

Informacja o komplementarności POIR z programami Horyzont 2020, COSME, EWT oraz programami finansowanymi z budżetu krajowego – elementy Programu, które nie zostały umieszczone w systemie SFC z uwagi na limit znaków sekcji 8. System koordynacji.

Komplementarność POIR z Programem Ramowym Horyzont 2020 (H2020)

Koordynacji pomiędzy instrumentami POIR oraz programem Horyzont 2020 może służyć:

- ujednoczenie zasad realizacji wsparcia (np. wspólne kryteria wyboru projektów),
- określenie wspólnych celów strategicznych,
- harmonizacja zasad dotyczących kwalifikowalności kosztów,
- zapewnienie możliwości łączenia finansowania z obu źródeł,
- przygotowanie wspólnych lub zsynchronizowanych harmonogramów naboru i rozpatrywania projektów.

Synergia i komplementarność pomiędzy POIR a H2020 może zostać zapewniona poprzez następujące przykładowe rozwiązania:

- umożliwienie beneficjentom POIR realizacji części projektu w ramach współpracy międzynarodowej, poza granicami Polski,
- zastosowanie warunkowej decyzji o finansowaniu ze środków strukturalnych, zależnej od wyników oceny projektu w ramach H2020 – stosowane w przypadku, gdy beneficjent planuje realizację dwóch uzupełniających się projektów.
- wprowadzenie do wniosków o dofinansowanie POIR systemu „śledzenia synergii” (obowiązek wskazania we wniosku informacji o wcześniejszym/planowanym finansowaniu ze środków H2020 oraz powiązaniu projektu z innymi działaniami).
- określenie niektórych zasad finansowania – standardowych stawek jednostkowych, kwot ryczałtowych, stawek ryczałtowych, zgodnie z zasadami H2020, w odniesieniu do podobnego rodzaju operacji i beneficjenta.
- Korzystanie z bazy ekspertów H2020 przy wyborze ekspertów do oceny projektów w POIR.

Możliwe jest podejmowanie współpracy pomiędzy IZ POIR a punktami kontaktowymi programu H2020 w celu zapewnienia większej komplementarności wsparcia.

Na etapie wdrażania POIR oraz programu Horyzont 2020 możliwe jest tworzenie tzw. „banków projektów”, ułatwiających dopasowanie komplementarnych projektów, ułatwiających kojarzenie projektów i beneficjentów, jak również stworzenie szczegółowych wytycznych dla wnioskodawców w zakresie możliwości znalezienia komplementarnych źródeł finansowania.

Program konkurencyjności przedsiębiorstw oraz MSP na lata 2014-2020 (COSME)

Program COSME stanowi kontynuację inicjatyw i działań realizowanych dotychczas w ramach *Programu Ramowego Konkurencyjności i Innowacyjności (CIP)*, w szczególności w części dotyczącej przedsiębiorczości i innowacyjności.

Koordynacja interwencji w ramach Programu COSME ze wsparciem dostępnym w ramach POIR zapewni komplementarność w obszarze, w jakim POIR przyczynia się do realizacji PI 1.b oraz PI 3.a. Koordynacja różnych rodzajów wsparcia dotyczyć może np. rozwoju instrumentów gwarancyjnych, czy też instrumentów kapitału wysokiego ryzyka. Ponadto interwencje COSME komplementarne w stosunku do POIR dotyczą poprawy warunków dla konkurencyjności i trwałości przedsiębiorstw UE, wzmocnienia kultury przedsiębiorczości oraz poprawy dostępu MSP do finansowania zwrotnego.

