

# INNOWACYJNA FIESTA

W dniach 23-24 maja w budynkach Uniwersytetu Zielonogórskiego przy al. Wojska Polskiego odbył się I Lubuski Festiwal Innowacji.

## Agnieszka Kaczmarek-Pawelska

Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii

Zakończenie pandemii umożliwiło w końcu wspólne celebrowanie i świętowanie. W dniach 23-24 maja w Bibliotece UZ oraz w holu budynku A-16 świętowano na I Lubuskim Festiwalu Innowacji chwając się innowacyjnymi rozwiązaniami opracowanymi między innymi przez studentów UZ. Wydarzenie, współorganizowane przez Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego, Uniwersytet Zielonogórski oraz organizatora technicznego Lubuski Ośrodek Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych, było skierowane do studentów, przedsiębiorców i wszystkich którzy są zainteresowani nie tylko tworzeniem, ale też wsparciem w tworzeniu innowacyjnych rozwiązań w województwie lubuskim. W ramach Festiwalu prezentowano między innymi rozwiązania opracowane przez koła naukowe UZ, których powstanie zostało sfinansowane przez Uniwersytet w ramach pierwszej edycji konkursu *Klakson-Impuls do innowacji* oraz w ramach drugiej edycji tegoż konkursu, która była sfinansowana przez Urząd Marszałkowski. Obecnie trwają przygotowania do edycji trzeciej, które również będzie realizowane przy wsparciu Urzędu Marszałkowskiego.

Pierwszy dzień Lubuskiego Festiwalu Innowacji, to dzień oficjalny, w trakcie którego uczestnicy mogli wysłuchać wystąpień m.in. dr. Jerzego Tutaja z Politechniki Wrocławskiej, przedstawicieli Klastrow z Zachodniej Polski oraz być świadkami wręczenia nagród Innowacja Warta Zachodu, którymi uhonorowano koła naukowe UZ: Java UZ, Dev Games, MedCare, Koto naukowe Inżynierii Kosmicznej oraz Akademicki Związek Motorowy. Nagrodą specjalną Innowator Warty Zachodu uhonorowano Prezesa LfC Sp. z o.o., Lechosława Ciupika. Firma LfC Sp. z o.o. powstała w 1989 r. i od tego momentu - podejmując trud dołączenia do światowego poziomu - sukcesywnie działa na rynku krajowym i międzynarodowym, oferując wyroby medyczne stosowane w chirurgii ortopedycznej i neurochirurgii. Prezes L. Ciupik od ponad 30 lat zarządza firmą, szczególnie poświęcając się życiowej pasji - inspirowaniu działalności badawczo-rozwojowej w zakresie bioinżynierii medycznej i wspomaganiu chirurgii, zwłaszcza kręgosłupa. Działalności firmy przyswieca motto: „If we do... we do it best”, dla

tego też szczególny nacisk LfC kładzie na rozwój naukowy oraz stworzenie szerokiego zaplecza badawczo-inżynierskiego, co przekłada się na patenty i wdrożenia. W imieniu Prezesa nagrodę odebrała Dyrektor ds. Projektów i PR - Izabela Cęcek.

Drugi dzień Festiwalu przebiegał w luźnej i swobodnej atmosferze, która sprzyjała dyskusjom między innymi z Panią rzeczniczką patentową Agnieszką Gąsiorowską na tematy związane z ochroną własności intelektualnej, w tym innowacyjnych rozwiązań. W panelu dyskusyjnym *Jak to jest na początku? Droga od pomysłu do start-upu* Dawid Żabiński z Zoopaka.pl podzielił się swoimi doświadczeniami związanymi z wprowadzeniem na rynek nowego innowacyjnego produktu, dr hab. Tatiana Rongińska, prof. UZ przedstawiła ciekawe podejście do stresu, który może towarzyszyć Start-upom, w tym związanego z kontaktem z inwestorami. Niezwykle cenne dla młodych innowatorów informacje przekazał Bartosz Sierżęga z Grupy EKOPRO, która wspiera przedsiębiorców w projektowaniu procesów produkcyjnych tak, aby były niskoemisyjne i niskoodpadkowe. Dyskusję moderowali dr inż. Agnieszka Kaczmarek-Pawelska oraz Jan Pirowski (dziennikarz Radia Eska oraz TTV). Uczestnicy Festiwalu mogli również podyskutować z Karolem Dąbrowskim - Dyrektorem Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii UZ, który przedstawiał możliwości rozwijania Start-upów na Uniwersytecie. Swoją rolę mieli również studenci, którzy przed liczną publicznością mogli zaprezentować swoje innowacyjne rozwiązania i przedstawić działalność kół naukowych. Świętowanie drugiego dnia zakończył pokaz roweru trójkołowego dla osób niepełnosprawnych, którego elementy są przedmiotem trzech patentów. Rower i jego możliwości były prezentowane przed Biblioteką, a organizatorzy chcą bardzo serdecznie podziękować Markowi Stefanowiczowi, który w swojej karierze sportowca wiele wyścigów już przejechał, za aktywną prezentację oraz wsparcie w tworzeniu i testowaniu roweru. Rower został opracowany i wykonany przez mgr. Zdzisława Wałęgę w ramach projektu Inkubator Innowacji 4.0. Należy dodać, że Z. Wałęga jest również opiekunem koła nauko-



