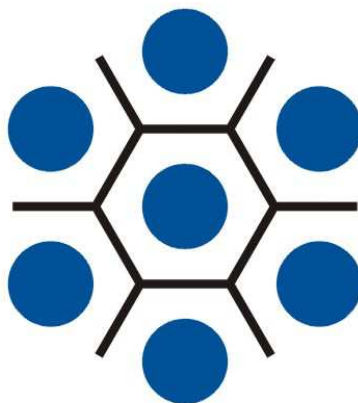


JCI Sp..o.

Klaster LifeScience Kraków

Sprawozdanie z działań w 2010 r.



Kazimierz Murzyn
2011-03-13

Spis treści

1	PODSUMOWANIE	3
2	SPRAWY ORGANIZACYJNE KLASTRA	5
3	PARTNERZY KLASTRA	6
4	WYBRANE DZIAŁANIA W 2010 R.....	8
4.1	Projekty	8
4.2	Spotkania, wizyty, prezentacje	12
4.3	Pozostałe działania w ramach Programu Klastra 2010-2011	16
5	ZAŁĄCZNIKI.....	21
5.1	Załącznik 1: Kalendarium ważniejszych wydarzeń	21

Spis tabel

Tabela 1	Zmiany liczby partnerów Klastra w 2010 r.....	6
Tabela 2	Partnerzy Klastra LifeScience alfabetycznie i wg. przynależności do grupy	6
Tabela 3	Podsumowanie działań w obszarze projektów realizowanych przez Klaster	8
Tabela 4	Zestawienie najważniejszych projektów realizowanych w 2010 r.....	9
Tabela 5	Wybrane wydarzenia, wizyty i spotkania z udziałem Klastra w 2010 r.....	13
Tabela 6	Program Klastra - zestawienie ważniejszych rezultatów w 2010 r.....	17

1 PODSUMOWANIE

- A. W ramach umowy Klastra LifeScience funkcjonują 62 podmioty reprezentujące 6 różnych grup merytorycznych. W 2010 r. przybyło 6-ciu nowych członków, od umowy odstąpiła jedna firma. Największą grupę stanowią przedsiębiorstwa sektora MSP – 29 podmiotów (47%), drugą instytucje publiczne – 19 podmiotów (31%), kolejną przedsiębiorstwa duże – 11 podmiotów (18%). W podziale na grupy merytoryczne największą tworzą firmy sektora life science i biotechnologii BioF – 22 podmioty (35%), a kolejne: otoczenie biznesu BIZ- 14 podmiotów (23%), ochrona zdrowia MED-12 podmiotów (19%), edukacja i nauka EDU-6 podmiotów (10%), badania i rozwój B&R-5 podmiotów (8%) oraz władze lokalne i samorządowe GOV -3 podmioty (5%).
- B. W 2010 r. Klaster uczestniczył w 18 projektach, z czego 10 dotyczyło przygotowania i złożenia wniosków o wsparcie projektów. W 2010 r. miało miejsce 18 wydarzeń, istotnych z punktu widzenia misji i celów Klastra.
- A. Administrację Klastra zapewnia Jagiellońskie Centrum Innowacji Sp.z o.o. (JCI). Klaster ma swój adres w budynku Parku LIFESCIENCE, przy ul. Bobrzyńskiego 14, gdzie korzysta z zasobów JCI, w tym w szczególności z obsługi sekretarskiej, dostępu do urządzeń biurowych (fax, kopiarka, drukarka), sal konferencyjnych i innych dostępnych w ramach działalności JCI i Parku LIFESCIENCE.
- B. Koszty operacyjne funkcjonowania Klastra w 2010 r. wyniosły 126 873 zł, a przychody 24 192 zł. Deficyt w wysokości 102 681 zł został pokryty przez JCI.
- C. Zatrudnienie w Klastrze, w 2010 r. wynosiło jeden etat Dyrektora Zarządzającego. W wybranych działaniach (strona internetowa, PR, księgowość) Klaster korzysta z pomocy pracowników JCI. We wrześniu 2010 r. podpisana została umowa o pracę w wymiarze ¼ etatu wykonywanej na zasadach wolontariatu.
- D. Za najważniejsze wydarzenia w 2010 r. projekty należy uznać:
- **Ogłoszenie wyników projektu projekt pt. „Benchmarking klastrów w Polsce”**
Projekt realizowany był przez firmę Deloitte na zlecenie PARP. Celem projektu było „przeprowadzenie benchmarkingu klastrów działających w Polsce, zidentyfikowanie najlepszych praktyk mogących stanowić wzorzec do naśladowania”. Powstał raport ogólny dotyczący klastrów w Polsce oraz raporty dedykowane, w tym z wynikami dla Klastra LifeScience. W ogólnej ocenie indywidualnej „Klaster LifeScience jest jednym z wiodących klastrów w Polsce”. Wyniki raportu pokazują pozycję Klastra LifeScience w Polsce, jako obiektywny fakt, który może być wykorzystywany przez inicjatywę, jak również przez Partnerów Klastra. Raport zawiera również szereg rekomendacji, które należy uwzględnić w programie działania w okresie najbliższych lat w celu dalszego rozwoju inicjatywy. Szczegółowy raport dostępny jest w wersji PDF w biurze Klastra.
 - **Ogłoszenie wyników projektu „Perspektywa technologiczna Kraków – Małopolska 2020”**
W 2010 r. opublikowane zostały wyniki projektu pt. „Perspektywa technologiczna Kraków – Małopolska 2020” realizowanego przez Krakowski Park Technologiczny. W grudniu 2010 r. Zarząd Województwa zatwierdził wnioski z Raportu i skierował na ścieżkę dalszych konsultacji. Raport zawiera analizę 10-ciu wybranych obszarów technologicznych oraz kluczowe rekomendacje. Obszar działania Klastra LifeScience pokrywa się w pełni z 4 wskazanymi, jako przyszłościowe, technologi przyszłości:
 1. Inżynieria tkankowa
 2. Leki i technologie miejscowo niszczące nowotwory
 3. Monitoring i kontrola stanów chorobowych
 4. Usprawnienie procesu leczenia w oparciu o analizę danych

