnienia. Zakres tematyczny:

Topic 1: Ecological support in specialised and intensive plant production systems - 220 000 EUR

Topic 2: Eco-efficient production and use of animal feed at local level

Topic 3: Appropriate and robust livestock systems: cattle, pigs, poultry - 220 000 EUR

Topic 4: Organic food processing concepts and technologies for ensuring food quality, sustainability and consumer confidence - 220 000 EUR

Nabór wniosków zakończy się **1 marca 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

² Badania przemysłowe – badania mające na celu zdobycie nowej wiedzy oraz umiejętności celem opracowywania nowych produktów, procesów i usług lub wprowadzenia znaczących ulepszeń do istniejących produktów, procesów lub usług.

³ Prace rozwojowe – nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów lub usług.

E-Rare 3

E-Rare 3 to program, który skupia się na finansowaniu badań obejmujących zagadnienia z zakresu **chorób rzadkich**. Zakres tematyczny konkursu: The research projects have to focus on the pre-clinical development of therapeutic approaches in suitable existing animal or cell models.

Therapeutic approaches can include:

- Cell-based therapy (e.g. somatic cell therapy, cell-based regenerative medicine, tissue engineering, therapies based on combination of cells with scaffolds or substrates, etc.);
- Gene therapy (e.g. transfer of nucleic acids for therapeutic purposes including DNA, RNA, oligonucleotides, etc.);
- Pharmacological therapy (e.g. use of chemicals or biopharmaceuticals including repurposing approaches, high throughput screening of molecules, etc.).

Nabór wniosków do konkursu potrwa do **1 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Electric Mobility Europe

Głównym celem inicjatywy Electric Mobility Europe jest rozwój i popularyzacja **mobilności elektrycznej** w Europie. Zakres tematyczny konkursu to:

- System integration (transport, urban and sub-urban areas);
- Integration of urban freight and city logistics in e-mobility;
- Smart Mobility concepts and ICT applications;
- Public Transport;
- Consumer behaviour and societal trends.

Nabór wniosków zakończy się **6 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

ERA CAPS

ERA CAPS skupia się na **biologii molekularnej roślin**. Konkurs obejmuje następujące tematy:

- Bezpieczeństwo żywności i żywienia;
- Produkty pochodzenia roślinnego – związki chemiczne i energia;
- Zrównoważone rolnictwo, leśnictwo i krajobraz

Nabór do konkursu prowadzony był do 28 września 2016 r. Więcej informacji o konkursie na stronie [Narodowego Centrum Nauki](#).

ERA CoBioTech

ERA CoBioTech to program, który skupia się przede wszystkim na finansowaniu działań związanych z **biotechnologią**. Tematyka konkursu powinna wpisywać się w jeden z poniższych obszarów badawczych:

- **Synthetic biology** for the design and construction of new biological parts, devices, and systems, or re-design of existing, natural biological systems for useful purposes by use of e.g. (but not limited to) orthogonal bio-systems, regulatory circuits, minimal genome approaches and protocells.
- **Systems biology** for optimisation of biological processes, including investigation of regulatory mechanisms in intra- and intercellular processes for bio-production, modelling, development of new computational methods and other new methodologies.
- **Use of bioinformatic tools** (e.g. data standardisation, modelling, open repositories) for the identification and utilisation of metabolic pathways. Datasets can have different origins, e.g. appropriate datasets on genomics, phenomics, proteomics, metabolomics, transcriptomics etc.

Mapping and exploitation of cellular processes and metabolic capacities for bio-production and for strain/variety improvement are also included.

- **Biotechnological approaches (possibly in combination with chemical ones)** to transform bio-based building blocks into molecules with high added value in a sustainable way.

Nabór wniosków zakończy się **2 marca 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

EU-LAC Health

EU-LAC Health to program, który ma na celu rozwój współpracy badawczej w dziedzinie **zdrowia między krajami Unii Europejskiej a krajami Ameryki Łacińskiej**. Polscy wnioskodawcy mogą się ubiegać o dofinansowanie w ramach następujących obszarów tematycznych:

Topic 1: Neurodegeneration - Healthy aging to combat neurodegeneration

Topic 2: Infectious diseases - Research in promotion of well-being: prevention of infectious diseases, emerging food-, water- and vector-borne diseases.

Nabór wniosków będzie trwał do 9 marca 2017 r. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

EuroNanoMed III

Program EuroNanoMed III zajmuje się tematyką **nanomedycyny**, czyli zastosowaniem nanotechnologii dla zdrowia. Zakres tematyczny konkursu to:

- Regenerative medicine
- Diagnostics
- Targeted delivery systems.

Nabór wniosków prowadzony jest do **16 stycznia 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

FACCE SURPLUS

Głównym celem programu FACCE SURPLUS jest wspieranie Europejskiej Przestrzeni Badawczej w zakresie **produkcji biomasy z różnych źródeł**. Tematyka zgłaszanych projektów powinna dotyczyć tematu: Sustainable intensification of food and non-food biomass production and decentralised transformation systems, in particular small scale multi-input, multi-product biorefinery concepts.

Nabór wniosków prowadzony będzie **od 5 stycznia do 7 marca 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

MarTERA

MarTERA skupia się na finansowaniu badań obejmujących zagadnienia z zakresu **technologii morskich**. Zakres konkursu dotyczy:

PA1: Environmentally friendly maritime technologies

PA2: Development of novel materials and structures

PA3: Sensors, automation, monitoring and observations

PA4: Advanced manufacturing and production

PA5: Safety and security

Nabór wniosków prowadzony jest do **31 marca 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

PHOTONIC SENSING ERA-NET

Photonics Based Sensing ERA-NET skupia się na finansowaniu zagadnień z zakresu **fotoniki**. Zakres konkursu:

- Safety including food safety;
- Civil security;
- Manufacturing/production;
- Environmental monitoring;
- Medical applications.

Nabór wniosków wstępnych do konkursu trwa do **5 grudnia 2016 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

QuantERA

QuantEra wspiera badania naukowe z zakresu **technologii kwantowych**. Tematyka konkursu: new technologies facilitated by specific quantum phenomena such as superposition states, the no cloning rule, or entanglement to achieve new or radically enhanced functionalities. Ogłoszenie konkursu planowane jest na **styczeń 2017 r.**, a termin składania wniosków na marzec 2017 r. Więcej informacji na stronie [Narodowego Centrum Nauki](#).

SOLAR-ERA.NET

Celem SOLAR-ERA.NET jest wspieranie strategicznego planowania, programowania i prowadzenia badań związanych z systemami wytwarzania energii elektrycznej z wykorzystaniem energii słonecznej, m.in. z systemami koncentratorów energii słonecznej (CSP) oraz ogniw fotowoltaicznych (PV). Zakres tematyczny konkursu:

- Innovative and low-cost PV manufacturing issues;
- Advanced PV products and applications;
- PV system integration;
- CSP cost reduction and system integration.

Nabór wniosków trwa do **20 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

TRANSCAN-2

Program TRANSCAN-2 finansuje projekty w ramach **onkologii**. Zakres tematyczny konkursu:

- Risk stratification to distinguish groups by susceptibility for development or progression of cancer based on molecular biomarkers and established cancer risk factors, such as age, medical history, anthropometrics (e.g., body mass index, waist circumference), and lifestyle related determinants (e.g., diet, physical exercise, environmental exposure and medication).
- Validation of multiparametric methods, using the combination of promising biomarkers (genomic, proteomic, metabolomic and imaging markers) to improve our capability for early detection or progression of cancer.
- Improve clinical evidence of the minimally invasive methods.

Nabór wniosków w konkursie trwa do **13 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Szczegółowe informacje na temat poszczególnych konkursów oraz warunków udziału znajdują się na stronie [NCBR](#) w zakładce Programy międzynarodowe, ERA-NET CO-FUND.

9. EUREKA

CELE, ZADANIA

Wspiera konkurencyjność Europy dzięki realizacji projektów, których efektem są **innowacyjne produkty, procesy i usługi**. Obecnie w programie uczestniczy 39 państw członkowskich. **Projekty realizowane w ramach Eureka powinny charakteryzować się innowacyjnością, realną możliwością opracowania i podjęcia produkcji nowego wyrobu, wdrożenia nowej technologii lub usługi oraz szansą na komercyjną sprzedaż rynkową rezultatów projektu**. EUREKA to współpraca „ponad granicami” pomiędzy partnerami przemysłowymi i instytucjami badawczymi. Partnerzy ci angażują przede wszystkim własne środki i dzielą pomiędzy siebie zyski ze sprzedaży rezultatów projektów. Projekty powstają w wyniku porozumień pomiędzy partnerami z państw członkowskich i współpracujących. Efekty projektu, w postaci własności intelektualnej czy przemysłowej oraz zyski finansowe, należą wyłącznie do partnerów.

Kryteria dobrego projektu:

- projekt jest zainicjowany przez instytucję naukową lub przemysłową;
- celem projektu jest wdrożenie nowej lub ulepszenie istniejącej technologii produkcyjnej, wdrożenie nowego produktu lub usługi;
- rezultaty projektu mają szansę zaistnieć na rynku międzynarodowym;
- projekt jest realizowany przez co najmniej dwóch partnerów z dwóch różnych państw członkowskich EUREKI, najlepiej w oparciu o porozumienie biznesowe;
- projekt nie ma związku z technologią wojskową i nie jest realizowany na zamówienie wojska.

W inicjatywie EUREKA współpraca partnerów może być realizowana w ramach:

- projektów indywidualnych,
- projektów *umbrelli* – tematyka projektów definiowana przed odpowiednie Rady Sterujące,
- projektów klastra – definiowanych i zarządzanych przez grupy przedsiębiorstw w określonej dziedzinie techniki.