Komplementarność POIR z programami transnarodowymi i programem międzyregionalnym Europejskiej Współpracy Terytorialnej (EWT)

W perspektywie 2014-2020 Polska jest zaangażowana w programy współpracy: Interreg Region Morza Bałtyckiego (współpraca transnarodowa), Interreg Europa Środkowa (współpraca transnarodowa) i INTERREG EUROPA (współpraca międzyregionalna). Wszystkie te programy będą realizować m.in. cel tematyczny 1. Projekty dotyczące działań innowacyjnych, jakie mogą uzyskać wsparcie w powyższych programach EWT, mają głównie charakter miękkie i polegają m.in. na: budowaniu partnerstw, wspieraniu przepływu wiedzy i wymiany doświadczeń, analizowaniu regionalnych polityk w zakresie infrastruktury innowacji i tworzenia transnarodowej sieci klastrów. W związku z tym niektóre działania finansowane ze środków POIR oraz programów EWT będą komplementarne i będą pozytywnie wpływały na interwencję podejmowaną w ramach tych PO. Synergia może polegać na tym, że efekty działań finansowanych ze wspomnianych programów EWT, mogą przyczyniać się do wzrostu potencjału i umiejętności kadr instytucji realizujących projekty współfinansowane ze środków POIR. Ponadto nowatorskie rozwiązania przetestowane w ramach działań pilotażowych w programach EWT mogą zostać wdrożone na szerszą skalę w ramach POIR.

Komplementarność POIR z programami Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSW)

PO IR jest komplementarny z programami realizowanymi przez MNiSW, tj. programem Broker innowacji oraz TOP 500 Innovators.

W ramach programu Broker innowacji realizowane są działania mające na celu poprawę efektywności procesu komercjalizacji wyników badań naukowych, stworzenie infrastruktury społecznej wspierającej proces komercjalizacji wiedzy i integracji środowiska naukowego z otoczeniem gospodarczym oraz upowszechnianie wyników badań naukowych w środowisku przedsiębiorców.

W PO IR proces komercjalizacji wspierany będzie w CT 1, m.in. poprzez inicjowanie współpracy biznesu i nauki, wsparcie całego procesu powstawania innowacji od etapu pomysłu po komercjalizację wyników prac B+R.

Program TOP 500 Innovators podnosi kwalifikacje polskich kadr sfery B+R w zakresie współpracy z gospodarką, zarządzania badaniami naukowymi oraz komercjalizacji ich wyników. Realizacja Programu TOP 500 Innovators przyczynia się do jak najlepszego wykorzystania krajowych i europejskich środków przeznaczonych na badania tak przez polskich naukowców, uczestników tego programu. W PO IR realizowany jest odrębny instrument dedykowany wsparciu kadr B+R.

Komplementarność POIR z programami Narodowego Centrum Nauki (NCN)

W ramach POIR finansowane są badania naukowe i prace rozwojowe prowadzące do innowacji, a także projekty służące powstawaniu nowej lub prowadzące do rozwoju infrastruktury jednostek naukowych. W ramach PO IR finansowane są wydatki dotyczące rozwoju kadr (szkolenia, staże, granty badawcze, studia podyplomowe i doktoranckie) uczestniczących w prowadzeniu prac B+R (w ramach cross-finansingu), jako wydatek kwalifikowalny w projektach B+R oraz innowacyjnych. W programach Narodowego Centrum Nauki wspierane są badania podstawowe realizowane w formie projektów badawczych, stypendia doktorskie i staże po uzyskaniu stopnia naukowego doktora, a także finansowane są projekty badawcze dla doświadczonych naukowców mających na celu realizację ważnych dla rozwoju nauki pionierskich badań naukowych.

Komplementarność POIR z programami Banku Gospodarstwa Krajowego (BGK)

W POIR finansowane są projekty polegające na wdrożeniu nowej technologii. Instrumenty finansowe w ramach POIR tworzą zachętę dla angażowania się kapitału prywatnego w finansowanie innowacyjnych projektów. Instrumenty te są komplementarne dla działalności poręczeniowo-gwarancyjnej BGK, związanej z zarządzaniem programami i funduszami gwarancyjnymi takimi jak np.

program gwarancji portfelowych de minimis. BGK udostępnia także wsparcie dla działalności innowacyjnej przedsiębiorstw w postaci kredytu technologicznego.