Wyniki raportu zostały uwzględnione w jednym z zaplanowanych projektów Klastra (POIG 5.1), w którym zaplanowano analizę i opracowanie konkretnych planów – mapy drogowej dla działań partnerów Klastra. Istnieje potrzeba wysokiego stopnia koordynacji wspólnych działań oraz rozwijania zdolności współpracy w realizacji przedsięwzięć strategicznych. W raporcie mówi się również o potrzebie „poszukiwania powiązań potencjału badawczo-rozwojowego województwa

małopolskiego z możliwościami wdrożeń, czyli tzw. załączków sukcesu, angażujących potencjał sektora małych i średnich przedsiębiorstw”.

– **Powołanie grupy tematycznej pn. Zespół Innowacji**

Zespół INNOWACJI (ZIN) tworzą osoby reprezentujące partnerów Klastra LifeScience należących do grupy EDU i R&D, zatrudnione w tych instytucjach w działach (na etatach) związanych z transferem wiedzy, współpracą z praktyką lub zbliżonych, co do natury i celów wykonywanej pracy. Do ZIN będą również mogli włączyć się przedstawiciele jednostek z innych grup, w szczególności BIZ i MED zajmujących się bezpośrednio transferem technologii i komercjalizacją.

Zespół Innowacji Klastra ma pełnić rolę interdyscyplinarnego, kooperacyjnego centrum transferu wiedzy (think-tanku) w obszarze biotechnologii i life science dla Regionu Małopolski. Miarą skuteczności działania ZIN będzie przyspieszenie procesów komercjalizacji innowacji oraz odpowiednie rozwijanie rynków dla ich wykorzystania.

Cele działania ZIN zostały uwzględnione we wnioskach o wsparcie wybranych projektów Klastra (Tabela 4, #10, #14). Zakłada się, że najdalej z chwilą otwarcia budynku Inkubatora w Parku LifeScience przy ul. Bobrzyńskiego 14 w Krakowie, zostanie utworzone zaplecze w postaci wspólnego biura, wyposażone w kompletne stanowiska pracy dla członków ZW, zapewniające warunki do pracy indywidualnej i zespołowej. Zaplecze biurowe ZIN powiązane będzie z biurem Klastra. Do czasu otwarcia ZIN będzie korzystać z aktualnych zasobów i możliwości w Parku LIFESCENCE.

Zespół Innowacji wnosi nową jakość w kilka obszarów funkcjonowania partnerów Klastra: koordynację działania w zakresie współpracy nauki i biznesu, wspólną promocję oferty technologicznej i kooperacyjnej, wdrożenie w praktyce koncepcji „open innovation”. Wszystkie te elementy będą miały kluczowe znaczenie w kontekście wyzwań, jakie stawiają m.in. wyniki raportu „Perspektywa technologiczna Kraków – Małopolska 2020” oraz nowa perspektywa finansowa 2014-2020.

– **Powołanie grupy „Diagnostyka Medyczna” i grupy „Innowacyjny Szpital”**

Głównym celem działania grupy Diagnostyka Medyczna jest inicjowanie i realizowanie interdyscyplinarnych projektów rozwojowych (innowacyjnych) w obszarze szeroko zdefiniowanych problemów diagnostyki medycznej.

Ogólnym celem grupy innowacyjny szpital jest (i) Inicjowanie i realizowanie interdyscyplinarnych projektów rozwojowych ukierunkowanych na wdrażanie do praktyki szpitalnictwa innowacyjnych technologii, produktów i usług, procesów lub modeli biznesowych; (ii) Stymulowanie współpracy pomiędzy instytucjami nauki, służby zdrowia i biznesu; (iii) Promowanie przedsiębiorczości i innowacyjności w obszarze szpitalnictwa / służby zdrowia.

Działania obydwu grup prowadzą do zdefiniowania wspólnych projektów merytorycznych. W związku z zapowiadzianymi konkursami w POIG 5.1 oraz kończącym się okresem programowym 2007-2013 powstaje strategiczna kwestia sposobu składania wniosków o dofinansowanie projektów Klastra.

2 SPRAWY ORGANIZACYJNE KLASTRA

- a) Przewodniczącą Rady Klastra od marca 2009 r. jest Prof. Krystyna Koziec, Pro-Rektor Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.
- b) Prezydium Rady Klastra składa się z przedstawicieli wszystkich grup merytorycznych tworzących porozumienie. Skład PRK jest następujący:

Grupa	Przedstawiciele grupy
Przedsiębiorstwa life science (BioF)	Paweł Przewięźlikowski, Selvita, Piotr Zygmunt, Biospekt,
Otoczenie Biznesu (BIZ)	Paweł Błachno, Jagiellońskie Centrum Innowacji Sp. Z o.o., Kamil Kipiel, Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. (CTTMPT),
Badania i Rozwój (B&R)	Wojciech Kwiatek, Instytut Fizyki Jądrowej PAN, Eugeniusz Herbut, Instytut Zootechniki PIB,
Służba zdrowia (MED)	Jolanta Swolkień, Szpital Uniwersytecki, Anna Prokop-Staszecka, Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II,
Nauka i Edukacja (EDU)	Krystyna Koziec, Uniwersytet Rolniczy Józef Dulak, Uniwersytet Jagielloński
Władze regionalne i samorządowe (GOV)	Joanna Domańska, UMWM Sławomir Dyl, (UW) Monika Piątkowska (UMK)