DLA KOGO

W konkursach EUREKA mogą wziąć udział przedsiębiorstwa (MŚP i duże przedsiębiorstwa) oraz uniwersytety i jednostki badawcze. Konsorcjum składać się powinno z co najmniej 2 partnerów, z 2 różnych państw członkowskich EUREKI, najlepiej w oparciu o porozumienie biznesowe.

DOFINANSOWANIE

Odbywa się na poziomie krajowym, a jednostką przyznającą środki finansowe dla polskich podmiotów jest Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, które dofinansowuje podmioty realizujące projekty EUREKI do wysokości **60%** kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem średnich przedsiębiorców, dla których wysokość

dofinansowania nie przekracza **50%** kosztów kwalifikowanych. Przewidywane jest również zwiększenie dofinansowania w przypadku spełniania odpowiednich warunków.

Dokładna wielkość dofinansowania przedstawia się następująco:

	Badania naukowe i prace rozwojowe	
	Badania przemysłowe (poziom podstawowy 50%)	Prace rozwojowe (poziom podstawowy 25%)
Jednostka naukowa	100%	100%
Mikro/Mały przedsiębiorca	max 80%	max 60%
Średni przedsiębiorca	max 75%	max 50%
Duży przedsiębiorca	max 65%	max 40%

Więcej o procedurze przyznawania środków na stronie [NCBR](#).

KONKURSY

Nie są jeszcze znane daty naborów w 2017 r.

W ramach programu EUREKA stworzona została sieć, której uczestnicy oferują swoje wsparcie dla MŚP we wprowadzaniu innowacji i nowych rozwiązań na rynek technologii. Wspomniane wsparcie odbywa się na zasadzie ogłaszanych konkursów przez klastry EUREKi na tzw. etykiety (*label*). Uzyskanie takiej etykiety świadczy o wysokiej innowacyjności pomysłu, który przedstawia wnioskodawca, a także powoduje, że MŚP są bardziej konkurencyjne w kwestiach finansowych, technicznych oraz wśród innych przedsiębiorców. Uzyskanie etykiety umożliwia aplikację o finansowanie w instytucjach narodowych, w ramach projektu klastra. Poniżej znajdują się przykładowe projekty klastrów:

ACQUEAU- The EUREKA Cluster for water

ACQUEAU jest klastrem EUREKI związanym z ogólnie pojętą **wodą**. Jest inicjatywą ponad 20 państw i więcej niż 100 firm w całej Europie. Klaster ma na celu ułatwienie generowania przez rynek ogólnoeuropejski wspólnych badań na temat wody i rozwoju technologicznego poprzez projekty badawczo-rozwojowe na rzecz europejskiego przemysłu.

Procedura aplikacji jest dwuetapowa:

1 etap: zarys projektu – złożenie 10 stron wstępnego opisu projektu;

2 etap: pełna propozycja projektu – po pozytywnej ewaluacji pierwszego etapu, wnioskodawca proszony jest o przesłanie kompletnego projektu (20 stron opisu projektu).

Aby zakwalifikować się do zaproszenia otwartego w ramach ACQUEAU, należy spełnić dwa wymagania:

- ✓ złożyć wniosek, który zorientowany jest na tematykę *water cycle* i *blue book*;
- ✓ posiadać konsorcjum składające się co najmniej z 2 podmiotów z 2 różnych krajów uczestniczących.

Na każdym z etapów aplikant musi mieć kontakt z krajową instytucją finansującą, w Polsce jest to NCBR. Termin naboru wniosków wstępnych w sesji wiosennej minął 1 marca 2016 r. Więcej informacji znajduje się na stronie [ACQUEAU](#).

EUROGIA²⁰²⁰

EUROGIA²⁰²⁰ jest klastrem EUREKI związanym z **energią**, a szczegółowo z energią niskoemisyjną (*low-carbon energy*). Jego celem jest ułatwianie wdrażania istniejących technologii i wspierania rozwoju wysoko innowacyjnych rozwiązań technicznych w dziedzinie energii.

Procedura aplikacji jest dwuetapowa:

1 etap: zarys projektu – 15 stron wstępnego opisu projektu. Koordynator projektu jest proszony o dwudziestominutową prezentację przed Komitetem Technicznym, a następnie zadawane są mu pytania do prezentacji projektu.

2 etap: po pozytywnej ocenie pierwszego etapu Komitet Techniczny prosi o nadesłanie kompletnych wniosków

Zasady przystąpienia do konkursu:

- ✓ konsorcjum musi się składać z dwóch przedsiębiorstw (MŚP lub duże przedsiębiorstwo) z dwóch różnych krajów członkowskich EUREKI. Zalecany jest udział jednostek naukowych, lecz nie jest obowiązkowy,
- ✓ składany projekt musi wyraźnie pokazywać innowacyjność produktu, procesu lub usługi,
- ✓ projekt musi mieć orientację rynkową,
- ✓ wkład z danego kraju nie może przekroczyć 66% całkowitego budżetu.

Termin składania wniosków mija **17 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [EUROGIA²⁰²⁰](#).

EURIPIDES²

EURIPIDES² jest stowarzyszeniem gromadzącym ponad 20 członków (MŚP, instytutów badawczych w dziewięciu krajach europejskich i in.). Jest klastrem technologii informacyjnych i komunikacyjnych (ICT), który podejmuje główny wkład w przyszłość Europy w zakresie ICT. EURIPIDES² wspiera rozwój nowych produktów, procesów i usług wykorzystujących lub umożliwiających stosowanie zintegrowanych inteligentnych systemów opartych na mikrotechnologii.

Nabory wniosków w ramach EURIPIDES² prowadzone są dwa razy do roku w procedurze dwuetapowej.

Aplikanci, przy pierwszym kroku procedury, mogą złożyć opis wstępny projektu lub kompletny projekt.

1 etap: składa się wstępny projekt, który oceniany jest przez dwóch ekspertów zewnętrznych. Ten etap jest bardzo zalecany, natomiast aplikanci mają możliwość przesłania od razu gotowego wniosku w całości.

2 etap: procedura ewaluacyjna w sytuacji, gdy wnioski pozytywnie przeszły etap poprzedni.

Termin składania aplikacji mija **7 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [EURIPIDES²](#).

CELTIC PLUS

CELTIC PLUS promuje „*Smart Connected World*”. Głównymi obszarami badawczymi w obrębie klastra jest „Get connected” i „While connected”. „Get connected” odnosi się do **infrastruktury i aspektów łączności**. Najważniejsze są tematy projektów związane są z elementami sieci i infrastruktury, efektywności optycznej i energetycznej, a także architektury sieci i łączności. Natomiast „While connected” porusza tematy **usług i aplikacji**, takich jak cyfrowy dom, firma, horyzontalne usługi, np. ochrony, bezpieczeństwa publicznego

i tożsamości, zwłaszcza jeśli chodzi o ochronę użytkownika, zachowując wartości europejskie, tj. prywatność i poufność. Ten aspekt dotyczy również kwestii biznesowych, takich jak ewolucja sieci wartości w obszarach działalności telekomunikacyjnej, prognozowanie zmian w sieci i biznesie.

Aplikacja przebiega jednoetapowo, poprzez złożenie jednego całościowego wniosku projektowego.

Termin składania wniosków mija **7 kwietnia 2017 r.** Więcej informacji na stronie [CELTIC PLUS](#).

ITEA3

ITEA3 stymuluje i wspiera innowacyjny przemysł, badania konkurencyjności i rozwoju projektów, które przyczynią do doskonałości badawczej europejskich **systemów intensywnego oprogramowania** (*software intensive systems*) i sektora usług. ITEA3 raz do roku umożliwia złożenia propozycji projektów badawczych w dziedzinie oprogramowania usług i systemów intensywnego oprogramowania. Procedura jest dwuetapowa: 1 etap: składany jest wzór projektu, który jest krótkim przeglądem projektu, głównym opisem celów, innowacyjności, wpływu na działalność firmy i konsorcjum. Jeśli wzór zostanie zaopiniowany pozytywnie to przechodzi do następnego etapu.

2 etap: złożenie pełnego wniosku projektowego.

Termin składania wniosków minął 27 października 2016 r. Więcej informacji na stronie [ITEA3](#).

Szczegółowe informacje o działalności klastrów znajdują się na stronie [EUREKI](#).

10. EUROSTARS-2

CEL, ZADANIA

Jest to program z inicjatywy EUREKA i Unii Europejskiej, który ma pomóc małym i średnim przedsiębiorstwom w **zdobyciu finansowania na projekty badawcze i innowacyjne**, a następnie szybkie wprowadzenie na rynek innowacyjnego produktu, usługi lub procesu. Nowością w stosunku do innych programów jest plan wdrożenia rezultatów projektu w okresie 2 lat od jego zakończenia.

Projekt EUROSTARS-2 realizowany w ramach Programu, powinien:

- być ukierunkowany rynkowo;
- trwać maksymalnie 3 lata, przy czym w ciągu dwóch lat od jego zakończenia produkt powinien być przygotowany do komercjalizacji;
- dotyczy dowolnego sektora technologii, lecz mieć cywilne zastosowanie;
- być realizowany przez co najmniej 2 niezależne podmioty z różnych państw uczestniczących w programie;
- być odpowiedzią na realnie istniejące zapotrzebowanie rynkowe;
- proponować rozwiązania lepsze od dotychczasowych pod względem technicznym, technologicznym i organizacyjnym;
- nie budzić wątpliwości pod względem wykonalności, a osiągnięcie przewidywanego wyniku powinno być efektywne i ekonomiczne;
- mieć zrównoważony budżet.

