

Wysyp projektów na Uniwersytecie Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy

Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy od lat cieszy się opinią dynamicznie rozwijającego się ośrodka w obszarze nauki i szkolnictwa wyższego. Dowodem na wysoką pozycję uczelni są liczne nagrody, którymi wyróżniono Uniwersytet – m.in. w dziedzinie współdziałania nauk technicznych i nauk medycznych. Uczelnia może poszczycić się aż pięcioma nagrodami honorującymi egzozkielet czy innowacyjną metodą wytwarzania sztucznych narządów, a także wyróżnieniem w konkursie „Lider Innowacji Pomorza i Kujaw”.

W ramach kontraktu terytorialnego uczelnia uczestniczy w czterech działaniach, spośród których aż w dwóch ma pozycję lidera. Mowa o „Bezpieczeństwie łańcucha żywnościowego i żywności spersonalizowanej” oraz „Innowacjach społecznych”.

Prorektor ds. rozwoju i współpracy, prof. Marek Macko nie ukrywa, że wszystkie projekty uzyskały znaczne dofinansowanie.

– Projekty realizowane są w zgodzie z regionalną strategią innowacyjności i inte-



► DLA ROZWOJU REGIONU: Projekty realizowane na naszej uczelni wpisują się w regionalną strategię innowacyjności i inteligentne specjalizacje – mówi prof. Marek Macko, prorektor ds. rozwoju i współpracy bydgoskiego uniwersytetu. [FOT. ARC]

ligentnymi specjalizacjami, aspektami strategicznymi z punktu widzenia regionu – podkreśla Marek Macko.

Projekt realizowany w ramach kontraktu terytorialnego dotyczący żywności spersonalizowanej ma zakończyć się wypracowaniem systemu podniesienia jakości

i bezpieczeństwa żywności. Projekt „Innowacje społeczne” jest natomiast „fundamentalny” pod kątem troski o stan zdrowia psychicznego obywateli.

Oprócz doskonalenia zaplecza badawczego uczelnia dba też o to, by ciągle podnosiła się jakość kształcenia. Realizowany właśnie projekt „Wykwalifikowani, aktywni, komunikatywni absolwenci UKW” ma podnieść pozycję na rynku pracy przyszłych absolwentów. Uczelnia podkreśla, że stanowi on odpowiedź na dynamicznie zmieniające się warunki gospodarcze.

– Projekt zakłada wiele szkoleń – zarówno z obszaru kompetencji miękkich, jak i twardych i jest dedykowany zarówno studentom kierunków ścisłych, jak i humanistycznych i społecznych, np. pedagogiki i psychologii. Ze względu na to, że rynek pracy dynamicznie się zmienia, szczególnie wyzwaniami dla uniwersytetu szeroko profilowego jest dostosowanie się do tych zmian – podkreśla prof. Marek Macko.

Joanna Gulewicz

Znajdź się w centrum inteligentnego rozwoju

Laureaci Polskiej Nagrody Inteligentnego Rozwoju 2016, 2017 i 2018 – wyróżnienia zainicjowanego i organizowanego już trzeci raz przez Centrum Inteligentnego Rozwoju – spotykają się dzisiaj w Lipowej na konferencji „Liderzy Inteligentnego Rozwoju”.

To właśnie oni, od trzech lat, tworzą także Forum Inteligentnego Rozwoju i wpływają na prestiż i poziom merytoryczny wydarzenia organizowanego przez CIR. Dzięki temu tegoroczna edycja zyskała rangę wydarzenia międzynarodowego (irforum.pl) zaplanowanego na 18-20 października w uzdrowisku termalnym w Polsce – Mieście i Gminie Uniejów.

Centrum od kilku lat promuje mądry rozwój i rozwiązania realizowane w dużej mierze w ramach funduszy unijnych. Dysponuje przy tym nowoczesnymi narzędziami do profesjonalnej budowy i wzmocnienia wizerunku reprezentantów biznesu, nauki, samorządu.

– Mamy doświadczenie w budowaniu strategii działań krótko- i długoterminowych, opartych na konkretnych sektorach i współpracy z partnerami. Opracowaliśmy 20 branżowych programów promocji, specjalistyczny program kompleksowego wsparcia biznesowego „od dotacji do komercjalizacji” oraz specjalistyczny program budowania wizerunku



► SPECJALIŚCI: Zespół Centrum Inteligentnego Rozwoju. [FOT. ARC]

„Pomysł znaczy sukces” – wyjaśnia Damian Baran, dyrektor Forum Inteligentnego Rozwoju i współwłaściciel Centrum.