- a) Prezydium Rady Klastra spotkało się w 2010 r. 7 razy - notatki ze spotkań załączane są do raportów tygodniowych. Głównym działaniem PRK było bieżące konsultowanie realizowanych lub planowanych działań. Najważniejsze tematy i decyzje PRK:
- Koncepcja Fundacji Klaster LifeScience – konsultacje możliwych rozwiązań prawnych i organizacyjnych, konsultacje w sprawie powołania fundacji, zdefiniowanie funkcjonalnych i horyzontalnych obszarów działania, projekt treści statutu fundacji.
 - Priorytety działania Klastra – zdefiniowanie tzw. „Programów kluczowych Klastra”
 - Powołanie grup tematycznych Innowacyjny Szpital, Diagnostyka Medyczna, Zespół Innowacji (Grupa Transfer Technologii).
- b) Spotkania Przewodniczącej Rady Klastra i Dyrektora Klastra odbywały się niezależnie od spotkań PRK i były poświęcone bieżącemu omawianiu najważniejszych działań i planów.
- c) W 2010 r. odbyło się jedno spotkanie Rady Klastra (w dniu 24 lutego 2010 r.), na którym podjęto 2 uchwały.

3 PARTNERZY KLASTRA

W 2010 r. do inicjatywy Klastra przystąpiło 6-ciu nowych partnerów, a o wykreślenie z listy członków poprosiła jedna firma (Tabela 1)

Tabela 1 Zmiany liczby partnerów Klastra w 2010 r.

Grupa	Zmiana	Data	Uwagi
EDU	+1	24.II.2010	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie, Al. Jana Pawła II 78,
BioF	+3	24.II.2010	<ul style="list-style-type: none"> • FQS Poland Sp. z o.o., Kraków, ul. Parkowa 11, 3. • Wessling Polska –Laboratoria Ochrony Środowiska, Kraków, ul. Bobrzyńskiego 14, • Firma AfiSen, Jerzy Superata, Kraków, Krakowski Park Technologiczny, Al. Jana Pawła II 41 L,
	-1	24.VI.2010	• Centrum HTA, Paweł Kawalec
BIZ	+2	24.II.2010	<ul style="list-style-type: none"> • JCI Venture Sp. z o.o., z siedzibą w Krakowie, ul. Bobrzyńskiego 14, 5. • Firma B.A.H z siedzibą w Krakowie, UL. STRUGI 23,

Na koniec roku 2010 liczba Partnerów Klastra LifeScience wynosiła 62. Listę alfabetyczną Partnerów Klastra LifeScience w podziale na grupy merytoryczne przedstawia Tabela 2.

Tabela 2 Partnerzy Klastra LifeScience alfabetycznie i wg. przynależności do grupy

Nazwa \ grupa merytoryczna	b&r	biof	biz	edu	gov	med
AfiSen Jerzy Superata		1				
Akademia Górniczo Hutnicza				1		
Akademia Wychowania Fizycznego				1		
Apipol Farma - Przedsiębiorstwo Pszczelarsko-Farmaceutyczne Sp z o.o.		1				
Apipol Kraków Sp. z o.o.		1				
Barwa Sp. z o.o.		1				
Biocentrum Sp. z o.o.		1				
Biofuturo Czesław Meus		1				
Biospekt s.c.		1				
BioTe21 Adam Master		1				
Centrum Badań Mikrobiologicznych i Autoszczepionek Sp z o.o. im. Jana Bobra		1				
CENTRUM ONKOLOGII INSTYTUT im. MARIII SKŁODOWSKIEJ-CURIE ODDZIAŁ W KRAKOWIE						1
Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o			1			
ChemTech-ProSynTech		1				
Diagnostyka Sp z o.o.						1
ECO PLANT HOUSEHOLDING S.C.		1				
FARMINA SP. Z O.O.		1				
FQS Poland Sp. z o.o.		1				
Fundacja Akademia Nowoczesnej Diagnostyki						1
Inbiotech S.C.			1			
Innowacje Polska			1			
Instytut Biotechnologii Surowic i Szczepionek BIOMED Spółka Akcyjna		1				
Instytut Dermatologii EcoLab		1				
Instytut Farmakologii PAN	1					
Instytut Fizyki Jądrowej PAN im. Henryka Niewodniczańskiego	1					
Instytut Kataliz i Fizykochemii Powierzchni PAN	1					
Instytut Nafty i Gazu	1					

Nazwa \ grupa merytoryczna	b&r	biof	biz	edu	gov	med
Instytut Zootechniki PIB	1					
Jagiellońskie Centrum Innowacji Sp. z o.o.			1			
JCI Venture Sp. z o.o.			1			
Krakowska Fundacja na Rzecz Rozwoju Ortopedii i Traumatologii						1
Krakowski Park Technologiczny Sp. z o.o.			1			
Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II						1
LUX MED. Klinika Medyczna Kraków						1
Małopolska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A.			1			
Małopolski Urząd Wojewódzki					1	
MBH Bożena Halota			1			
MDS Pharma Services Poland Ltd.		1				
MicroBioLab sp. z o.o.		1				
MRI-Tech Sp z o.o.		1				
NoLabel Sp. z o.o.			1			
PLIVA Kraków, Zakłady Farmaceutyczne Spółka Akcyjna		1				
PNO Consultants Sp z o.o.			1			
Politechnika im. T. Kościuszki Krakowska				1		
ScholaGene – „Eksperci w BioScience			1			
Selvita sp. z o.o.		1				
Solutions Group Patrycja Hrabiec			1			
Stowarzyszenie Inżynierów Mechaników Polski			1			
Szpital Babińskiego						1
Szpital Uniwersytecki w Krakowie						1
Szpital Zakonu Bonifratrów						1
Targi w Krakowie Sp. z o.o.			1			
Trigendo Sp. z o.o.		1				
Uniwersytecki Szpital Dziecięcy						1
Uniwersytet Jagielloński				1		
Uniwersytet Rolniczy				1		
URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO W KRAKOWIE					1	
Urząd Miasta Krakowa					1	
V Wojskowy Szpital Kliniczny						1
Wessling Polska -Laboratoria Ochrony Środowiska		1				
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. L. Rydygiera w Krakowie						1
Zespół Szkół Chemicznych				1		
Suma końcowa	5	22	14	6	3	12
	8%	35%	23%	10%	5%	19%