DLA KOGO

Koordinatorem projektów musi być mikro, mały lub średni przedsiębiorca prowadzący działalność w zakresie badań i innowacji oraz przeznaczający **co najmniej 10%** swoich rocznych obrotów lub ekwiwalentu pełnego czasu pracy na badania i rozwój. Pozostali członkowie konsorcjum mogą być przedsiębiorcami (inne niż MŚP lub duże przedsiębiorstwo) lub organizacjami badawczymi, np. szkoła wyższa, czy instytut badawczy.

DOFINANSOWANIE

Odbywa się na poziomie krajowym tzn. jednostką przyznającą środki finansowe dla polskich podmiotów jest Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, które dofinansowuje podmioty realizujące projekty w ramach programu EUREKA do wysokości **60%** kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem średnich przedsiębiorców, dla których wysokość dofinansowania nie przekracza **50%** kosztów kwalifikowanych. Partnerzy angażują przede wszystkim własne środki i dzielą pomiędzy siebie zyski ze sprzedaży rezultatów projektów.

Dokładna wielkość dofinansowania przedstawia się następująco:

	Badania przemysłowe	Prace rozwojowe
Jednostka naukowa	do 70%	do 70%
Mikro/ mały przedsiębiorca Lider konsorcjum	do 80%	do 60%
Mikro/ mały przedsiębiorca Partner konsorcjum	do 56%	do 42%
Średni Przedsiębiorca Lider konsorcjum	do 75%	do 50%
Średni przedsiębiorca Partner w konsorcjum	do 52,5%	do 35%
Duży przedsiębiorca Uczestniczący w konsorcjum z udziałem polskiego MŚP	do 45,5%	do 28%

KONKURSY

W 2017 r. będą dwa nabory wniosków do programu EUROSTARS-2: **do 2 marca 2017 r.** oraz **do 14 września 2017 r.** Więcej informacji znajduje się na stronie: www.eurostars-eureka.eu.

11. FUNDUSZ BADAWCZY WĘGLA I STALI

CELE, ZADANIA

Program Badawczy Funduszu Badawczego Węgla i Stali funkcjonuje jako kontynuacja programów badań i rozwoju technicznego w dziedzinie węgla i stali Europejskiej Wspólnoty Węgla i Stali (programy BRT EWWiS). Celem programu jest wspieranie **konkurencyjności wspólnotowego sektora węgla i stali**. Program jest zgodny z naukowymi, technologicznymi i politycznymi celami Unii Europejskiej i uzupełnia działania prowadzone w Państwach Członkowskich w ramach innych programów badawczych Wspólnoty (jest komplementarny z Programem Ramowym UE). Program zapewnia pomoc finansową projektom i innym działaniom poprzez wspieranie współpracy między przedsiębiorstwami, ośrodkami badawczymi i uczelniami.

Obejmuje procesy produkcyjne, użycie, ochronę zasobów surowcowych, poprawę stanu środowiska oraz bezpieczeństwo pracy w sektorach związanych z przemysłem węgla i stali.

DLA KOGO

W programie mogą uczestniczyć przedsiębiorstwa, instytuty badawcze lub osoby fizyczne mające siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Państwa Członkowskiego, pod warunkiem, że ich zamiarem jest prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej lub mogą one znacząco przyczynić się do takiej działalności.

DOFINANSOWANIE

Do finansowania kwalifikują się:

- **projekty badawcze** obejmujące prace badawcze lub eksperymentalne mające na celu zdobycie dalszej wiedzy ułatwiającej osiągnięcie określonych celów praktycznych - finansowane przez RFCS do 60% wartości projektu;
- **projekty pilotażowe** obejmujące budowę, eksploatację i rozwój instalacji lub znacznej części instalacji, w celu badania możliwości zastosowania wyników teoretycznych lub laboratoryjnych w praktyce - finansowane przez RFCS do 50% wartości projektu;
- **projekty demonstracyjne** obejmujące budowę lub eksploatację instalacji na skalę przemysłową lub znacznej części takiej instalacji, w celu zgromadzenia wszystkich danych technicznych i gospodarczych, aby kontynuować przemysłowe lub handlowe wykorzystanie technologii – finansowane przez RFCS do 50% wartości projektu.

Ponadto w 100% finansowane mogą być tzw. środki towarzyszące odnoszące się do wspierania korzystania ze zdobytej wiedzy lub do organizowania warsztatów lub konferencji w związku z projektami lub priorytetami programu.

Projekty badawcze realizowane są najczęściej przez międzynarodowe konsorcja złożone z 5-8 konsorcjantów. Każdy wniosek zawiera szczegółowy opis proponowanego projektu i pełne informacje dotyczące celów, partnerów w projekcie – w tym precyzyjne określenie roli każdego partnera – strukturę zarządzania, przewidywane wyniki, oczekiwane zastosowania i ocenę przewidywanych korzyści dla przemysłu, gospodarki, społeczeństwa i środowiska oraz proponowany koszt całkowity i jego podział.

KONKURSY

Wnioski w Programie Badawczym Funduszu Badawczego Węgla i Stali przyjmowane są przez Komisję Europejską **do 15 września każdego roku**. Więcej informacji na [Participant Portal](#).

12. GameINN

CELE, ZADANIA

Program GAMEINN powstał na wniosek Porozumienia Polskie Gry, w ramach działania 1.2 „Sektorowe programu B+R POIR, aby wesprzeć polskich **producentów gier wideo**. Przeznaczone środki na realizację projektów mają przyczynić się do opracowania i rozwinięcia technologie takich jak budowa wieloplatformowych silników grafiki, mapowanie rzeczywistych obrazów, modelowanie 3D na potrzeby rozległych światów wirtualnych czy wykorzystanie w grach sztucznej inteligencji. Przedsiębiorcy działający w branży gier będą mogli składać wnioski o dofinansowanie badań przemysłowych i prac rozwojowych

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw, składające się z co najmniej dwóch przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Maksymalna wartość dofinansowania wynosi 20 mln zł, a minimalna 500 000 zł. Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych wynosi 80 mln zł.

KONKURSY

Od 5 maja do 6 lipca 2017 r. planowany jest kolejny nabór wniosków. Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

13. GO_GLOBAL.PL

CELE, ZADANIA

Celem głównym przedsięwzięcia jest **wsparcie innowacyjnych firm komercjalizujących wyniki badań naukowych i prac rozwojowych na rynkach światowych**. A dokładniej przygotowanie do wejścia na rynki międzynarodowe poprzez ocenę możliwości komercjalizacji innowacyjnego produktu lub usługi oraz siły konkurencji, a także opracowanie planu wejścia na wybrany, docelowy rynek. Ponadto program zmierza do pozyskania kapitału VC (*venture capital*-kapitał podwyższonego ryzyka) lub innej formy internacjonalizacji.

DLA KOGO

Adresatami przedsięwzięcia są mikro/ małe lub średnie przedsiębiorstwa, z wyłączeniem osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą, którzy:

- Posiadają siedzibę na terenie RP;
- Rozpoczęli działalność gospodarczą po 31 grudnia 2008 r. i prowadzą ją nieprzerwanie do dnia złożenia Wniosku;
- Działają w sektorze wysokiej i średnio-wysokiej techniki w przemyśle oraz w sektorze usług wysokiej techniki, zgodnie z definicją Eurostat;
- Nie podlegają wykluczeniu z możliwości ubiegania się o dofinansowanie na mocy rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dnia 28 października 2010 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy de minimis za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. Nr 215, poz. 1411, z późn. zm.).

DOFINANSOWANIE

Dofinansowaniem objęte jest wsparcie komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych realizowanych przez innowacyjne mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa działające w sektorze wysokiej i średnio-wysokiej technologii. Wsparcie zostanie zaoferowane na opracowanie i wstępną weryfikację strategii przejścia z rynku lokalnego na rynki światowe. Maksymalna wartość dofinansowania projektu wynosi **150 000 zł**

Działania podlegające dofinansowaniu:

- Wypracowanie strategii wejścia na rynki światowe;
- Weryfikacja opracowanej strategii.

KONKURSY

Nabór wniosków do konkursu prowadzony był do 2 czerwca 2016 r. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

14. INNOCHEM

CELE, ZADANIA

INNOCHEM to konkurs prowadzony przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjny Rozwój (POIR, działanie 1.2 Sektorowe programy B+R), którego celem jest realizacja **dużych innowacyjnych przedsięwzięć B+R**, skierowanych na rzecz wytwarzania podstawowych produktów **przemysłu chemicznego** (np. produktów rafinacji ropy naftowej, dodatków do paliw i olejów mineralnych, nawozów, wielkotonażowych tworzyw polimerowych, produktów specjalistycznych). Program ma również przyczynić się do zwiększenia liczby wdrożeń oraz do wzmocnienia współpracy jednostek badawczych i przedsiębiorstw w obszarze badawczo-rozwojowym polskiego **sektora chemicznego**, a także zakłada wyłonienie inteligentnych specjalizacji, zgodnie z koncepcją przedsiębiorczego odkrywania.

DLA KOGO

Wnioskodawcami mogą być konsorcja przemysłowe oraz przedsiębiorcy (mikro, małe, średnie i duże).

DOFINANSOWANIE

Dofinansowanie na poziomie 25-80% kosztów kwalifikowalnych udzielane jest na realizację projektów, które obejmują badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa. Minimalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu dofinansowanego w ramach konkursu wynosi 1 000 000 Zł, a maksymalna - 20 000 000 Zł.