KONFERENCJA PRASOWA Z UDZIAŁEM ELŻBIETY ANNY POLAK, MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO; DR HAB. INŻ. MARI MRÓWCZYŃSKIEJ, PROF. UZ, PROREKTOR DŚ. WSPÓŁPRACY Z GOSPODARKĄ; DR HAB. INŻ. ANDRZEJA PIECZYŃSKIEGO, PROF. UZ, PROREKTORA DŚ. ROZWOJU I FINANSÓW ORAZ DR JERZEGO TUTAJA POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ (FOT. CPTT)

CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TRANSFERU TECHNOLOGII POŁĄCZYŁO TYM RAZEM ŚWIAT NAUKI, Z BIZNESEM I SAMORZĄDEM. OD PRAWY: MGR INŻ. ZDZISŁAW WAŁĘGA (INSTYTUT INŻYNIERII MECHANICZNEJ), RYSZARD HAREŃDA (V-CE PREZES ZARZĄDU TECHBUD), MAREK PIŻNAL (MANAGER TECHBUD), DR JAROSŁAW FLAKOWSKI (DYREKTOR DEPARTAMENTU ROZWOJU I INNOWACJI URZĘDU MARSZAŁKOWSKIEGO WL), DR HAB. INŻ. MAREK SAWERWAIN (INSTYTUT STEROWANIA I SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH UZ), MGR KAROL DĄBROWSKI (DYREKTOR CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TRANSFERU TECHNOLOGII UZ), DR INŻ. ANDRZEJ CZAJKOWSKI (INSTYTUT STEROWANIA I SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH UZ) (FOT. CPTT)



wego Akademicki Związek Motorowy, które zostało laureatem nagrody Innowacja Warta Zachodu.

Lubuski Festiwal Innowacji to pierwsza tego typu impreza zorganizowana w formule prezentacji dokonań kół naukowych czy efektów projektów badawczo-wdrożeniowych w województwie lubuskim. - Szczególnie cieszy nas, że Urząd Marszałkowski otworzył się na koła naukowe i aktywnie je wspiera. A te odwdzięczają się projektami, którymi zachwyca się świat, np. stoisko na Expo w Dubaju. Konkurs Klakson - Impuls do Innowacji, który wymyśliłiśmy wspólnie z Panią dr hab. inż. Marią Mrówczyńską, prof. UZ - Prorok ds. Współpracy z Gospodarką, wyewoluował tak dobrze, że usłyszano o nas w kraju. Jesteśmy przekonani, że z Lubuskim Festiwalem Innowacji będzie tak

samo, gdyż mamy ku temu potencjał. Parafrazując słowa Jurka Owiaka - chcemy grać do końca świata i jeden dzień dłużej - podsumował K. Dąbrowski, Dyrektor CPiTT UZ.

- Podsumowując Pierwszy Lubuski Festiwal Innowacji należy stwierdzić, że w tym roku praktycznie wszystko zagrano jak w najlepszej orkiestrze - pogoda, uczestnicy, eksperci i miejsce. Dlatego nie pozostaje mi nic innego, jak zaprosić Państwa do udziału w Drugim Lubuskim Festiwalu Innowacji w przyszłym roku - stwierdził mgr Wojciech Szefer, Prezes Lubuskiego Ośrodka Innowacji i Wdrożeń Agrotechnicznych.

# CPTT NA FORUM INTELIAGENTNEGO ROZWOJU

Pracownicy Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii UZ angażują się w różnego rodzaju inicjatywy, podczas których pogłębiają swoją wiedzę, żeby później świadczyć jeszcze bardziej profesjonalne usługi swoim klientom. Tym razem braliśmy udział w 7. edycji Forum Inteligentnego Rozwoju, które odbyło się w dniach 6-7 czerwca 2022 r. w Uniejowie.