Rodzaj organizacji	Liczba	%
Instytucja publiczna	19	31%
Przedsiębiorstwo duże	11	18%
SME-mikrok	18	29%
SME-małe	6	10%
SME-średnie	5	8%
GOV	3	5%

4 WYBRANE DZIAŁANIA W 2010 R.

Wszystkie działania Klastra są monitorowane – opis najważniejszych zdarzeń przesyłany jest członkom Klastra w raportach tygodniowych. Chronologiczny zapis najważniejszych zdarzeń w ujęciu miesięcznym przedstawia Tabela 4

4.1 Projekty

W 2010 r. Klaster LifeScience był zaangażowany łącznie w 18 projektów, rozumianych jako działania realizowane samodzielnie lub we współpracy z partnerami, posiadające zdefiniowany cel, termin realizacji i budżet; Do grupy tej zaliczone są również zadania polegające na przygotowaniu wniosków o dofinansowanie projektów. W projektach finansowanych z funduszy europejskich, jako podmiot posiadający osobowość prawną i administrator Klastra występuje Jagiellońskie Centrum Innowacji.

Klaster występował w projektach w roli:

- Lidera – odpowiedzialnego za inicjowanie, przygotowanie i realizację lub koordynację zaplanowanych w projekcie zadań, w tym również odpowiedzialnego za złożenie wniosku o dofinansowanie.
- Partnera – odpowiedzialnego za przygotowanie informacji do wniosku oraz realizację wybranych zadań.
- Beneficjenta – do którego kierowane są działania w projektach realizowanych przez inne podmioty, które również wymagają zaangażowania zasobów (głównie czasu, ale również środków finansowych).

Analizę projektów realizowanych w 2010 r. przedstawia Tabela 3. Zestawienie wszystkich projektów zawiera Tabela 4.

Tabela 3 Podsumowanie działań w obszarze projektów realizowanych przez Klaster

#	Uwagi	Ilość	Tabela 4
1	Przygotowane i złożone formalne wnioski o dofinansowanie projektów – 11, w tym:		
	z funduszy europejskich (w tym w roli lidera)	5 (1)	1,2,12,13 (11)
	z funduszy krajowych (w tym w roli lidera)	4 (2)	6,17 (5, 14)
	z funduszy regionalnych (w tym w roli lidera)	2 (2)	(9, 10)
2	Status złożonych wniosków:		
	przeznaczony do finansowania	1	11
	w trakcie procedury odwoławczej	1	6
	odrzucone	4 (w tym 2 składane przez Klaster)	1,2 (5,9)
	w trakcie procesu oceny	5 (w tym 2 składane przez Klaster)	12,13, 17 (10, 14)
3	Rola Klastra w projektach:		
	Lider	7	3, 4, 5, 9, 10, 11, 14
	Partner	6	1, 2, 6, 7, 12, 16, 17
	Beneficjent	4	8, 13, 15, 18
4	Projekty zakończone	6	3, 4, 7, 15, 16, 18

Tabela 4 Zestawienie najważniejszych projektów realizowanych w 2010 r.

#	Projekt (akronim)	Program	Współpraca	Lider projektu	Budżet	Cele	Status projektu
1.	INNOHEALTH	Regiony Wiedzy 7FP - 2010	Living Labs Global, Denmark, , Imperial College United Kingdom, The Life Sciences Austria Vienna, The Vienna Science and Technology Fund oraz Campus Vienna Biocenter Association, Austria	BIOCAT Barcelona	2,2 Mln € Kraków 254 tys. €).	Wypracowanie wspólnej agendy badawczej obejmującej badania i innowacje w zakresie ochrony zdrowia i usług medycznych.	Projekty nie otrzymały dofinansowania.
2.	HARD-ROCK	Regiony Wiedzy 7FP - 2010	Genopole, CRBR	Consorzio per l'AREA di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste (AREA Science Park)	1,9 Mln € Kraków 266 tys. €	Zdefiniowanie wspólnego programu badawczego, koncentrując się na współpracy w obszarach reconstructive surgery, minimally invasive surgery, regenerative surgery	
3.	Promocja Bio-Regionu Małopolska na BIO Convention 2010	Promocja Małopolskiej Oferty Eksportowej na arenie międzynarodowej	Małopolska, Województwo Dolnośląskie, Województwo, Łódzkie, Ministerstwo Gospodarki. Ambasada Polski w Waszyngtonie	Klaster LifeScience	166 tys. zł	Promocja i budowanie świadomości na temat Polskich instytucji, przedsięwzięć i osiągnięć w dziedzinie biotechnologii i life science oraz na temat możliwości kooperacyjnych, inwestycyjnych i badawczych w tej dziedzinie. - Budowanie globalnej świadomości i kompetencji krajowych firm i instytucji z sektora biotechnologii i life science, w tym otwarcie ich na najnowsze na świecie kierunki i trendy.	Zrealizowano
4.	Międzynarodowe Partnerstwo w Biotechnologii i IT	Program Klastra	British-Polish Chamber of Commerce, Ambasada Wielkiej Brytanii w Waszawie	Klaster LifeScience	50 tys. zł	Promocja współpracy z WB w ramach wspólnych projektów innowacyjnych	Zrealizowano
5.	Klaster LifeScience Kraków - II etap rozwoju: współpraca dla innowacji	POIG Działanie 5.1	Konsorcjum 32 partnerów Klastra	Jagiellońskie Centrum Innowacji (Klaster LifeScience)	13, 1Mln.zł	Utworzenie środowiskowego laboratorium badania genomu, transkryptomu i proteomu (GTP-Lab)	Wniosek odrzucony
6.	Grid Lifescience	POIG Działanie 2.3	Cyfronet Kraków	Cyfronet Kraków	2 Mln zł	Utworzenie wirtualnego bio-informatycznego laboratorium, zapewniającego dostęp do zasobów niezbędnych dla efektywnej współpracy w ramach projektów badawczo-rozwojowych w dziedzinie life science.	Wniosek w trakcie procedury odwoławczej
7.	Konferencja Eurobiotech 2010	Program Klastra	UR, UJ, Targi w Krakowie	Targi w Krakowie	Bd	Promocja innowacyjności i przedsiębiorczości. Klaster przygotowywał jedną z sesji konferencji, poświęconą tematowi innowacyjności	Zrealizowano