KONKURSY

Planowany termin naborów wniosków do konkursu to **1 marca – 28 kwietnia 2017 r.** Instytucją ogłaszającą konkurs jest [NCBR](#).

15. INNOMOTO

CELE, ZADANIA

Program sektorowy INNOMOTO realizowany będzie w ramach Działania 1.2 Sektorowe programy B+R. Przeznaczony jest na finansowanie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami dla **branży motoryzacyjnej**.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw (składające się wyłącznie z przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych to ok. 250 mln zł. Minimalna kwota dofinansowania o jaką można się ubiegać to 1 mln zł, a maksymalna wartość projektu to 20 mln zł.

KONKURSY

Nabór wniosków zakończył się 21 listopada 2016 r. Nie ma informacji o naborze w 2017 r. Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

16. InnoNeuroMed

CELE, ZADANIA

InnoNeuroMed to konkurs prowadzony przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjny Rozwój (POIR, działanie 1.2 Sektorowe programy B+R), którego celem jest **wsparcie innowacji w polskiej farmacji**, ze szczególnym naciskiem na rozwój neuromedycyny. Program ma również przyczynić się do zwiększenia konkurencyjności polskiego sektora farmaceutycznego oraz poszczególnych obszarów neuromedycyny poprzez wsparcie polskich przedsiębiorstw prowadzących prace badawczo-rozwojowe oraz zwiększenia poziomu komercjalizacji wyników badań w obszarze neuromedycyny.

KONKURSY

20 stycznia 2017 r. zostanie ogłoszony kolejny konkurs, do którego nabór wniosków będzie prowadzony od 22 lutego do 7 kwietnia 2017 r. [NCBR](#) jest instytucją koordynującą program.

17. INNOSBZ

CELE, ZADANIA

Program sektorowy INNOSBZ (działanie 1.2 „Sektorowe programy B+R” w ramach POIR) , przeznaczony jest na finansowanie projektów obejmujących badania przemysłowe i prace rozwojowe lub prace rozwojowe. Celem jest wsparcie innowacyjnych rozwiązań w polskim **przemysle systemów bezzałogowych (SBZ)**. Tematyka projektów powinna obejmować prace badawcze nad cywilnymi, bezzałogowymi statkami i platformami oraz związanymi z nimi technologiami.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja składające się z co najmniej 2 przedsiębiorstw.

DOFINANSOWANIE

Minimalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu to 2 mln zł. Maksymalna wartość kosztów kwalifikowalnych 20 mln. Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów w ramach programu INNOSBZ wynosi ok. 60 mln zł.

KONKURSY

Na przełomie III i IV kwartału 2017 r. zostanie uruchomiony nabór wniosków do kolejnego konkursu. Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

18. INNOSTAL

CELE, ZADANIA

Program sektorowy INNOSTAL (POIR, działanie 1.2 „Sektorowe programu B+R), został utworzony z inicjatywy Hutniczej Izby Przemysłowo-Handlowej i ma posłużyć pracom nad **innowacjami w przemyśle stalowym** i zwiększyć jego konkurencyjność. Program jest ukierunkowany na pobudzenie aktywności badawczej sektora stalowego, a także zmniejszenie jego negatywnego oddziaływania na środowisko, m.in. ograniczenie zużycia energii w produkcji metali. Dzięki strumieniowi środków mają powstać nowe technologie produkcji stopów oraz recyklingu.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw, składające się z co najmniej dwóch przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Wartość przedstawianych projektów do realizacji powinna wynosić od 2 mln do 30 mln zł. Budżet przeznaczony na finansowanie działań w ramach tego konkursu wynosi 120 mln zł.

KONKURSY

Planowany termin naborów wniosków do konkursu to **przełom III i IV kwartału 2017 r.** Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

19. INNOTABOR

CELE, ZADANIA

Program sektorowy INNOTABOR realizowany będzie w ramach Działania 1.2 Sektorowe programy B+R. Przeznaczony jest na finansowanie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami dla **taboru szynowego do przewozów pasażerskich, towarowych i specjalizowanych**. Pomysłodawcą studium wykonalności, które zostało pozytywnie ocenione jest Grupa inicjatywna PESA, NEWAG, WAGONY – Świdnica S.A.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw (składające się wyłącznie z przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych to ok. 196 mln zł.

KONKURSY

Nabór wniosków prowadzony był do 30 września 2016 r. Nie przewiduje się naborów w 2017 r. Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

20. INNOTEXTILE

CELE, ZADANIA

Program sektorowy INNOTEXTILE – w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, działanie 1.2 „Sektorowe programy B+R”, ma na celu finansowanie badań naukowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi **rozwiązaniami dla przemysłu włókienniczego**.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw (składające się wyłącznie z przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Minimalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu dofinansowanego w ramach konkursu wynosi 500 tys. zł, a maksymalna – 20 mln zł. Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych wynosi ok. 60 mln zł.

KONKURSY

Nabór wniosków zakończył się 15 czerwca br. Nie przewiduje się naborów w 2017 r. Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

21. IUSER

CELE, ZADANIA

Program sektorowy IUSER realizowany będzie w ramach Działania 1.2 Sektorowe programy B+R. Przeznaczony jest na finansowanie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami dla **inteligentnych urządzeń i systemów do generacji energii oraz zarządzania systemami i elementami energetyki rozproszonej lub rozsianej**. Pomysłodawcą studium wykonalności, które zostało pozytywnie ocenione jest Polski Komitet Energii Elektrycznej.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw (składające się wyłącznie z przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych to ok. 196 mln zł.

KONKURSY

Wnioski można składać **do 30 grudnia 2016 r.** Kolejny nabór wniosków rozpocznie się w **IV kwartale 2017 r., a zakończy w I kwartale 2018 r.** Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

22. JPI – Inicjatywy Wspólnego Programowania

JPND – Joint Programming on combating Neurodegenerative Diseases

JPND jest wspólną inicjatywą, w ramach której finansowane są badania z zakresu chorób neurodegeneracyjnych. Zakres konkursu:

- combine experimental approaches from fundamental, pre-clinical and/or clinical research;
- perform network analyses in different neurodegenerative and/or other chronic diseases to elucidate the underlying common and differing mechanisms in the investigated diseases;
- add value to existing research by analysing diseases across traditional clinical boundaries, technologies and disciplines, thereby gaining deeper understanding of the patho-physiological mechanisms of neurodegenerative diseases.

Projekty mogą dotyczyć poniższych chorób neurodegeneracyjnych:

- Alzheimer's disease and other dementias;

- Parkinson's disease and PD-related disorders;
- Prion diseases;
- Motor neuron diseases;
- Huntington's disease;
- Spinocerebellar ataxia (SCA);
- Spinal muscular atrophy (SMA).

Nabór wniosków rozpocznie się w styczniu 2017 r. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Sustainable Urbanisation Global Initiative (SUGI) Food-Water-Energy Nexus

SUGI jest wspólną inicjatywą organizowaną przez europejską sieć JPI Urban Europe oraz światową organizację Belmont Forum. Konkurs jest odpowiedzią na pilne i długofalowe wyzwania związane z postępującą urbanizacją oraz malejącymi zasobami wody, żywności i energii. Jego celem jest wypracowanie trwałych, interdyscyplinarnych i możliwych do zastosowania rozwiązań miejskich, które mogą przynieść korzyści szerokiemu gronu interesariuszy, m.in. naukowcom, przedsiębiorcom, miastom oraz społeczeństwu.

Tematyka konkursu obejmie następujące zagadnienia:

- Robust Knowledge, Indicators and Assessments,
- Multi-level Governance and Management,
- Managing Strategies and Solutions.

Nabór wniosków do pierwszego etapu będzie trwał do **15 marca 2017 r.** Więcej informacji na stronie [Narodowego Centrum Nauki](#).

23. JTI/ JU

Clean Sky 2

Clean Sky 2 jest największym europejskim **programem lotniczym**. Pomimo lotniczej specjalizacji, tematyka badawcza obejmuje prawie wszystkie dziedziny techniki. Nabór wniosków prowadzony jest przez [Participant Portal](#). Nabór wniosków trwa do **9 marca 2017 r.** Tematy konkursowe znajdują się [TUTAJ](#). Więcej informacji na stronie [Clean Sky 2](#).

ECSEL

Wspólne przedsięwzięcie ECSEL skupia się na finansowaniu badań obejmujących zagadnienia z zakresu: **micro/nanoelectronics, smart integrated systems and embedded/cyber-physical systems**. Nabór wniosków prowadzony jest przez [Participant Portal](#). Na dofinansowanie udziału polskich podmiotów w projektach wyłonionych w ramach konkursu NCBR przeznaczyło budżet w wysokości 1 500 000 EUR. Więcej informacji na stronie [NCBR](#). Nabór wniosków trwał do 24 maja 2016 r.

IMI2

Innovative Medicine Initiative 2 – IMI2 skupia się na finansowaniu badań obejmujących zagadnienia z zakresu **leków innowacyjnych**. Tematyka konkursowa dotyczy Eboli i innych gorączek krwotocznych. Wnioski będą oceniane w czterech terminach (cut-off): 1) **16.03.2017**, 2) **14.09.2017**, 3) **15.03.2018** a nabór prowadzony jest przez [Participant Portal](#).

