



Urząd Marszałkowski
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Projekty w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dziedziny publiczna infrastruktura na rzecz badań i innowacji

Lp.	Beneficjent wiodący - nazwa	Tytuł projektu	Krótki opis projektu	Wartość ogółem	Dofinansowanie
1	UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY IM. JANA I JĘDRZEJA ŚNIADECKICH W BYDGOSZCZY	Laboratoria nauk technicznych i ścisłych dedykowane rozwojowi potencjału badawczego w zakresie innowacyjnych rozwiązań i technologii o kluczowym znaczeniu dla gospodarki województwa kujawsko-pomorskiego	Przedmiotem projektu jest rozwój infrastruktury B+R Konsorcjum, złożonego z trzech publicznych jednostek naukowych województwa kujawsko-pomorskiego o wysokim potencjale naukowobadawczym (Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy - lidera konsorcjum, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu oraz Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego), polegający na zakupie niezbędnego wyposażenia laboratoriów naukowo-badawczych oraz związanych z nim robotach budowlanych. W wyniku projektu powstanie nowa struktura obejmująca Centrum Badawcze Struktur Wielkogabarytowych (CBSW), Laboratorium Badawcze Podsystemów Funkcjonalnych (LBPF) oraz Międzyuczelniane Interdyscyplinarne Centrum KET (MIC-KET), które tworzyć będzie 11 laboratoriów badawczych funkcjonujących w ramach 6 jednostek naukowych (Wydziałów) 3 Uniwersytetów. Celem projektu jest poprawa jakości i poszerzenie (do końca marca 2021 r.) możliwości prowadzenia wysokiej jakości badań naukowych, zdefiniowanych w Agendzie Badawczej, w tym badań o charakterze wdrożeniowym, które służyć mają zwiększeniu współpracy jednostek naukowych z przedsiębiorstwami i w konsekwencji - rozwojowi gospodarki regionu. Wszystkie zaplanowane działania i rodzaje badań, z obszaru technologii o kluczowym znaczeniu (ang. KET), w tym: zaawansowane systemy wytwarzania, mikroelektronika, systemy nanotechnologiczne, technologie materiałowe oraz system transportu szynowego, obejmujący tabór szynowy i wybrane elementy infrastruktury, w tym systemy IT, wpisują się w kierunki rozwoju badań naukowych Krajowego Programu Badań oraz w Regionalną Strategię Inteligentnych Specjalizacji dla województwa kujawsko-pomorskiego, i mają strategiczne znaczenie dla rozwoju nauki i gospodarki w regionie.	42 316 129,65	34 030 983,56