#	Projekt (akronim)	Program	Współpraca	Lider projektu	Budżet	Cele	Status projektu
8.	European Biotechnologies Common Tools (BIO – CT)	FP7-REGIONS-2008-1	Genopole Fundacio Privada BioRegio de Catalunya, TSB Innovationsagentur Berlin GmbH; Bioindustry Park del Canavese SpA;l Debreceni Egyetem; InnoTSD; ERBI Ltd	Genopole Evry	2,5 Mln €	Wypracowanie planu działania w zakresie umożliwienia współpracy w oparciu o wspólne zasoby klastrów. Udział Klastra polega na zaangażowaniu w koordynację poprzez komitet doradczy.	W trakcie realizacji
9.	Zespół Innowacji Klastra LifeScience Kraków – działania na rzecz rozwoju współpracy nauki i biznesu w Małopolsce	POKL 8.2.1	Klaster LifeScience, Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny	Jagiellońskie Centrum Innowacji (Klaster LifeScience)	1.9 Mln zł	Rozwój współpracy w zakresie kreowania innowacyjności oraz transferu wiedzy w obszarze life-science pomiędzy działającymi w Małopolsce uczelniami i JBR (min. 10 instytucji) a przedsiębiorstwami (min. 50 podmiotów)	Wniosek złożony. Projekt nie otrzymał dofinansowania
10.	„Budowanie zdolności kooperacji w ramach sieci współpracy bio-regionów Europy”	MRPO 8.2	SKEMA Business School, Sophia Antipolis, GENOPOLE, Evry, BioCon Valley GmbH, Greifswald, BIOARATEC, Saragossa, Latvian Biotechnology Association (LBA), Ryga, Edinburgh Science Triangle	Jagiellońskie Centrum Innowacji (Klaster LifeScience)	1.1 Mln zł	Budowanie silnej pozycji Bio-Regionu Małopolska, jako wiodącego Klastra LifeScience w Europie Środkowej i lidera europejskiej sieci współpracy w ramach Global Innovation Network	Pozytywna ocena formalna i merytoryczna. Wniosek w ocenie strategicznej.
11.	SMEsGoNet	INTERREG IVc	BioAratec– Hiszpania, Babes-Bolyai University from Cluj-Napoca, Rumunia, University of Western Macedonia MAnagement of TEchnology Research lab (MATER)	Jagiellońskie Centrum Innowacji (Klaster LifeScience)	330 tys. €	Rozwijanie zdolności realizowania koncepcji Open Innovation przez MSP w ramach międzynarodowych sieci współpracy. Rozwój współpracy w ramach Global Innovation Network.	Przeznaczony do finansowania. Początek V”2011
12.	Open Innovation Platform for Biotech RTD	FP7-SME-2011 Activity 2.2: Research for SME	Konsorcjum 11 instytucji z EU	MediLink East Midlands	1,8 Mln. € Budżet Klastra 179 tys. €.	To accelerate and increase success rates of R&D efforts of Biotech and Life Science sector related SMEs through Open R&D, by designing and implementing a system which integrates vertically in an alternative – virtual – way collective explicit, and tacit knowledge, resources and infrastructures	Wniosek w trakcie oceny
13.	CluStrat	Program dla Europy Środkowej	Klaster LifeScience występuje jako partner stowarzyszony	Steinbeis-Europa-Zentrum of Steinbeis Innovation gGmbH	3 Mln. €	to establish a policy dialogue among policy makers in innovation & cluster policy and practitioners like cluster associations & regional development agencies	Wniosek w trakcie oceny

#	Projekt (akronim)	Program	Współpraca	Lider projektu	Budżet	Cele	Status projektu
14.	Open Innovation - wdrożenie metod i narzędzi współpracy do praktyki działań Klastra LifeScience Kraków	POIG 5.1	Partnerzy Klastra	Jagiellońskie Centrum Innowacji (Klaster LifeScience)	3,7 Mln Zł	Utworzenie i wdrożenie rozwiązań informatycznych i organizacyjno-prawnych tworzących spójne warunki dla rozwoju współpracy w rozproszonym środowisku life science tworzone przez partnerów Klastra	Wniosek w trakcie oceny
15.	Benchmarking Klastrow Polski	POIG	PARP	PARP	Bd.	Identyfikacja i ocena klastrow w Polsce	Zrealizowany, zakończony
16.	Best of Biotech 2010	Bd.	LifeScience Austria ; Austria Wirtschaftsservice (AWS)	AWS	Bd.	Międzynarodowy konkurs na ideę i biznes plan w life science. Promocja przedsiębiorczości w sektorze life science.	Zrealizowany, zakończony
17.	Innowacyjny Szpital	Kreator Innowacyjności	Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny (CTTM PT)	CTTM PT	Bd.	zaplanowanie i pilotażowe wdrożenie systemu rozwiązań organizacyjnych i prawnych, których rezultatem będzie stały napływ innowacyjnych projektów, dotyczących różnych obszarów funkcjonowania szpitala publicznego (praktyki).	Wniosek w trakcie oceny
18.	„Perspektywa technologiczna Kraków – Małopolska 2020”	POIG 1.1	Partnerzy Klastra	KPT	Bd.	Identyfikacja najbardziej obiecujących technologii, które można rozwijać w oparciu o potencjał regionu.	Zrealizowany, zakończony

Sprawozdanie z działań Klastra w 2009 r.