24. Kreatywna Europa

CELE, ZADANIA

Kreatywna Europa to nowy program Komisji Europejskiej wspierający sektory kultury i kreatywne w latach 2014-2020. Oznacza on większe **wsparcie dla kultury, kina, telewizji, muzyki, literatury, sztuk widowiskowych, dziedzictwa kultury oraz dziedzin pokrewnych w Europie**. Program ma na celu pobudzić rozwój sektora kultury i sektora kreatywnego, które są znaczące z punktu widzenia zatrudnienia i wzrostu gospodarczego. Umożliwi on dofinansowanie przynajmniej 250 000 artystów i osób zawodowo zajmujących się kulturą, 2 000 kin, 800 filmów i 4 500 tłumaczeń książek. Nowy instrument gwarancji finansowych w ramach programu pozwoli małym podmiotom z sektora kultury i sektora kreatywnego uzyskać kredyty bankowe do kwoty 750 mln EUR.

DLA KOGO

Program skierowany jest do europejskich instytucji oraz małych podmiotów z sektora kultury. W programie „Kreatywna Europa” nie będą przyjmowane wnioski składane przez osoby indywidualne.

KONKURSY

W ramach programu Kreatywna Europa prowadzone są nabory w poddziałaniach: Kultura i Media. Więcej informacji na [stronie internetowej](#) poświęconej programowi.

25. LIDER

CELE, ZADANIA

Program powstał z myślą o **młodych naukowcach**, o ich rozwoju i kompetencjach. Umożliwia on samodzielne planowanie, zarządzanie i kierowanie zespołem badawczym. **Finansuje realizację projektów badawczych o charakterze aplikacyjnym**.

DLA KOGO

Program Lider adresowany jest do młodych naukowców ze stopniem doktora, uzyskanym nie wcześniej niż 7 lat przed ogłoszeniem konkursu lub ukończone studia II stopnia zakończone uzyskaniem tytułu zawodowego

magistra, magistra inżyniera, bądź lekarza medycyny. Aplikant do dnia ogłoszenia konkursu nie może ukończyć 35 lat. Liderami mogą być autorzy publikacji w renomowanych czasopismach, którzy dotychczas nie uczestniczyli, jako kierownik projektu w programie LIDER, a także pozyskają do współpracy jednostkę naukową w Polsce, jako jednostkę goszczącą, która zatrudni Lidera oraz zespół badawczy w celu realizacji projektu. Trzeba również posiadać obywatelstwo polskie lub kartę stałego pobytu w Polsce.

DOFINANSOWANIE

Na budżet projektu składają się:

- **stypendium dla Kierownika zespołu** – Lidera w kwocie 5 000 zł miesięcznie lub jego równowartość przeniesiona na wynagrodzenie Lidera zatrudnionego w jednostce goszczącej na podstawie umowy o pracę,
- **koszty realizacji projektu**, w tym wynagrodzenia członków zespołu badawczego, który będzie realizował projekt pod kierownictwem Lidera.

KONKURSY

Nabór do VII edycji programu trwał do **17 marca 2017 r.** Nie jest znana data kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji znajduje się na stronie [NCBR](#).

26. LIFE 2014-2020

CELE, ZADANIA

Jest to jedyny instrument finansowy Unii Europejskiej wspierający przedsięwzięcia w dziedzinie **ochrony środowiska**. Ułatwia proces wdrażania wspólnotowego prawa ochrony środowiska, realizuje politykę ochrony przyrody oraz identyfikuje i promuje nowe rozwiązania dla problemów dotyczących ochrony środowiska.

LIFE realizuje projekty w ramach dwóch podprogramów:

1. Podprogram na rzecz środowiska, a w tym:

- Ochrona środowiska i efektywne gospodarowanie zasobami – priorytety tematyczne dotyczące wody, w tym środowiska morskiego, odpadów, efektywnego gospodarowania zasobami, w tym glebą i lasami oraz ekologicznej i obiegowej gospodarki, w dziedzinie środowiska i zdrowia, a w tym chemikaliów i hałasu oraz jakości powietrza i emisji, w tym środowiska miejskiego;
- Przyroda i różnorodność biologiczna – priorytety tematyczne dotyczące przyrody i różnorodności biologicznej;
- Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska – kampanie informacyjne, komunikacyjne i zwiększające poziom świadomości oraz działania wspierające skuteczny proces kontroli

2. Podprogram na rzecz klimatu

- Łagodzenie skutków zmian klimatu – działania skoncentrowane na ograniczeniu emisji gazów cieplarnianych;
- Dostosowywanie się do skutków zmian klimatu – zwiększenie zdolności adaptacji do zmian klimatu;

- Zarządzanie i informacja w zakresie klimatu – działania w zakresie zwiększenia świadomości, komunikacji, współpracy oraz rozpowszechniania wiedzy na temat działań mających na celu łagodzenie zmiany klimatu oraz działań adaptacyjnych.

DLA KOGO

Finansowanie z LIFE mogą otrzymywać jednostki, podmioty i instytucje publiczne lub prywatne zarejestrowane na terenie dowolnego państwa należącego do Unii Europejskiej. Beneficjenci mogą tworzyć partnerstwa w celu realizacji poszczególnych projektów.

DOFINANSOWANIE

	Lata 2014-2017	Lata 2018-2020
Projekty podprogramu na rzecz środowiska	60%	55%
w tym dotyczące gatunków i siedlisk priorytetowych	75%	75%
Projekty podprogramowe na rzecz klimatu	60%	55%
Projekty zintegrowane, projekty przygotowawcze		60%
Budowanie potencjału (projekty typu „capacity building”)		100%

KONKURSY

Harmonogram naboru do konkursu znajduje się na stronie internetowej [Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej](#).

27. Linie pilotażowe

CELE, ZADANIA

Linie pilotażowe to nowe wydanie konkursu „Demonstrator” w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjny Rozwój (POIR, poddziałanie 1.1.2 Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej). Przyznane dofinansowanie pozwoli przedsiębiorcom wypróbować nowatorskie rozwiązania przed ich wprowadzeniem na rynek, ograniczając ryzyko i ułatwiając dalsze prace nad prototypami. Co ma przyczynić się do wzrostu poziomu innowacyjności polskich firm. Warunkiem otrzymania dofinansowania jest zobowiązanie się beneficjenta do wdrożenia wyników prac badawczo-rozwojowych, czyli do wprowadzenia ich do własnej działalności gospodarczej, udzielenia licencji lub sprzedaży prawa do wyników projektów innemu przedsiębiorcy. Zgłaszane pomysły powinny wpisywać się w Krajową Inteligentną Specjalizację, obejmować wyłącznie prace rozwojowe związane z tworzeniem linii pilotażowej oraz dotyczyć innowacji produktowej i/lub procesowej.

DLA KOGO

Adresatami przedsięwzięcia są **duże przedsiębiorstwa**, które nie spełniają kryterium mikro-, małego lub średniego przedsiębiorstwa. Prace B+R mogą być realizowane samodzielnie i przy wykorzystaniu własnych zasobów lub na zlecenie przez podmioty zewnętrzne - podwykonawców (jednostki naukowe, inne przedsiębiorstwa, sieci naukowe, konsorcja naukowo-przemysłowe, itp.).

DOFINANSOWANIE

Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych w projekcie powinna wynosić 30 mln zł.

KONKURSY

Nabór wniosków zakończył się 31 października 2016 r. W 2017 r. nie przewiduje się ogłoszenia konkursu dla poddziałania 1.1.2. Program nadzoruje [NCBR](#).

28. PBSE

CELE, ZADANIA

Program sektorowy PBSE realizowany będzie w ramach Działania 1.2 Sektorowe programy B+R. Przeznaczony jest na finansowanie badań przemysłowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami dla **sektora elektroenergetycznego**. Pomysłodawcą studium wykonalności, które zostało pozytywnie ocenione jest Polski Komitet Energii Elektrycznej.

DLA KOGO

O dofinansowanie w ramach konkursu mogą ubiegać się przedsiębiorcy oraz konsorcja przedsiębiorstw (składające się wyłącznie z przedsiębiorców).

DOFINANSOWANIE

Pula środków przeznaczonych na finansowanie projektów badawczo-rozwojowych to ok. 150 mln zł.

KONKURSY

Do **20 grudnia 2016 r.** trwa nabór wniosków. Kolejny konkurs zostanie ogłoszony w III kwartale 2017 r. Więcej o programie na stronie [NCBR](#).

29. Programy dwustronne

Polsko-Berlińska

Celem porozumienia jest wspieranie współpracy bilateralnej w zakresie badań, rozwoju i innowacji pomiędzy Polską a regionem Berlina-Brandenburgii, ze szczególnym ukierunkowaniem na rozwój współpracy pomiędzy jednostkami naukowymi i średnimi przedsiębiorstwami.

Ogłoszenie konkursu w ramach współpracy Polska-Berlin/Brandenburgia planowane jest na **I kwartał 2017 r.** Więcej informacji w [NCBR](#).

Polsko-Niemiecka

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju wraz z Niemieckim Ministerstwem Edukacji i Badań Naukowych ogłosiło konkurs na wspólne projekty badawcze w obszarach:

- Energy efficiency and climate protection,
- Resource efficiency,
- Sustainable water management,
- Socio-ecological research.

Nabór wniosków zakończył się 30 listopada 2015 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Polsko-Izraelska

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju wspólnie z Izraelskim Centrum Badań i Rozwoju dla Przemysłu MATIMOP/ISERD ogłaszają konkursy na projekty badawczo-rozwojowe, ukierunkowane na rozwijanie innowacyjnych produktów oraz rozwiązań technologicznych mające realne perspektywy zastosowań komercyjnych. Nabór wniosków zakończył się 19 lipca 2016 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Polsko-Japońska

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju podpisało porozumienie o współpracy z japońską agencją JCOAL (*Japan Coal Energy Centre*) w zakresie **energetyki węglowej**. Celem porozumienia jest rozwój technologii związanych z energetyką konwencjonalną (m.in. z wychwytywaniem i składowaniem dwutlenku węgla, zastosowaniem zaawansowanych materiałów dla potrzeb energetyki, wysokosprawnym wytwarzaniem energii następnej generacji, pozyskiwaniem paliw ciekłych oraz syntetycznego gazu ziemnego z węgla). Wspólne działania będą koncentrowały się na wspieraniu instytucji badawczych i przemysłu w prowadzeniu projektów, których wyniki będą mogły znaleźć zastosowanie rynkowe. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego konkursu.

Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Polsko-Luksemburska

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju zawarło porozumienie z luksemburską agencją Fonds National de la Recherche mówiące o dwustronnej współpracy w zakresie *innovation in services*. Obejmuje następujące zagadnienia:

- Bezpieczeństwo informacji;
- Projektowanie usług dla biznesu;
- Rozwój i działanie systemu finansowego;
- Działanie sieci telekomunikacyjnych.

Nabór wniosków do konkursu prowadzony był do 21 kwietnia 2016 r. Więcej informacji [tutaj](#).

Polsko-Południowoafrykańskie

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju zawarło porozumienie z National Research Foundation z Republiki Południowej Afryki. Pierwszy konkurs w ramach współpracy dotyczył:

- Health sciences,
- Agriculture,
- Biosciences and biotechnology,
- Environment and climate change,
- Water and green technology,
- Maritime economy,
- Clean coal technology,
- Information and communication technology (ICT).

Nabór do konkursu zakończył się 6 lipca 2015 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji znajduje się na stronie [NCBR](#).

Polsko-Tajwańska

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju zawarło porozumienie z National Science Council of Taiwan (NSC). Pierwszy konkurs w ramach współpracy dotyczył:

- Neuroscience;
- Energy efficiency technologies (including: air conditioning, refrigeration, thermal Energy technologies);
- Materials science and engineering;
- Agricultural biotechnology and biocatalysis.

Nabór wniosków zakończony został 30 czerwca 2016 r. Więcej informacji znajduje się na stronie [NCBR](#).

Polsko-Turecka

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju na mocy porozumienia z Radą ds. Badań Naukowych i Technologicznych Turcji (TUBITAK) ogłosiły otwarcie kolejnego konkursu na polsko-tureckie projekty badawcze. Mają one dotyczyć:

- ICT;
- Energy;
- Health and life sciences.

Nabór wniosków trwa do **7 grudnia 2016 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Współpraca państw V4 - Japonia

Program ma na celu wzmocnienie i promocję **współpracy krajów Grupy Wyszehradzkiej z Japonią** w zakresie badań i rozwoju oraz innowacyjności poprzez finansowanie wspólnych projektów. Pierwszy konkurs na wspólne projekty i badawcze i badawczo-rozwojowe dotyczyć będzie obszaru **nowych materiałów i inżynierii materiałowej**. Nabór wniosków trwa do 10 kwietnia 2015 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego konkursu. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

Współpraca państw V4 - Korea

Celem inicjatywy jest rozwój współpracy w obszarze nauki i technologii oraz innowacyjności. Zakres tematyczny konkursu to: chemistry and chemical engineering including IT, BT, NT based on the chemistry and chemical engineering. Nabór wniosków trwa do **22 lutego 2017 r.** Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

30. Program Operacyjny Inteligentny Rozwój

CELE, ZADANIA

Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020 (POIR) jest krajowym programem operacyjnym dotującym badania, rozwój oraz innowacje, finansowanym ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Ma pomóc w budowaniu innowacyjnego modelu rozwoju gospodarczego Polski.

Wsparcie obejmuje zarówno innowacje produktowe, procesowe, jak i o charakterze organizacyjnym czy też marketingowym. Oznacza to, że oprócz innowacji technologicznych finansowane będą innowacje nietechnologiczne, pozwalające na zwiększenie efektywności działań organizacyjnych czy zarządczych w przedsiębiorstwie. Wspierane będą projekty od pomysłu do rynku: od fazy tworzenia się pomysłu, poprzez etap prac B+R, w tym przygotowanie prototypu, aż po komercjalizację wyników prac B+R z zastosowaniem dotacji oraz odpowiednich instrumentów finansowych. POIR będzie realizowany zgodnie z koncepcją inteligentnej specjalizacji, co oznacza koncentrację wsparcia na obszarach o najwyższym potencjale rozwojowym. **Krajowe inteligentne specjalizacje** są to branże, których rozwój zapewni: tworzenie innowacyjnych rozwiązań społeczno-gospodarczych, zwiększenie wartości dodanej gospodarki i podniesienie jej konkurencyjności na arenie międzynarodowej. Określono je w ramach 5 następujących działań: zdrowe społeczeństwo; biogospodarka rolno-spożywcza, leśno-drzewna i środowiskowa; zrównoważona energetyka; surowce naturalne i gospodarka odpadami; Innowacyjne technologie i procesy przemysłowe. Więcej na temat krajowych inteligentnych specjalizacji [TUTAJ](#).

W Programie realizowanych jest 5 osi priorytetowych:

- I. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa;
- II. Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I;

- III. Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach;
- IV. Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego;
- V. Pomoc techniczna.

Działania realizowane przez Program Operacyjny Inteligentny Rozwój stanowią bardzo dużą szansę pozyskania dotacji na rozwój, internacjonalizację, badania naukowe czy poprawę konkurencyjności.

DLA KOGO

Podmioty uprawnione do uzyskania dofinansowania w konkursach:

O dofinansowanie w konkursach ubiegać mogą się następujące jednostki:

1. Duże, mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa, spółki typu spin-off;
2. Koordynatorzy oraz członkowie Krajowych Klastrow Kluczowych;
3. Jednostki naukowe, uczelnie;
4. Naukowcy i studenci, doktoranci;
5. Instytucje otoczenia biznesu;
6. Partnerzy społeczno-gospodarczy;
7. Administracja publiczna;
8. Organizacje pozarządowe oraz podmioty wymienione w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003r. O działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (dz.u. Z 2010r. Nr 234, poz. 1536 z późn. Zm.);
9. Jednostki naukowe lub spółki, których nadrzędnym celem jest komercjalizacja badań naukowych;
10. Uczelniane centra transferu technologii i spółki celowe;
11. Instytucje systemu wdrażania POIR;
12. Partnerzy społeczno-gospodarczy;
13. Organizacje pozarządowe;
14. Media;
15. Środowiska opiniotwórcze;
16. Ogół społeczeństwa;
17. Beneficjenci oraz potencjalni beneficjenci POIR;
18. Interesariusze POIR.

Instytucje pośredniczące w składaniu wniosków to: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, Ministerstwo Gospodarki, Państwowa Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości, Ośrodek Przetwarzania Informacji oraz Bank Gospodarstwa Krajowego.

DOFINANSOWANIE

W realizację POIR zaangażowane są środki krajowe, publiczne i prywatne. Są możliwe 2 mechanizmy finansowania: poprzez dotacje lub tzw. instrumenty finansowe (instrumenty kapitałowe, gwarancje, pożyczki). W większości projektów finansowanych w programie Inteligentny Rozwój wymagane jest, aby beneficjenci mieli swój udział w kosztach ich realizacji (tzw. wkład własny). Zasada ta dotyczy w szczególności projektów, w których występuje pomoc publiczna. Maksymalny poziom dofinansowania o jakie mogą się ubiegać podmioty gospodarcze wynosi 85% (z regionu Mazowsza 80%). Dla każdego poddziałania kryteria przyznawania poziomu dofinansowania są ustalane osobno, zależy to od specyfiki projektu oraz poziomu występującego ryzyka.

Poddziałanie 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

Konkurs skierowany jest do 3 grup:

- Podmiotów spełniających kryteria **mikro-, małego lub średniego przedsiębiorcy**, które chcą realizować same prace rozwojowe i/lub badania przemysłowe nad rozwiązaniami technologicznymi i produktami, przyczyniającymi się do rozwoju prowadzonej działalności gospodarczej oraz wzmocnieniu ich pozycji konkurencyjnej. Przedmiotem projektu musi być rozwiązanie, wpisujące się w tzw. „Krajową inteligentną specjalizację”. Planowany termin kolejnego naboru to **1 marca – 30 czerwca 2017 r.** Konkurs będzie podzielony na miesięczne etapy.
- **MŚP** realizujących projekty na same prace rozwojowe i/lub badania przemysłowe **w regionach słabiej rozwiniętych**. Konkurs podzielony jest na etapy. Nabór wniosków **trwa do 30 grudnia 2016 r.** Nie zaplanowano naboru wniosków w 2017 r. dla tego typu projektów.
- Wyłącznie **dużych przedsiębiorców**, planujących realizację eksperymentalnych prac rozwojowych lub badań przemysłowych wraz z pracami rozwojowymi. Wnioski można składać **do 30 grudnia 2016 r.** W 2017 r. zaplanowano nabór wniosków od 1 marca do 30 czerwca.

Wysokość dofinansowania dla przedsiębiorstwa jest uzależniona od rodzaju realizowanych prac:

- 20 mln EUR - jeżeli ponad połowa całkowitych kosztów kwalifikowanych projektu jest ponoszona na badania przemysłowe;
- 15 mln EUR – jeżeli ponad połowa całkowitych kosztów kwalifikowanych projektu jest ponoszona na prace rozwojowe.

Poziom całkowitego dofinansowania wydatków kwalifikowalnych to maksymalnie 25% - 80%. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa. Więcej informacji znajduje się na stronie [NCBR](#).

