

Euro na rozwój nauki

FINANSE | Narodowe Centrum Badań i Rozwoju będzie zarządzało kwotą ponad 20 mld zł środków unijnych przeznaczonych m.in. na rozwój nauki.

W perspektywie lat 2014 - 2020 Polska będzie dysponowała 82,5 mld euro na realizację polityki spójności. Dodatkowo otrzymamy ponad 252 mln euro na wsparcie bezrobotnej młodzieży. Środki te będzie można zainwestować m.in. w badania naukowe i ich komercjalizację, rozwój przedsiębiorczości, cyfryzację kraju czy aktywizację zawodową.

Pieniądze z unijnego budżetu na lata 2014 - 2020 będą wydawane nieco inaczej niż te z obecnego. Większe wsparcie otrzymają m.in. inwestycje związane z innowacjami.

Jak zapowiada resort rozwoju regionalnego, już nie będzie prostych dotacji na rozwijanie przedsiębiorstwa. Do tej pory pieniądze europejskie były wykorzystywane głównie na inwestycje w infrastrukturę i bazę, np. na wyższych uczelniach. Przyszły budżet będzie skierowany głównie do przedsiębiorców, na wyższe uczelnie i badania naukowe, a także wdrożenie nowych rozwiązań.

Jak informuje Paweł Kurzyński z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, w latach 2014 - 2020 środki na naukę, badania i prace rozwojowe będą dzielone w ramach Programu Inteligentny Rozwój.

„Punktem wyjścia dla określenia zakresu PO IR są doświadczenia wynikające z realizacji Programu Innowacyjna Gospodarka, 2007 - 2013. W porównaniu do dotychczas oferowanego wsparcia w obszarze innowacyjności w ramach PO IR planuje się położenie większego nacisku na współpracę sektorów biznesu i nauki” - informuje nas NCBiR.

Preferowane będą projekty badawczo-rozwojowe, charakteryzujące się wysokim potencjałem w zakresie komercjalizacji. Co ważne, PO IR będzie realizowany zgodnie z koncepcją inteligentnej specjalizacji, co oznacza „koncentrację wsparcia” na obszarach o najwyższym potencjale rozwojowym. Istotna zmiana nastąpi w zakresie finansowania



wania wdrożeń nowych technologii, preferowane będą instrumenty zwrotne, ponieważ dalsze etapy opracowania innowacyjnego rozwiązania są obciążone mniejszym ryzykiem oraz uwarunkowane czynnikami o charakterze rynkowym.

Hasłem przewodnim programu jest „wsparcie projektów od pomysłu do rynku”. Założeniem PO IR jest bowiem wsparcie realizacji całego procesu powstawania innowacji: od fazy tworzenia się pomysłu poprzez etap prac badawczo-rozwojowych, w tym przygotowanie prototypu, aż po komercjalizację wyników wykonanych prac.

Jak tłumaczy Paweł Kurzyński, jednym z problemów związanych z rozwojem innowacji jest występowanie luki finansowania pomiędzy fazą badań a etapem wprowadzenia nowego produktu na rynek i czerpania przychodów z jego sprzedaży. „Wiele polskich wynalazków nie zostało skomercjalizowanych z powodu braku odpowiednich funduszy na podjęcie działań związanych z dostosowaniem wyników prac badawczo-rozwojowych do warunków rynkowych. Ten etap rozwoju innowacji zwany jest doliną śmierci, gdyż jego przeprowadzenie wiąże się z dużymi kosztami, wielokrotnie przewyższającymi koszty samych badań” - opisuje.

Dlatego w ramach PO IR preferowane będą takie projekty, które z dużym prawdopodobieństwem będą mogły zostać skomercjalizowane.

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju będzie zarządzało dwoma priorytetami w ramach PO IR: Oś priorytetowa I - Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa oraz konsorcja naukowo-przemysłowe - oraz Oś priorytetowa IV - Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego.

„Obecna bogata i zróżnicowana oferta programowa, licząca kilkadziesiąt programów, zapewnia wsparcie projektów na wszystkich poziomach gotowości technologicznej (TRL), co stanowi jeden z priorytetów Komisji Europejskiej” - tłumaczy Kurzyński.

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju jest przy tym obecnie jedyną instytucją w Polsce, która już wkrótce zaofertuje publiczno-prywatne wsparcie komercjalizacji wyników badań z udziałem funduszy kapitałowych (VC). Jak zapewnia Paweł Kurzyński, wykorzystanie dotychczasowych doświadczeń w zakresie wspierania badań stosowanych i prac rozwojowych owocuje m.in. stale rosnącym udziałem przedsiębiorstw we wspieraniu projektach oraz wzrostem gotowości przedsiębiorców do ponoszenia wydatków na badania i rozwój.

Według ostatnich szacunków Centrum będzie zarządzało kwotą ok. 19 mld zł (samego wkładu unijnego) na projekt PO IR. Budżet ten uzupełnią środki w ramach programu POWER, który jest skierowany do szkolnictwa wyższego, w wysokości ok. 4 mld zł (również samego wkładu unijnego). -koz