4.2 Spotkania, wizyty, prezentacje

Do grupy tej zaliczono różnego rodzaju wydarzenia, w których Klaster występuje, jako podmiot. Działania w tym obszarze mają na celu:

- a) promocję Bio-Regionu Małopolska, promocję Klastra, jako partnera do współpracy oraz promocję Partnerów Klastra,
- b) nawiązanie bezpośrednich kontaktów w kontekście wybranych tematów współpracy,
- c) reprezentowanie Klastra, jako wspólnej inicjatywy oraz Partnerów Klastra, jako niezależnych podmiotów.

W 2009 r. Klaster LifeScience występował w 18-tu wydarzeniach o charakterze oficjalnych spotkań, wizyt lub prezentacji. Z tej liczby 10 było o znaczeniu międzynarodowym, 3 krajowym, a 5 regionalnym. Koszty działania w tym zakresie pokrywane są z różnych źródeł, głównie z grantów, w ramach których realizowane są działania Partnerów Klastra, a także z wpłat na fundusz zapasowy Klastra.

Zestawienie wszystkich najważniejszych zdarzeń z udziałem Klastra LifeScience w 2010 r. przedstawia Tabela 5.

Tabela 5 Wybrane wydarzenia, wizyty i spotkania z udziałem Klastra w 2010 r.

Lp.	Wydarzenia / wizyty / spotkania	Uwagi	Organizator	Miejsce	Data
1.	Spotkanie warsztatowe w ramach projektu BIO-CT	Przy okazji spotkania miały miejsce rozmowy z przedstawicielami Genopole oraz BioAratec (Saragossa), dotyczące wspólnego udziału w projekcie Klastra planowanego w ramach programu MRPO działanie 8.2	BIOCat, Genopole Evry	Barcelona	11-marzec
2.	Konferencja "Zarządzanie własnością intelektualną podstawą funkcjonowania sektora life science w Polsce",	W programie konferencji przedstawiony był Klaster i jego rola w promocji współpracy nauki z biznesem.	Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny	Kraków	12- marzec
3.	Spotkania „branżowe” Klastra	Program Klastra - prezentacja kierunków badań i możliwości współpracy w obszarze life science	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni Polskiej Akademii Nauk	Kraków	30- marzec
4.	Wizyta studyjna w Uppsali	Celem misji było zapoznanie się z tamtejszym systemem innowacji i porównanie do RSI Małopolski. Raport z misji dostępny jest na życzenie w biurze Klastra.	UMWM	Uppsala	13-14 kwiecień
5.	Mini-MBA: Global BioPharma Entrepreneurship Certificate Program	Program studiów sfinansowany w ramach grantu klastra BIO-1 z New Jersey. W efekcie nawiązanych kontaktów został podpisany list intencyjny o współpracy z „The Commercialisation Center for Innovative Technologies” z New Jersey, USA	Rutgers University, CCIT New Jersey	New Brunswick, USA.	25-30 kwiecień
6.	BIO International Convention / Polsko-Amerykańskie Forum Biznesu / International Case Study	<ul style="list-style-type: none"> Promocja Małopolski w ramach Pawilonu Polska. W pawilonie zarejestrowanych było łącznie 29 podmiotów z Polski, z czego 2 reprezentowały władze i organizacje centralne, a pozostałe podmioty sektora nauki i biznesu z trzech bio-regionów. Delegacja polska na BIO 2010 liczyła łącznie 31 osób, z czego 10 z Małopolski, 9 z Dolnego Śląska, 6 z Łódzkiego, 4 z PAIZ oraz 2 z Waszyngtonu. Organizacja seminarium promującego polski sektor biotechnologii. Uczestniczyło ok. 60 osób. W ramach programu konferencji BIO odbyła się sesja International Case Study poświęcona organizacji Global Innovation Network, którą prowadził Kazimierz Murzyn, a swoje prezentacje przedstawili Paweł Błachno (JCI), John Chaffee (NCER) i Tomas Mena (Bio Aratec). W sesji wzięło udział ok. 30 osób w tym przedstawiciele władz stanu Północna Karolina oraz przedstawiciele rządowej delegacji z Hiszpanii. 	Klaster LifeScience; Wydział Handlu i Inwestycji w Waszyngtonie, Polsko-Amerykańska Izba Handlowa w Chicago	Chicago	3-6 maja
7.	BIO Forum Łódź Konferencja 'The economical effects of biotechnology development in the regions'	Klaster występował w roli partnera. Ze względu na brak rozstrzygnięcia konkursu w programie POIG 5.1 i związany z tym brak środków, udział Klastra ograniczał się do prezentacji w ramach programu konferencji. W powiązaniu z BIO Forum odbyła się konferencja z udziałem władz regionu łódzkiego. W ramach konferencji miała miejsce prezentacja Klastra LifeScience, poświęcona roli klastra w regionalnym systemie innowacji.	UMWŁ, BiotechConsulting Łódź	Łódź	20-21 maja

Sprawozdanie z działań Klastra w 2008 r.