2	UNIwersytet MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU	Monumentum Sonus Visio. Akademiczne Centra Przemysłów Kreatywnych Kultury, Sztuki i Ochrony Zabytków	Projekt pn. 'Monumentum Sonus Visio. Akademiczne Centra Przemysłów Kreatywnych Kultury, Sztuki i Ochrony Zabytków' realizowany będzie przez konsorcjum jednostek naukowych: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu - Lider, oraz Wyższą Szkołę Gospodarki w Bydgoszczy w okresie 01.04.2018-31.03.2022. Inwestycja obejmuje budowę oraz wyposażenie w aparaturę badawczo-rozwojową Centrum Badań i Konserwacji Dziedzictwa Kulturowego przy Wydziale Sztuk Pięknych UMK oraz utworzenie Centrum Przemysłów Kreatywnych -5 laboratoriów badawczych utworzonych przez Wyższą Szkołę Gospodarki w Bydgoszczy. Agenda badawcza prowadzona w obu Centrach będzie kierowana do podmiotów reprezentujących biznes, jak również instytuty badawcze, jednostki naukowe, uczelnie. Zrealizowanych zostanie 27 projektów B+R rozwijających sektor kreatywny/przemysł kultury, sztuki i dziedzictwa kulturowego. Projekt przyczyni się do aktywizacji sfery gospodarczej regionu w dziedzinie kultury i kreatywności oraz wykorzystania kapitału intelektualnego uczelni zaangażowanych w realizację projektu, poprzez rozwój przedsiębiorstw oraz ich współpracę sieciową z instytucjami kultury i sztuki, podejmujących nowatorskie, niekonwencjonalne przedsięwzięcia bazujące lub odwołujące się do dziedzictwa kulturowego, sztuki i historii regionu.	50 601 606,99	38 218 249,88
3	UNIwersytet MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU	Medycyna a zdrowie człowieka. Kujawsko-pomorski interdyscyplinarny program diagnozy spersonalizowanej i opieki zdrowotnej	Projekt "Medycyna a zdrowie człowieka. Kujawsko-pomorski interdyscyplinarny program diagnozy spersonalizowanej i opieki zdrowotnej" realizowany będzie przez konsorcjum jednostek naukowych: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, w tym Collegium Medicum w Bydgoszczy - Lider, oraz Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy w okresie 01.04.2018-31.03.2021. Celem głównym projektu jest zwiększenie urynkowienia działalności badawczo-naukowej Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu oraz Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego działających w konsorcjum naukowo - badawczym w obszarze nauk biomedycznych (w zakresie diagnostycznym, klinicznym i leczniczym), nauk o żywności i żywieniu, nauk farmaceutycznych z otoczeniem biznesu. Przedsięwzięcie obejmuje wyposażenie w aparaturę naukowo-badawczą 7 Laboratoriów UMK oraz budowę i wyposażenie w aparaturę naukowo-badawczą Uniwersyteckie Centrum Psychologiczne (3 Laboratoria) przy UKW. Agenda badawcza prowadzona w obu Uczelniach będzie kierowana do podmiotów reprezentujących biznes, jak również instytuty badawcze, jednostki naukowe, uczelnie. Zrealizowanych zostanie 30 projektów B+R rozwijających sektor medyczny. Założenia niniejszego projektu wpisują się w Inteligentne specjalizacje województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2014 – 2020 zarówno w specjalizacje oparte o wartościach tj, zdrowie i bezpieczna żywność oraz zdrowie i turystyka zdrowotna w zakresie: nauk chemicznych, biologicznych i medycznych.	36 107 140,04	27 872 788,65
4	UNIwersytet KAZIMIERZA WIELKIEGO	Bezpieczeństwo łańcucha żywnościowego i żywność spersonalizowana	Przedmiotem przedsięwzięcia jest rozwój infrastruktury B+R Konsorcjum czterech uczelni województwa kujawsko-pomorskiego: Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy (Lider), Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu oraz Wyższej Szkoły Zarządzania Środowiskiem w Tucholi. Rozbudowa infrastruktury jest zadaniem mającym przełożenie na realizację badań naukowych ukierunkowanych na wdrażanie innowacyjnych rozwiązań w gospodarce oraz rozwój potencjału badawczego w zakresie produkcji i bezpieczeństwa żywności oraz przemysłu spożywczego (do końca stycznia 2021 roku). Infrastruktura B+R przewidziana w projekcie stanowi element dopełniający istniejące zasoby, w tym powstałe w ramach wsparcia udzielonego w ramach perspektywy 2007-2013 (dostosowanie istniejącej infrastruktury B+R). Koncepcja działania Konsorcjum ma zasięg lokalny, z możliwością rozwoju w kierunku działań krajowych i międzynarodowych. Obejmuje najważniejsze ośrodki badawcze z terenu Pomorza i Kujaw, mające	25 293 088,51	20 442 914,58

			możliwości i potencjał badawczy z dziedziny głównych obszarów działalności sektora wytwarzającego i przetwarzającego żywność, nadając jej charakter żywności bezpiecznej, funkcjonalnej, najlepiej służącej indywidualnym potrzebom konsumenta.		
5	UNIwersytet KAZIMIERZA WIELKIEGO	Innowacje Społeczne	Przedmiotem przedsięwzięcia jest rozwój infrastruktury B+R Konsorcjum Edukacja na Rzecz Innowacyjności Regionu, na które składają się dwie przodujące w regionie kujawsko-pomorskim publiczne uczelnie wyższe: Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy (Lider) oraz Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu (Partner). Projekt zakłada przede wszystkim stworzenie specjalistycznych laboratoriów i pracowni poprzez doposażenie istniejącej infrastruktury naukowo-badawczej, adaptację i modernizację obiektu UKW (roboty budowlane) w celu stworzenia nowoczesnej przestrzeni wsparcia rozwoju kapitału ludzkiego. Projekt uwzględnia potrzeby wskazane w wielu dokumentach i PO Wiedza Edukacja Rozwój – Oś IV w powiązaniu z zadaniami Osi II Efektywne polityki publiczne dla rynku pracy, gospodarki i edukacji i III - Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju. Ponadto wpisuje się w Regionalne Inteligentne Specjalizacje 5. Dziedzictwo kulturowe i przemysły kreatywne w aspekcie rozwoju i kształtowania postaw proinnowacyjnych całej społeczności regionu.	12 896 058,28	10 419 629,22

SUMA

169 352 051,95 133 350 379,46

Opracowanie
Departament Wdrażania Regionalnego Programu Operacyjnego
Luty 2020