

Sukces zaczyna się od spotkań czyli o współpracy Uniwersytetu Rolniczego z Klastrem Life Science Kraków

Klaster Life Science Kraków (KLSK) jest platformą współpracy przedsiębiorców i zespołów naukowych z obszaru biotechnologii, farmacji, medycyny, kosmetyki, ochrony środowiska, żywności. Jego celem jest rozwijanie trwałej współpracy pomiędzy biznesem, a nauką, pozwalającej m.in. na realizację wspólnych projektów badawczo – rozwojowych oraz komercjalizację ich wyników.

Partnerami Klastra jest ok. 70 instytucji z sektorów publicznego i prywatnego z regionu Małopolski. Uniwersytet Rolniczy jest partnerem Klastra od zawiązania jego inicjatywy, czyli od 2006 roku.

Uczelnia w tym okresie współpracowała i współpracuje z instytucjami będącymi jego partnerami lub członkami (w tym m.in. uczelnie publiczne, centra transferu technologii, instytucje otoczenia biznesu, przedsiębiorstwa).

UR bierze także czynny udział w działaniach organizowanych przez Klaster. Uniwersytet miał przedstawiciela w Zespole Innowacji Klastra. ZIN to interdyscyplinarne kooperacyjne centrum transferu wiedzy (thing-thanku) w obszarze biotechnologii i *life science* dla Regionu Małopolski.

Od 4 lat Uczelnia bierze udział w organizowanych konferencjach Life Science Open Space poświęconym innowacjom w biotechnologii, medycynie, farmacji, zdrowej żywności oraz innych dziedzinach należących do obszaru *life science*. Celem konferencji jest promocja oraz wsparcie współpracy nauki i biznesu poprzez prezentację idei, potrzeb, technologii, usług i możliwości współpracy. Formuła „open space” ułatwia nawiązywanie kontaktów pomiędzy twórcami, odbiorcami i użytkownikami innowacji.

Uniwersytet ma możliwość zaprezentowania oferty technologicznej i kooperacyjnej, wskazując co ciekawsze patenty, jak m.in. te dotyczące wykorzystania serwatki np. w produkcji kremów, czy też zwracając uwagę na projekty z dużym potencjałem badawczo-rozwojowym, jak np. „Biodegradowalne wyroby włókniste” – BIOGRATEX w którym z włókniyny wykorzystywanej w produkcji roślinnej (polilaktyd), uzyskano prototypowe implanty kostne z układów wielowarstwowych polimerów,

prototypowe nici chirurgiczne oraz protezy naczyń krwionośnych.



▲ Konferencja Life Science Open Space 2012. Od lewej strony: dr hab. Stanisław Małek, Prof. UR, dr mgr Agata Prokop, Prof. dr hab. Ewa Okoń – Horodyńska, mgr Anna Liberek, dr inż. Krzysztof Klęczar, mgr Tomasz Orzechowski.

Owoce tegorocznej konferencji, która odbyła się w dniu 22 października, są liczne nawiązane lub odnowione kontakty z instytucjami branżowymi. Jednym z takich kontaktów jest np. „aktywna wizytówka” do przedstawiciela biotechnologicznej firmy z Berlina, który zadeklarował otwartość we wspólnym aplikowaniu o środki w nowej perspektywie finansowej oraz pomoc w organizacji staży dla studentów biotechnologii w Niemczech.

Ponadto pracownicy Uniwersytetu chętnie brali oraz biorą udział w spotkaniach i szkoleniach organizowanych przez Klaster, takich jak np. cykl spotkań pt. „Bezpieczne laboratorium”. Ostatnie zorganizowane przez Klaster szkolenie, które odbyło się w czerwcu br., dedykowane było m.in. dla pracowników centrów transferu technologii i dotyczyło wyceny wartości intelektualnych.

W ramach Klastra odbyły się też warsztaty, wyjazdy studyjne i programy stażowe, w których przedstawiciele Uczelni brali udział. W 2011 roku zorganizowano warsztaty „Open Innovation”, których celem było podniesienie kompetencji w zakresie współdziałania w ramach sieci powiązań z zamiarem transferu wiedzy, zarządzania wiedzą, stymulowania innowacyjności, w tym wdrażania idei „open innovation” oraz działania w tzw. trybie „connect & develop”. Warsztaty zostały przygotowa-

ne we współpracy ze SKEMA Business School, Sophia Antipolis.

W 2012 roku odbył się staż pn.: „Zarządzanie innowacjami” w Genopole Evry, we Francji. Jego uczestnicy mieli zapewnioną opiekę i pełną organizację zajęć w oparciu o program stażu, który został przygotowany wspólnie w ramach kontaktów pomiędzy klastrem.

Zorganizowano także cztery wizyty studyjne w wybranych bio-regionach/klastrach w Europie, w których UR brał udział: Edinburgh Science Triangle, w Szkocji; Bio-ConValley Greiswald w Niemczech; Riga w Łotwie oraz BioAratec Saragossa w Hiszpanii.

Program wizyt odbywał się według schematu: wizyta w lokalnych centrach innowacji i komercjalizacji oraz warsztaty z lokalnymi ekspertami dotyczącymi narzędzi i metod współpracy.

Poza zdobytą wiedzą, nawiązane w tym czasie kontakty pozwoliły kilkukrotnie na wspólne podejmowanie inicjatyw projektowych, czy innych działań, a także umożliwiły wsparcie w organizacji staży krajowych i zagranicznych realizowanych w ramach projektów finansowanych z UE.

KLSK promuje współpracę między środowiskami akademickimi i biznesowymi, jest platformą pośredniczącą pomiędzy nimi, wspomagając i inicjując wymianę myśli technologicznej. Dba o wzajemną komunikację i poznanie partnerów. W ramach Klastra opracowano materiały promocyjne, które są wykorzystywane na targach, spotkaniach i innych imprezach promujących współpracę i transfer wiedzy w obszarze *life science*.

Wszystkie ogniwa tego „technologicznego łańcucha” uczą się jak wzajemnie współistnieć, inspirować, korzystać ze swoich zasobów, co wymaga śmiałości w podejmowaniu inicjatyw kooperacyjnych, precyzji w adresowaniu i odbieraniu informacji, czasu i pracy w budowaniu zaufania, a także dbałości w utrzymywaniu dobrych relacji.

INFORMACJE O AUTORCE:

mgr Anna Liberek

- Specjalista Biura Programów Europejskich Centrum Transferu Technologii Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie,
- Członek Zespołu Innowacji Klastra Life Science Kraków (do 2013)

■ Kierownik Projektu „Era inżyniera – pewna lokata na przyszłość”, realizowanego przez UR w ramach 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki.

Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

al. Mickiewicza 21. 31-120 Kraków

a.liberek@ur.krakow.pl

<http://www.ur.krakow.pl/>