Lp.	Wydarzenia / wizyty / spotkania	Uwagi	Organizator	Miejsce	Data
8.	Wizyta delegacji z Austrii - The Vienna Science and Technology Fund oraz Life Science Austria (LISA)	Przedstawiciele Wiednia odbyli spotkania w Urzędzie Miasta Krakowa oraz na Uniwersytecie Rolniczym, Uniwersytecie Jagiellońskim, AGH. Odwiedzili również Park Lifescience, gdzie wysłuchali prezentacji nt. Klastra, Parku oraz działalności firmy Selvita. Celem wizyty było nawiązanie bezpośrednich kontaktów i przygotowanie tematów ew. przyszłych wspólnych działań. Współpraca z Wiedniem zapoczątkowana została w ramach wspólnego w ramach konsorcjum wniosku do 7FP (projekt INNOHEALTH).	Klaster LifeScience	Kraków	26-28 maja
9.	Spotkanie w ramach projektu "The Application of Nanotechnology for Product and Process Innovations in the Field of Environmental Technologies for Wastewater Cleaning"	Została nawiązana współpraca w ramach niemieckiego programu bilateralnej wymiany z polską w temacie: The Application of Nanotechnology for Product and Process Innovations in the Field of Environmental Technologies for Wastewater Cleaning). Strona niemiecka uzyskała przy wsparciu Klastra LifeScience dofinansowanie działań, których celem jest wymiana doświadczeń oraz utworzenie wspólnego programu badań i aplikowanie do 7FP. Merytorycznym partnerem w ramach tej współpracy jest zespół pani prof. Marii Nowakowskiej z Wydziału Chemii UJ. W programie współpracy przewidziany jest staż polskiego doktoranta w Niemczech oraz konferencje tematyczne w Niemczech i w Polsce.	COIG Katowice	Katowice	16 czerwca
10.	Spotkanie inauguracyjne projekt „Biotech meets Poland”	Celem spotkania było przedstawienie Klastra LifeScience potencjalnym uczestnikom projektu z Niemiec.	Bio MittleDeutschland oraz AHP GmbH & Co. KG	Halle, Niemcy	24 czerwca
11.	Konferencja w ramach projektu "The Application of Nanotechnology for Product and Process Innovations in the Field of Environmental Technologies for Wastewater Cleaning".	W ramach konferencji odbyły się prezentacje projektów naukowych realizowanych na Wydziale Chemii UJ oraz prezentacja Klastra LifeScience i możliwości współpracy w ramach projektów dotyczących tzw. „Eco-innowacji”.	Central German Network for Environmental Technology	Lipsk, Niemcy	28 czerwca
12.	BIO-CT – spotkanie komitetu sterującego projektu	Celem spotkania było zatwierdzenie listy zasobów infrastrukturalnych dostępnych w regionach partnerskich, które zostaną włączone pilotażowo do projektu, jako narzędzia objęte wspólnym programem wymiany dostępu Spotkanie z przedstawicielami Genopole Evry (partnera Klastra), dotyczące współpracy w ramach projektu „Rozwijanie zdolności współpracy w ramach europejskich sieci kooperacji” (MRPO 8.2). Ustalono podstawowe założenia programu staży w Genopole, który zaplanowano jako jedno z działań w projekcie Klastra.	Genopole Evry	Paryż, Francja	22 czerwca
13.	Konsultacje terytorialne „Potencjały, bariery i najważniejsze sprawy subregionu”	Konsultacje w ramach prac nad aktualizacją Strategii Rozwoju Województwa Małopolskiego „Nieograniczone możliwości – Małopolska 2020”. Dyskusja dotyczyła założeń strategii Regionu Wiedzy, w której (strategii) Klaster występuje jako inicjatywa o znaczeniu strategicznym dla Małopolski.	Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego	Kraków	6 września

Sprawozdanie z działań Klastra w 2008 r.

Lp.	Wydarzenia / wizyty / spotkania	Uwagi	Organizator	Miejsce	Data
14.	Małopolskie Targi Innowacji dla Biznesu	Małopolskie Targi Innowacji, na których obecne było stoisko Klastra. W powiązaniu z Targami odbywała się konferencja, w ramach której doszło do spotkania Klastra z przedstawicielami instytucji reprezentujących region Uppsala, z którymi omawiana była propozycja włączenia się do inicjatywy Global Innovation Network.	Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego; Departament Gospodarki i Społeczeństwa Informacyjnego	Kraków	13 października
15.	Podsumowanie wyników badania benchmarkingowego klastrów w Polsce	Konferencja prezentująca raport ogólny nt. badania, opracowany przez firmę Deloitte. Raport indywidualny dostępny jest w biurze Klastra w wersji PDF. Spotkanie dla mediów, na którym ponownie prezentowane były wyniki projektu, a także zaprezentowano przykłady dwóch najlepszych klastrów, w tym Klastra LifeScience. W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele PARP oraz przedstawiciele mediów	PARP, Deloitte	Warszawa	13 października 27 października
16.	Program dla Europy Środkowej - Applicant Briefing	Celem spotkania było przedstawienie koncepcji projektowych i wyłonienie konsorcjów projektowych. Kraków (JCI) był jednym z trzech regionów, które w ramach priorytetu 1 prezentowały swoją koncepcję projektu i pretendowały do roli lidera. W wyniku dyskusji podjęta została decyzja o utworzeniu jednego konsorcjum pod przewodnictwem Steinbeis-Europa-Zentrum z Niemiec	INTERREG Joined Technical Secretariat, Wiedeń	Wiedeń, Austria	9 listopada
17.	Konferencja BIOEurope 2010	W imprezie BIO Europe uczestniczyłem na zaproszenie organizatora, firmy EBD Group w związku z projektem zorganizowania edycji BIO lub podobnej imprezy w Krakowie. W trakcie imprezy miały miejsce spotkania z przedstawicielami EBD oraz z innymi organizacjami, z którymi Klaster ma bezpośrednie kontakty. Koszty wyjazdu do Monachium pokrył z budżetu projektu Regionalna Strategia Innowacji – Departament Gospodarki i Społeczeństwa Informacyjnego UMWM.	EBD Group	Monachium, Niemcy	15 listopada
18.	Spotkanie założycielskie European Diagnostics Cluster Alliance (EDCA)	Spotkanie grupy inicjującej współpracę w ramach międzynarodowego projektu w obszarze diagnostyki medycznej. Partnerami projektu są WAL-DX/BioWin, Belgia, Euromediag Francja, Zentrum für Molekulare Diagnostik und Bioanalytic Berlin, Oxfordshire Bioscience Network, Anglia, Biocatalonia, Hiszpania, Nexxus Scotland, Klaster LifeScience Kraków.	Euromediag/Eurobiomed and Wal-Dx /BioWin	Bruksela, Belgia	9 grudnia
19.	Paris Region Innovation Tour PRIT 2010	Na zaproszenie Genopole i Medicien Paris uczestniczyłem w Paris Region Innovation Tour 2010 (www.prit2010.com). W dniu 13 grudnia odbyło się spotkanie z Gabrielem Mergui, którego celem było ustalenie wspólnego planu działania.	Medicien Paris	Paryż, Francja	14 grudnia