## Jędrzej Danilewicz

Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii

Forum Inteligentnego Rozwoju to kongres projektów przyszłości dla inteligentnego rozwoju, przygotowany przez specjalistów ds. promocji badań, innowacji i inwestycji dla inspirujących innowatorów oraz inwestorów reprezentujących inteligentne specjalizacje. Jest to wyjątkowe wydarzenie naukowo-technologiczne poświęcone upowszechnianiu nowatorskich badań naukowych i innowacyjnych technologii, które mają dużą szansę na sukces rynkowy i polepszenie standardu i bezpieczeństwa naszego

życia już teraz lub w ciągu najbliższych lat. To także niepowtarzalna przestrzeń do interakcji najważniejszych decydentów inteligentnego rozwoju: biznesu, nauki, samorządu i administracji państwowej. Uczestnicy FIR zapewniają doskonałość merytoryczną, popartą tworzeniem najnowocześniejszych technologii i innowacyjnych badań, a także dzielą się praktyczną wiedzą, najlepszymi praktykami.

Poza prezentacją projektów przyszłości i innych bardzo merytorycznych wystąpień, FIR służy nawiązywaniu trwa-



łych relacji między przedsiębiorcami wizjonerami, wybitnymi polskimi naukowcami ukierunkowanymi w swym działaniu na współpracę z biznesem, inwestorami oraz samorządowcami stwarzającymi atrakcyjne warunki do lokowania biznesu w swoich regionach. W tegorocznej edycji wydarzenia udział wzięło około 300 uczestników w formule stacjonarnej, a dodatkowo około 400 osób śledziło transmisję online.

Spośród wielu sesji konferencyjnych, było w czym wybierać. W pierwszym dniu, po inauguracji wydarzenia, dla uczestników przygotowano trzy równoległe panele - Areny Projektów Przyszłości, na których każdy mógł znaleźć coś dla siebie. Warto podkreślić, że CPiTT UZ było reprezentowane przez Jędrzeja Danilewicza, który na Arenie Projektów Przyszłości II wygłosił prezentację pt. *Mój projekt - moja własność - moja przyszłość*. Podczas 10-minutowego wystąpienia uczestnicy zostali zapoznani z tematyką własności intelektualnej w kontekście rozwoju firm, wagi chronienia własnych pomysłów oraz podnoszenia świadomości w tym zakresie. Podczas tego panelu można było dowiedzieć się również o wielu ciekawych projektach i wysłuchać ciekawych wystąpień, jak np. *Future of Flight. Czyli o tym jak wysokie technologie w lotnictwie pomagają w dążeniu do neutralności klimatycznej, Z laboratorium do przemysłu, czyli jak zimna plazma pomaga budować zrównoważony rozwój, Technologie sztucznej inteligencji do rekomendowania zamienników składników przepisów kulinarnych, Nowoczesny recykling i przetwa-*

UNIwersytet Zielonogórski reprezentowali pracownicy Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii (FOT. CPTT)

*ranie odpadów powstających w oczyszczalni ścieków, Opracowanie nowej odmiany pomidora gruntowego dedykowanego dla przetwórstwa oraz ulepszonej technologii jego uprawy w celu uzyskania wysokiej jakości, powtarzalnej i wydajnej produkcji w polskich warunkach klimatycznych, Citizen Games - Poważne gry pomocą w rozwiązywaniu problemów społecznych.* Kolejne sesje, to panele dyskusyjne, podczas których można było dowiedzieć się m.in. o innowacjach w przemyśle ciężkim na przykładzie firm Schraner Polska Sp. z o.o. i PGO S.A Pioma-Odlewnia Oddział w Piotrkowie Trybunalskim, a także o roli własności intelektualnej w budowaniu innowacyjnej gospodarki. Dla CPiTT ten panel był szczególnie istotny, ponieważ kwestie zabezpieczenia własności intelektualnej i przemysłowej są jednym z głównych obszarów doradztwa świadczonego dla firm oraz naukowców i studentów UZ. Podczas debaty, przedstawiciele Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej i Polskiej Izby Rzeczników Patentowych dowodzili, dlaczego własność intelektualna, pomimo swojego niematerialnego charakteru, ma ogromną wartość dla przedsiębiorstw.

Pierwszy dzień obrad został zwieńczony uroczystą kolacją, podczas której można było w nieco mniej oficjalnym