Komplementarność POIR z programami Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP)

POIR finansuje działania związane ze stymulowaniem współpracy nauki z biznesem – bony na innowacje np. poprzez zakup usługi polegającej na opracowaniu nowego produktu, projektu wzorniczego lub nowej technologii produkcji. Projekty w ramach działania spowodują zacieśnienie współpracy przedsiębiorstw z jednostkami naukowymi. Programy Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości np. Bon na innowacje, którego celem jest zainicjowanie kontaktów mikro lub małych przedsiębiorstw z jednostkami naukowymi. Wsparcie w ramach programu *Bon na innowacje* może być przeznaczone wyłącznie na zakup usługi dotyczącej wdrożenia lub rozwoju produktu lub technologii.

Komplementarność POIR z programami Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

W POIR zostaną wykorzystane doświadczenia z realizacji Programu BRIDGE VC, prowadzonego przez NCBiR z udziałem funduszy venture capital. Program ten finansuje badania naukowe i prace rozwojowe oraz wspiera proces ich komercjalizacji.

Kolejnymi programami realizowanymi przez NCBiR, których celem jest zwiększenie świadomości w zakresie ochrony własności intelektualnej, a także profesjonalne wsparcie w zakresie prowadzenia procesu komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych są programy Kreator Innowacyjności, Patent Plus oraz SPIN-TECH. Działania prowadzone w tym zakresie przez NCBiR są komplementarne do działań przewidzianych do realizacji w ramach PO IR, w szczególności w IV osi priorytetowej programu.

Programy NCBR wspierające badania i innowacje komplementarne z POIR to m.in.:

- Program Badań Stosowanych, który ma na celu wsparcie projektów badawczych o charakterze aplikacyjnym, tj. prac badawczych podejmowanych w celu zdobycia nowej wiedzy mającej konkretne zastosowania praktyczne.
- INNOTECH, którego celem jest wzmocnienie współpracy przedsiębiorstw z uczelniami i jednostkami badawczymi sektora publicznego, a także przyczynienie się do zwiększania przez krajowe przedsiębiorstwa oferty w zakresie produktów wysokiej technologii.
- Program sektorowy INNOLOT, który ma na celu finansowanie badań naukowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami dla przemysłu lotniczego.
- Program sektorowy INNOMED ma na celu finansowanie badań naukowych oraz prac rozwojowych nad innowacyjnymi rozwiązaniami w zakresie medycyny.
- Program CuBR, przedsięwzięciem objęte zostaną badania i prace rozwojowe związane z nowymi technologiami wydobywania, procesami metalurgicznymi, przetwórczymi, nowymi wyrobami i ich recyklingiem.
- Program Blue Gas - Polski Gaz Łupkowy, którego głównym celem programu jest rozwój technologii w obszarze związanym z wydobywaniem gazu łupkowego w Polsce i ich wdrożenie w działalności gospodarczej operujących w Polsce przedsiębiorstw.
- Program Gekon – Generator Koncepcji Ekologicznych, który ma na celu zwiększenie innowacyjności polskiej gospodarki poprzez rozwój technologii proekologicznych.
- Przedsięwzięcie pilotażowe „BRIDGE: Komercjalizacja wyników badań naukowych i prac rozwojowych – testowanie nowych mechanizmów wsparcia”, które ma na celu wsparcie komercjalizacji wyników prac badawczo-rozwojowych poprzez rozwijanie, testowanie i wdrażanie w praktyce nowych instrumentów interwencyjnych.

- Program strategiczny „Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych – STRATEGMED”, którego 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 kardiochirurgii, onkologii, neurologii i zmysłów medycyny regeneracyjnej.
- Program GRAF-TECH obejmujący wsparciem badania naukowe, prace rozwojowe oraz działania przygotowujące do wdrożenia produktów opartych na wykorzystaniu unikalnych właściwości grafenu.
- Przedsięwzięcie „Wsparcie badań naukowych i prac rozwojowych w skali demonstracyjnej – Demonstrator +”, którego celem jest wzmocnienie transferu wyników badań naukowych i prac rozwojowych w skali demonstracyjnej, w szczególności opracowanie nowej technologii lub produktu oraz przetestowanie opracowanego rozwiązania w skali demonstracyjnej.