informacja prasowa
8 sierpnia 2017 r.

NAUKA I EKSPERYMENTY DLA 1,9 TYS. DZIECI W CENTRUM NAUKI KOPERNIK

Centrum Nauki Kopernik przygotuje działania edukacyjne dla 1,9 tys. uczniów oraz 164 nauczycieli z siedmiu gmin – Warszawy, Grodziska Mazowieckiego, Otwocka, Żyrardowa, Kobyłki, Lesznowoli i Starych Babic. Całkowita wartość projektu to ponad 4,9 mln zł, z czego dofinansowanie w ramach RPO WM 2014-2020 wyniesie 4,7 mln zł. Umowę o dofinansowanie podpisali wicemarszałek Wiesław Raboszuk, członek zarządu województwa mazowieckiego Elżbieta Lanc, Anna Dziama Dyrektor Edukacji w Centrum Nauki Kopernik oraz Jolanta Brzywczy Zastępca Dyrektora Administracyjnego, Główna Księgowa w CNK.

W sumie ponad 680 mln zł – to unijne wsparcie przewidziane w ramach RPO WM 2014-2020 na działania edukacyjne, w tym kształcenie kompetencji kluczowych u dzieci i młodzieży. Właśnie na taki projekt Centrum Nauki Kopernik uzyskało 4,7 mln zł dofinansowania. Unijne fundusze pozwolą na organizację zajęć edukacyjnych opartych na metodzie eksperymentu dla 1,9 tys. uczniów z siedmiu gmin Warszawskiego Obszaru Funkcjonalnego: Warszawy, Grodziska Mazowieckiego, Otwocka, Żyrardowa, Kobyłki, Lesznowoli, a także Starych Babic. Projekt pozwoli na rozwój kompetencji przyrodniczych, informatycznych, a także kreatywności i umiejętności pracy zespołowej. Działania zaplanowane w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych obejmą 38 szkół podstawowych i gimnazjalnych.

Metoda eksperymentu w nauczaniu

Nauka oparta na metodzie eksperymentu jest nie tylko nowoczesna, przyjazna dzieciom, ale i efektywna. Aby ułatwić uczniom przyswajanie trudnych zagadnień, warto więc poeksperymentować. Wspomóc samodzielne poznawanie świata oraz wzbudzić ciekawość mają zajęcia edukacyjne i wystawy w Centrum Nauki Kopernik. We wszystkich szkołach biorących udział w projekcie odbędą się zajęcia dodatkowe prowadzone z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi edukacyjnych i informatycznych. Uczestnicy wezmą także udział w zajęciach terenowych i projektach edukacyjno-badawczych. Dzięki unijnemu wsparciu szkoły zostaną wyposażone w narzędzia do nauczania przedmiotów matematyczno-przyrodniczych oraz informatyczne zestawy edukacyjne. Do placówek trafią m.in. przygotowane przez Centrum Nauki Kopernik zestawy edukacyjne „WODA" zawierające scenariusze, materiały i sprzęt, które pomogą zrozumieć uczniom prawa, jakimi rządzą się otaczające nas rzeczy i zjawiska.

Wsparcie nauczycieli

Dodatkowo 164 nauczycieli przyrody, geografii, fizyki, chemii, biologii, matematyki czy informatyki weźmie udział w warsztatach edukacyjnych. Podczas zajęć poznają oni techniki i narzędzia wspierające rozwój kreatywności oraz twórcze myślenie uczniów. Zdobędą także umiejętności w zakresie prowadzenia pracy w grupach, tworzenia narzędzi edukacyjnych czy realizacji projektów badawczych.

Tytuł projektu: Szkoła bliżej nauki - stworzenie w 7 gminach Warszawskiego Obszaru Funkcjonalnego warunków dla nauczania opartego na metodzie eksperymentu poprzez zwiększenie umiejętności i kompetencji nauczycielek i nauczycieli w zakresie pracy metodą eksperymentu, wyposażenie szkół w zestawy edukacyjne i narzędzia do nauczania przedmiotów przyrodniczych oraz rozwój kompetencji uczniów i uczennic w zakresie przedmiotów przyrodniczych m.in. poprzez realizację projektów edukacyjno-badawczych

Beneficjent: Centrum Nauki Kopernik

Całkowita wartość projektu: 4 999 821,65 zł

Kwota dofinansowania: 4 733 416,65 zł

Wkład UE: 3 999 857,32 zł

Działanie: 10.1.2 Edukacja ogólna w ramach ZIT

Zintegrowane Inwestycje Terytorialne

Zintegrowane Inwestycje Terytorialne to inicjatywa, która pozwala na wyjście poza sztywne granice administracyjne jednostek samorządu terytorialnego, umożliwiając realizowanie przez m.st. Warszawę oraz 39 podwarszawskich gmin wspólnych przedsięwzięć finansowanych z funduszy UE w ramach perspektywy finansowej na lata 2014-2020. Ideą Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych jest współpraca samorządów na rzecz maksymalnego wykorzystania wspólnych atutów i rozwiązywania problemów, które dotyczą całego obszaru metropolitalnego. Projekty realizowane w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych nie mogą być oderwanymi od siebie, punktowymi inwestycjami, muszą być wzajemnie powiązane. W ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych metropolii warszawskiej realizowane są m.in. projekty edukacyjne, budowane drogi rowerowe oraz parkingi P+R, a także tworzone miejsca opieki dla dzieci do lat 3.W 2014 r. Miasto Stołeczne Warszawa oraz sąsiadujące gminy zawarły Porozumienie o współpracy międzygminnej oraz wspólnie przygotowały Strategia ZIT. Na tej podstawie razem działają na rzecz maksymalnego wykorzystania wspólnych atutów i rozwiązywania problemów, które dotyczą całego obszaru metropolitalnego. Więcej informacji na www.omw.um.warszawa.pl.

O RPO WM 2014-2020

Mazowsze ma zagwarantowane ponad 8 mld zł unijnego wsparcia w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020, skierowanego głównie do biznesu, administracji, sektora naukowego i organizacji pozarządowych. Za wydatkowanie środków odpowiada Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych oraz Wojewódzki Urząd Pracy w Warszawie. Maksymalne dofinansowanie wynosi 80 proc. wartości projektu. Na 2017 r. zaplanowano ponad 40 konkursów na przeszło 1,1 mld zł. Szczegółowe informacje o tegorocznych konkursach dostępne są na stronie www.funduszedlamazowsza.eu