Poddziałanie 2.3.1 Proinnowacyjne usługi IOB dla MŚP

Program ma na celu popularyzację proinnowacyjnych usług powiązanych z krajowymi inteligentnymi specjalizacjami, które są świadczone przez akredytowane Ośrodki Innowacji. Przedsiębiorcy sektora MŚP mogą otrzymać dofinansowanie na **usługi doradcze** (m.in. doradztwo, pomoc i szkolenia w zakresie transferu wiedzy, nabywania i ochrony wartości niematerialnych i prawnych) **oraz wsparcie** (np. udostępnienie przestrzeni biurowej, banków danych, zasobów bibliotecznych, badań rynku, laboratoriów, znakowanie, testowanie i certyfikację jakości) **w procesie wdrożenia innowacji** produktowych lub procesowych o charakterze technologicznym, realizowanych w obszarach Krajowych Inteligentnych Specjalizacji.

Maksymalnie można uzyskać finansowanie w wysokości 420 000 zł, a minimalna kwota o jaką można się ubiegać to 50 000 zł. Intensywność wsparcia zależy od wysokości całkowitej kwoty pomocy na te usługi dla jednego przedsiębiorcy w dowolnym trzyletnim okresie i wynosi od 50 do 70% wydatków kwalifikowalnych.

Do 31 marca 2017 r. można składać wnioski. Planowany termin naborów to październik 2017 r. – luty 2018 r.

Program koordynuje [PARP](#).

Poddziałanie 2.3.3 Umiejdzynarodowienie Krajowych Klastrow Kluczowych

Celem działania jest wejście na rynki międzynarodowe przez **przedsiębiorstwa działające w ramach Krajowych Klastrow Kluczowych (KKK)** oraz wsparcie międzynarodowej ekspansji klastra w powiązaniu z jego działalnością badawczo-rozwojową i innowacyjną. Efektem realizacji programu będzie podniesienie

zdolności klastra do trwałej współpracy z podmiotami zagranicznymi, a także zacieśnienie współpracy koordynatora i członków KKK. Z działania mogą skorzystać – koordynatorzy Krajowych Klastrow Kluczowych. Ostatecznym odbiorcą wsparcia są również przedsiębiorcy wchodzący w skład Krajowego Klastra Kluczowego. Członkowie Krajowych Klastrow Kluczowych mogą skorzystać w ramach programu z usług:

- wspomagających internacjonalizację oferty klastra (wspierające dostosowanie i wprowadzanie na rynki zagraniczne lub wzmocnienie na rynkach zagranicznych oferty/produktów klastra i/lub jego członków, ze szczególnym uwzględnieniem produktów zaawansowanych technologicznie);
- związanych z aktywizacją członków klastra w obszarze internacjonalizacji, tworzeniem sieci kontaktów, wymianą wiedzy z partnerami zagranicznymi, współpracą międzynarodową, zwiększeniem widoczności klastra na rynkach międzynarodowych.

Budżet konkursu to 41 mln zł. Można uzyskać od 50% do 85% dofinansowanie wydatków kwalifikowanych, których minimalna wartość wynosi 500 000 zł, a maksymalna – 5 mln zł. Wnioski można składać **do 30 grudnia 2016 r.** Kolejny nabór wniosków zostanie ogłoszony w maju 2017 r. Program koordynuje [PARP](#).

Poddziałanie 2.3.4 Ochrona własności przemysłowej

Program przyczyni się do wdrożenia światowych standardów w **zarządzaniu wytworzoną w firmie własnością intelektualną** poprzez jej właściwe wykorzystanie i zastrzeżenie. Tego typu działanie ma na celu stworzenie realnej konkurencyjnej przewagi polskich przedsiębiorstw nad innymi wysoko rozwiniętymi krajami. Mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa mogą ubiegać się o dofinansowanie na pokrycie kosztów związanych z uzyskaniem i realizacją praw własności przemysłowej w trybie krajowym, regionalnym, unijnym lub międzynarodowym. Subwencje będą podlegać projekty dotyczące:

- uzyskania prawa ochrony własności przemysłowej (tj.: patentów, praw ochronnych na wzory użytkowe oraz praw z rejestracji na wzory przemysłowe) z możliwością wsparcia przygotowania procesu komercjalizacji przedmiotu zgłoszenia poprzez zakup usługi doradczej,
- realizacji ochrony prawa własności przemysłowej, gdy wnioskodawca we wszczętym postępowaniu występuje w roli podmiotu broniącego posiadanych praw, a postępowanie dotyczy unieważnienia patentu, prawa ochronnego na wzór użytkowy albo prawa z rejestracji wzoru przemysłowego lub stwierdzenia wygaśnięcia patentu, prawa ochronnego na wzór użytkowy albo prawa z rejestracji wzoru przemysłowego.

Szacunkowa kwota przeznaczona na dofinansowanie projektów w ramach konkursu wynosi 50 mln zł, w tym: planowana minimalna wartość projektu – 10 000 zł, a maksymalna – 1 mln zł. Można uzyskać wsparcie do 50% kosztów kwalifikowalnych projektu (bez względu na wielkość przedsiębiorstwa i miejsce realizacji projektu). Do **20 stycznia 2017 r.** można przystąpić do konkursu. Następny konkurs zostanie ogłoszony w kwietniu. Nabór wniosków prowadzi [PARP](#).

Poddziałanie 3.2.1 Badanie na rynek

Pogram umożliwi mikro, małym i średnim przedsiębiorcom **wdrożenie wyników prac B+R** i w następstwie tego **wprowadzenie na rynek nowych lub znacząco ulepszonych towarów lub usług**. Instrument umożliwi faktyczne wdrożenie opracowanych pomysłów i wprowadzenie oferty na rynek. Takie działania mają stanowić zachętę do podjęcia się realizacji tego typu prac. Do dofinansowania będą mogły być rekomendowane jedynie projekty o innowacyjności produktowej minimum na skalę kraju, wpisujące się w Krajowe Inteligentne

Specjalizacje. W perspektywie, tego typu działania mają znacznie poprawić innowacyjność i konkurencyjność przedsiębiorstw.

Maksymalna wartość dofinansowania wynosi 20 mln zł, w tym na prace rozwojowe można przeznaczyć 450 000 zł, a na doradztwo 50 000 zł. Minimalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu wynosi 10 mln zł. **13 marca 2017 r.** rozpocznie się nabór wniosków do kolejnego konkursu. Oddzielna pula pieniędzy jest przeznaczona dla przedsiębiorstw z branży dedykowanej elektromobilności. Program koordynuje [PARP](#).

Poddziałanie 3.2.2 Kredyt na innowacje technologiczne

Kredyt na innowacje technologiczne to instrument wsparcia finansowego mający na celu podniesienie innowacyjności i konkurencyjności mikro, małych i średnich przedsiębiorstw poprzez umożliwienie im **wdrożenia innowacji technologicznych, będących wynikiem własnych lub zakupionych prac B+R przez przedsiębiorców w ramach projektu**. Nabyte prace B+R mogą mieć postać prawa własności przemysłowej, wyników prac rozwojowych, wyników badań przemysłowych lub nieopatentowanej wiedzy technicznej. Premiowane będą pomysły o najwyższym poziomie innowacyjności. Zadaniem programu jest generowanie nowych lub znacząco ulepszonych towarów, procesów lub usług, w stosunku do dotychczas wytwarzanych w Polsce. Projekt będzie finansowany z kredytu bankowego (przy min. 25% udziale własnym), który zostanie częściowo sptacony ze środków publicznych w formie tzw. premii technologicznej.

Maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu to **50 mln euro**. Wsparciem objęte będą wydatki (m.in. środki trwałe), niezbędne do wdrożenia danej technologii. Nabór wniosków rozpocznie się **20 lutego 2017 r.** i potrwa do **29 marca 2017 r.** Program koordynuje [BGK](#).

Poddziałanie 4.1.2 Regionalne agendy naukowo – badawcze (RANB)

Program ma umożliwić **właściwą koordynację w zakresie prowadzonych prac B+R, wpisujących się w regionalne inteligentne specjalizacje**. Takie działanie pozwoli wyselekcjonować projekty najwyższej jakości, mające znaczący wpływ na rozwój gospodarczy Polski oraz poszczególnych regionów. Realizacja działania przebiega dwuetapowo. Najpierw należy określić zakres tematyczny agend badawczych, następnie odbywa się konkurs na dofinansowanie projektów B+R na podstawie kryteriów zaakceptowanych przez Komitet Monitorujący POIR. Finansowanie przeznaczone jest na badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe, ukierunkowane na regionalne agendy naukowo-badawcze. Program skierowany jest do konsorcjów z udziałem przedsiębiorców i jednostek naukowych, w których liderem jest jednostka naukowa.

Minimalna wartość projektów o jaką można się ubiegać to 2 mln zł. Maksymalny poziom całkowitego dofinansowania projektu to 100% dla jednostek naukowych oraz 25-85% dla przedsiębiorstw. Planowany termin kolejnego naboru wniosków to **czerwiec 2017 r.** Konkurs nadzoruje [NCBR](#).

Poddziałanie 4.1.4 Projekty aplikacyjne

Konkurs skierowany jest na realizację **projektów aplikacyjnych**, obejmujących badania przemysłowe i/lub eksperymentalne prace rozwojowe. Beneficjentami są konsorcja, składające się maksymalnie z 5 podmiotów (jednostek naukowych i przedsiębiorstw), z których minimum 50% stanowią przedsiębiorstwa. Oczekuje się,

że wyniki projektów finansowanych w ramach tego instrumentu będą charakteryzować się nowością w stosunku do aktualnego stanu wiedzy i techniki na poziomie światowym. Rezultatem udzielonego wsparcia powinno być zwiększenie skali wykorzystania nowych rozwiązań technologicznych, wpływających w znaczący sposób na rozwój przedsiębiorstw oraz poprawę ich konkurencyjności.