Dlatego organizacja współpracuje z najlepszymi na rynku – liderami innowacji i rozwoju. Ci wyróżniający się na rynku spotykają się także na targach „Uznane Marki” towarzyszących Forum. Targi łączy dwa obszary: Industry 4.0 – nowe rozwiązania technologiczne w dobie czwartej rewolucji przemysłowej oraz tereny inwestycyjne pod inteligentny biznes, a także Premium Selection – produkty luksusowe i marki premium.

Jednym z punktów kulminacyjnych październikowego wydarzenia będzie, podobnie jak w latach poprzednich, Gala Polskiej Nagrody Inteligentnego Rozwoju.

– Energiczne działania i nasz doświadczony zespół są gwarantem rzetelnego opisu i wyróżnienia dynamicznie zmieniającej

się gospodarki Polski, podmiotów mających na to wpływ oraz trendów stanowiących odpowiedź na zapotrzebowanie rynku – wyjaśnia Jakub Laskowski, dyrektor Polskiej Nagrody Inteligentnego Rozwoju i współwłaściciel Centrum.

Podczas dzisiejszej konferencji nie zabraknie podsumowań, premier nowych projektów i prezentacji innowacji wyróżnionych nagrodą.

– Pokażemy naszym partnerom kompleksowe rozwiązania dla biznesu, nauki i administracji publicznej. Centrum Inteligentnego Rozwoju to organizacja dająca efektywne rozwiązania i narzędzia do budowania marki, pozyskiwania rynku i wzrostu wartości w przedsiębiorstwach i instytucjach – podsumowuje Mateusz Duszyk, dyrektor ds. rozwoju sprzedaży w CIR.

Joanna Gulewicz

Wielkopolski biznes współpracuje z nauką

Centrum Innowacji i Transferu Technologii Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu realizuje projekt współfinansowany z pieniędzy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach programu „Inkubator Innowacyjności+”.

W ramach projektu realizowanych jest pięć głównych zadań mających na celu wzmocnienie i promocję współpracy między środowiskiem naukowym a gospodarczym. Jacek Wawrzynowicz, dyrektor Centrum, jako najistotniejsze z nich wskazuje prowadzenie prac przedwdrożeniowych w trybie wewnętrznego konkursu. Odbývá się to przy wsparciu i rekomendacjach specjalnie powołanej rady inwestycyjnej, złożonej z przedstawicieli biznesu i świata nauki.

Najbardziej innowacyjne projekty zostały wybrane do realizacji właśnie na podstawie decyzji rady. Dzięki temu, przy wsparciu brokerów innowacji, Centrum

koordynuje nie tylko stronę badawczo-rozwojową projektów, ale także odpowiada za komercjalizację ich efektów. W modelowym ujęciu zakłada się finansowanie projektów, poddanie ich wyników wycenie, a następnie transfer do gospodarki.

Niezwykle istotna jest rola wspomnianych brokerów innowacji, którzy biorą udział w całym procesie realizacji projektu i czynnie wspierają zespoły naukowe. W ramach projektu „Inkubator Innowacyjności+” powstają innowacyjne technologie z dziedziny technologii żywności, meblarstwa czy ochrony środowiska i zagospodarowania odpadów. Opracowywane technologie spotkały się z zainteresowaniem przedsiębiorców już w początkowej fazie realizacji, czego wyrazem było podpisanie przez nich listów intencyjnych dotyczących przyszłej komercjalizacji tych technologii.

Joanna Gulewicz

Mariaż przemysłu z nauką na Politechnice Gdańskiej

Wydział Oceanotechniki Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej, lider w dziedzinie nauk technicznych i laureat Polskiej Nagrody Inteligentnego Rozwoju 2018, po raz kolejny zaskakuje świat nauki i technologii.

Jednym z najistotniejszych w ostatnim czasie wyzwań naukowo-badawczych realizowanych na wydziale jest projekt ekologicznej jednostki pływającej o napędzie elektrycznym. Ma być ona zasilana energią elektryczną z ładu uzupełnianą energią słoneczną. Będzie przeznaczona na wody śródlądowe miast, jako prom lub mały tramwaj wodny. Głównym celem, jaki przyświecał twórcom projektu, jest zastąpienie obecnie eksploatowanej jednostki o napędzie spalinowym.

Gdański wydział koncentruje się na pracach badawczych z obszaru oceanotechniki i okrętownictwa oraz transportu wodnego i energetyki morskiej. Realizuje m.in. prace na temat modeli niszczenia cienkościennych dźwigarów stalowych, koncentruje się na problemach kotwiczenia pływających wież wiatrowych,

odsiarczania spalin z silników okrętowych, modelowania niszczenia sprężysto-plastycznej stali na konstrukcje oceanotechniczne czy prognozowania charakterystyk napędowych statków i robót podwodnych.

Oprócz badań naukowych wydział jest jednym z liderów pod względem jakości kształcenia. Dlaczego? Na uczelni podkreślają, że proces kształcenia jest prowadzony w ścisłym kontakcie ze środowiskiem przemysłowym, co pozwala wyposażyć absolwentów w pożądaną przez pracodawców kompetencje.

– Organizowane przez nas Yacht-Day, Remontowa Day czy GE-Day pozwalają spotkać się studentom z zaproszonymi firmami, które prezentują wykłady na tematy realizowanych przez nie prac. Takie spotkanie jest dobrą okazją dla studentów do wyboru miejsca stażu, praktyk i pracy, a dla nas do wymiany informacji na temat procesu kształcenia i tworzenia dalszych planów współpracy – mówi dziekan wydziału, prof. Janusz Kozak.

Joanna Gulewicz

Nowe inwestycje w Tomaszowie Mazowieckim

Tomaszowskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego przystąpiło właśnie do realizacji poważnej inwestycji – programu „Mieszkanie TM Plus”.

Program zakłada budowę nowoczesnego osiedla wielorodzinnych budynków mieszkalnych oraz parkingu i infrastruktury miejskiej. Kompleks powstanie w centrum prężnie rozwijającego się miasta, a jego realizacja ma przebiegać dwuetapowo. Inwestycja zakłada budowę ponad 130 mieszkań wraz z odpowiednią liczbą miejsc parkingowych i lokali usługowych, zwiększających komfort życia mieszkańców. Towarzystwo oferuje zainteresowanym wybór pomieszczeń o powierzchni od 28 do 68 mkw. w trzypiętrowych, małoludniczo położonych blokach. Dodatkowym atutem jest bliskie sąsiedztwo centrum miasta i terenów zielonych, w tym także lokalizacja obok właśnie rewitalizowanego parku Bulwary, ponadto sąsiedztwo placówek medycznych i oświatowych, choć, jak podkreśla prezes Maria Chylińska, oferta skierowana jest nie tylko do ludzi młodych, przymierzających się do zakupu mieszkań.

– Staramy się wyjść naprzeciw nie tylko oczekiwaniom

osób młodych, zakładających rodziny czy kupujących pierwsze mieszkania, lecz także osób starszych. Mimo że bloki są trzypiętrowe, zostaną wyposażone w windy, by także seniorzy mogli cieszyć się piękną panoramą miasta – podkreśla Maria Chylińska.

Program „Mieszkanie TM Plus” cieszy się powodzeniem i jest przygotowany nie tylko dla tomaszowian. Zgodnie z polityką Marcina Witki, prezydenta Tomaszowa Mazowieckiego, miasto otwiera się, oferując mieszkania w miejscu posiadającym jedyną w Polsce piękną arenę lodową. Mimo że program działa raptem od kilku miesięcy, to do rozdysponowania zostało jeszcze tylko kilkanaście lokali mieszkalnych, a nabór wniosków kończy się już w kwietniu.

Oczywiście „Mieszkanie TM Plus” to niejedyny wyzwanie, które stoi przed Tomaszowskim TBS. Prezes Maria Chylińska lubi trudne zadania, jak niedawno zakończona przeszło dwustumilionowa inwestycja unijna. Zarząd chciałby w niedalekiej przyszłości dołączyć swoje działania do katalogu sztandarowych zadań województwa łódzkiego.

Joanna Gulewicz