Budżet konkursu to 200 mln zł. Maksymalna wartość dofinansowania w projekcie wynosi 10 mln zł. Poziom dofinansowania wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu dla jednostek naukowych to maksymalnie 100% oraz maksymalnie 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. **W sierpniu 2017 r.** planowane jest ogłoszenie kolejnego konkursu. Program nadzoruje [NCBR](#).

Poddziałanie 4.2 Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki

Do konkursu mogą przystąpić Beneficjenci przedstawiający projekty nowej, bądź będącej uzupełnieniem już istniejącej **dużej, strategicznej infrastruktury badawczej** o charakterze ogólnokrajowym lub międzynarodowym, znajdujące się na [Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej](#). Celem programu jest zapewnienie przedsiębiorcom i innym zainteresowanym podmiotom skutecznego dostępu do tej infrastruktury. Warunkiem uzyskania wsparcia będzie przedstawienie w szczególności: agendy badawczej, która wpisuje się w Krajową Inteligentną Specjalizację oraz planu dotyczącego wykorzystania infrastruktury B+R po zakończeniu projektu i planu pokrywania kosztów utrzymania infrastruktury.

Beneficjentami mogą być:

- jednostki naukowe w rozumieniu art. 2 ust. 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2014 r. poz. 1620, t.j., ze zm.);
- konsorcja jednostek naukowych;
- uczelnie;
- konsorcja uczelni;
- konsorcja jednostek naukowych i przedsiębiorstw;
- konsorcja uczelni (w tym spółek celowych uczelni) i przedsiębiorstw.

Szacunkowa kwota przeznaczona na dofinansowanie projektów w ramach konkursu wynosi 804 mln zł. Minimalna wartość projektu to 30 mln zł, a maksymalny poziom całkowitego dofinansowania wydatków kwalifikowalnych jaki można uzyskać to 80%. Preferowane będą projekty zapewniające jak największy udział współfinansowania projektu ze środków prywatnych, pochodzących z budżetów przedsiębiorców. Na ten moment nie ma informacji na temat możliwego uruchomienia konkursu w 2017 r. Program nadzoruje [Ośrodek Przetwarzania Informacji – Państwowy Instytut Badawczy](#) (OPI PIB).

31. STRATEGMED

CELE, ZADANIA

Program STRATEGMED jest programem strategicznym Narodowego Centrum Badań i Rozwoju z zakresu **profilaktyki i leczenia chorób cywilizacyjnych**. Jest on odpowiedzią na potrzeby starzejącego się

społeczeństwa, wzrost zachorowalności na choroby przewlekłe oraz rosnące koszty opieki medycznej. Celem głównym jest uzyskanie zasadniczego postępu w zakresie zwalczania chorób cywilizacyjnych oraz medycyny regeneracyjnej na bazie wyników badań naukowych i prac rozwojowych prowadzonych w czterech obszarach:

- kardiologii i kardiologii;
- onkologii;
- neurologii i zmysłach;
- medycynie regeneracyjnej.

Wynikiem realizowanych projektów ma być opracowanie i wdrożenie nowych metod profilaktycznych, diagnostycznych, leczniczych oraz rehabilitacyjnych.

DLA KOGO

Wnioski składane mogą być przez konsorcja naukowe, w skład których wchodzi co najmniej pięć jednostek organizacyjnych, w tym co najmniej jedna jednostka naukowa i co najmniej jeden przedsiębiorca oraz inne jednostki organizacyjne, takie jak: jednostki samorządu terytorialnego i podmioty lecznicze.

DOFINANSOWANIE

Podstawowa intensywność pomocy publicznej brutto na realizację fazy badawczej nie może przekraczać 50% kosztów kwalifikowanych w przypadku badań przemysłowych oraz 25% kosztów kwalifikowanych w przypadku prac rozwojowych. Intensywność pomocy publicznej może zostać zwiększona po spełnieniu określonych warunków.

Maksymalna wielkość dofinansowania przedstawia się następująco:

	Badania przemysłowe	Prace rozwojowe
Jednostki naukowe	100%	100%
małe/mikro przedsiębiorstwa	80%	60%
średnie przedsiębiorstwa	75%	50%
duże przedsiębiorstwa	65%	40%

KONKURSY

Nabór wniosków prowadzony był do 26 października 2015 r. Aktualnie nie jest znany termin kolejnego naboru wniosków. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

32. TANGO

CELE, ZADANIA

Program TANGO jest wspólnym przedsięwzięciem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju oraz Narodowego Centrum Nauki i ma na celu **wsparcie wdrażania w praktyce gospodarczej i społecznej wyników uzyskanych w rezultacie prowadzenia badań podstawowych** (w ramach przyznanego wcześniej projektu, którego realizacja powinna rozpocząć się nie wcześniej niż 1 stycznia 2008 r.).

DLA KOGO

Wnioskodawcami w programie mogą być jednostki naukowe i instytuty badawcze. Przedsiębiorca może uczestniczyć w programie, natomiast nie otrzyma on dofinansowania w ramach programu TANGO. Udział przedsiębiorcy w kosztach realizacji fazy B+R dopuszczalny jest w formie finansowej lub rzeczowej w przypadku mikro i małego przedsiębiorcy lub finansowej w przypadku średniego lub dużego przedsiębiorcy.

DOFINANSOWANIE

Program zakłada realizację dwóch faz: koncepcyjnej (K) oraz badawczej (B+R). Faza K ma trwać od 6 do 18 miesięcy i na nią przeznaczone może być 250 tys. zł (100% dofinansowanie), natomiast faza B+R ma trwać do 24 miesięcy z przeznaczeniem 1 mln (85% dofinansowania).

KONKURSY

Nabór do kolejnej edycji konkursu prowadzony będzie od **15 grudnia 2017 r. do 15 marca 2018 r.** Więcej informacji na stronie [NCN](#).

34. TECHMATSTRATEG

CELE, ZADANIA

Program TECHMASTRATEG to program strategiczny Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. Obejmuje pięć strategicznych obszarów problemowych:

1. Technologie materiałów konstrukcyjnych;
2. Technologie materiałów fotonicznych i nanoelektrycznych;
3. Technologie materiałów funkcjonalnych i materiałów o projektowanych właściwościach;
4. Bezopadowe technologie materiałowe i technologie biodegradowalnych materiałów inżynierskich;
5. Technologie materiałów dla magazynowania i przesyłu energii.

KONKURSY

Nabór wniosków prowadzony był do 10 listopada 2016 r. Więcej informacji na stronie [NCBR](#).

35. Wspólne Przedsięwzięcie SYNChem

CELE, ZADANIA

SYNChem to Wspólne Przedsięwzięcie Narodowego Centrum Badań i Rozwoju oraz Synthos S.A. w ramach Poddziałanie 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki” Programu Inteligentny Rozwój 2014 – 2020. Program ma na celu wsparcie badań naukowych i prac rozwojowych nad nową generacją produktów

chemicznych. Finansowanie otrzymają projekty obejmujące eksperymentalne prace rozwojowe z lub bez badaniami przemysłowymi, wpisujące się w zakres tematyczny przedstawiony w agendzie badawczej Wspólnego Przedsięwzięcia SYNChem.

DLA KOGO

Wnioskodawcami mogą być dwuczłonowe konsorcja: stworzone z samych jednostek naukowych bądź składające się z jednostki naukowej oraz przedsiębiorstwa, spełniającego kryteria mikro-, małego lub średniego przedsiębiorcy. Liderem konsorcjum może być zarówno jednostka naukowa jak i przedsiębiorstwo.

DOFINANSOWANIE

Maksymalna wartość kosztów kwalifikowalnych może wynosić 10 mln zł. Minimalna wartość wydatków kwalifikowalnych to 1 mln zł. Na realizację projektów wyłonionych w konkursie organizatorzy przeznaczyli 30 mln zł.

KONKURSY

Nabór wniosków zakończył się 14 października 2016 r. Program koordynuje [NCBR](#).

➤ Regionalne Centrum Innowacji i Transferu Technologii to wsparcie rozwoju nauki i biznesu

- Doradzamy naszym Klientom w zakresie transferu technologii, badań i rozwoju, komercjalizacji wiedzy oraz ochrony własności intelektualnej;
- Przygotowujemy opinie: o innowacyjności i zgodności z Programami Ramowymi UE, które są bardzo pomocne w pozyskiwaniu środków i funduszy unijnych;
- Informujemy o możliwościach pozyskania finansowania – dla badań naukowych, transferu technologii, rozwoju oraz wdrożeń;
- Efektywnie wspieramy przedsiębiorczość akademicką – pomagamy w założeniu i prowadzeniu działalności gospodarczej studentom, doktorantom, pracownikom uczelni oraz jej absolwentom;
- Dostarczamy wiedzę i umiejętności - organizujemy szkolenia, konferencje i spotkania kooperacyjne z udziałem ekspertów o randze międzynarodowej i krajowej;
- Pomagamy w poszukiwaniu partnerów naukowych i biznesowych - w kraju i za granicą;
- Animujemy rozwój klastrów – stworzyliśmy klaster chemiczny „Zielona Chemia”.

Ponadto:

- Koordynujemy sieci współpracy między instytucjami naukowymi a przedsiębiorstwami,
- Kontaktujemy sferę biznesu z nauką.



ul. Jagiellońska 20-21
71-363 Szczecin
tel./fax 91 449 43 54
email: innowacje@zut.edu.pl