4.3 Pozostałe działania w ramach Programu Klastra 2010-2011

- a) **Interdyscyplinarne zespoły tematyczne.** W 2010 r. zostały powołane i rozpoczęły działania 3 grupy tematyczne:
- I. **Innowacyjny Szpital** – odbyły się 2 spotkania grupy – zostały ustalone założenia i cele działania grupy. Został złożony wniosek do programu „Kreator Innowacyjności” o wsparcie projektu w tym obszarze – liderem projektu jest CTTMPT.
 - II. **Diagnostyka Medyczna** – w 2010 r. odbyły się 2 spotkania grupy, na których ustalono założenia i cele działania, a także zapoczątkowano dyskusję na temat dwóch wspólnych projektów. Działania grupy powiązane są z inicjatywą EDCA.
 - III. **Zespół Innowacji (Grupa Transfer Technologii)** – zespół spotka się regularnie co tydzień; opracowano program działania zespołu na 2011 r. Zespół pracuje nad wspólną ofertą technologiczną i kooperacyjną Klastra. Został złożony w programie MRPO 8.2 wniosek o dofinansowanie projektu ukierunkowanego na wsparcie zespołu (Tabela 4 #10).
- b) **Międzynarodowe sieci i powiązania bilateralne.** Poza udziałem w międzynarodowych projektach zrealizowano w 2010 r. następujące działania:
- I. **European Diagnostic Cluster Alliance (EDCA)** w Brukseli. W grudniu 2010 r. Klaster LifeScience został jednym z założycieli europejskiej inicjatywy skupiającej klastry działające w obszarze diagnostyki medycznej. We współpracy z firmą Silvermedia, Klaster przyjął na siebie zadania związane z rozwojem platformy informacyjnej i komunikacyjnej EDCA.
 - II. Został podpisany list intencyjny o współpracy z The Commercialisation Center for Innovative Technologies” z New Jersey, USA. W ramach wzajemnych świadczeń, partnerzy Klastra mogą liczyć na bezpośrednią pomoc w rozwijaniu działalności w Stanie New Jersey w USA.
 - III. Działania w ramach inicjatywy Global Innovation Network skupiały się na promocji i rozwijaniu sieci powiązań. GIN był prezentowany podczas jednej z sesji na BIO Convention 2010 w Chicago. Prowadzone były konsultacje w sprawie projektu zgłaszanego przez BioAratec – projekt został wstrzymany. Wniosek o dofinansowanie projektu SMEGoNet, którego celem jest m.in. rozwój metod i narzędzi współpracy w ramach GIN oraz rozwój europejskiej części tej inicjatywy został oceniony pozytywnie - projekt otrzyma dofinansowanie i będzie realizowany od maja 2011 r. (Tabela 4 #11). Plan wsparcia rozwoju GIN ujęto również w projekcie pn. „Budowanie zdolności kooperacji w ramach sieci współpracy bio-regionów Europy”. Wniosek jest aktualnie na etapie oceny strategicznej.

Działania programowe zostały przedstawione w odniesieniu do założeń Programu Klastra (Tabela 6).

Tabela 6 Program Klastra - zestawienie ważniejszych rezultatów w 2010 r.

Priorytety	Strategia realizacji	Cele	Wskaźniki sukcesu / postępu	Rezultaty
1. BIO-Region Małopolska – współpraca z władzami na poziomie lokalnym regionalnym i krajowym.	1.1. Efektywna współpraca z władzami lokalnymi i samorządowymi	a. Wzrost zaangażowania władz w działania Klastra	– Suma środków przeznaczonych bezpośrednio na działania i projekty Klastra – Zaangażowanie w inicjatywy Klastra	– Misja do Uppsali: 4,5 tys zł (Tabela 5 #4) – Dofinansowanie udziału w BIO Convention 2010 27 tys. zł (Tabela 5 #6) – Misja do Monachium 1,5 tys zł (Tabela 5 #16)
		b. Wzrost znaczenia Klastra jako partnera w realizacji zadań dotyczących rozwoju Miasta i Regionu	– Umieszczenie inicjatyw Klastra w dokumentach programowych / strategicznych Regionu i Miasta – Projekty uchwał i porozumień dotyczących Klastra	Udział w konsultacjach dokumentów strategicznych Regionu (Tabela 5 #13)
	1.2. Koordynacja działań i współpraca z MARR, KPT w ramach projektów dotyczących sektora life science w Regionie	c. Udział w projektach inicjowanych przez UMK, UMWM, MARR i KPT d. Wspólna realizacja przedsięwzięć i projektów rozwojowych	– Liczba projektów realizowanych we współpracy – Wartość projektów realizowanych we współpracy	– UMWM: Misja do Uppsali – UMWM: Małopolskie Targi Innowacji dla Biznesu (Tabela 5 #14) – KPT: Udział w projekcie Foresight Małopolska 2020 – KPT: Współpraca w projekcie Małopolska Sieć Inwestorów – MARR: współpraca w projekcie CluStrat (Tabela 4 #16)
	1.3. Koordynacja działań i współpraca z innymi inicjatywami sieciowymi i klastrowymi w Regionie	e. Utworzenie stałej platformy współpracy pomiędzy kluczowymi inicjatywami klastrowymi w Małopolsce	– Liczba i wartość wspólnych projektów – Liczba wspólnie wypracowanych wniosków i propozycji dotyczących Klastra	– KPT: Współpraca w projekcie Broker Innowacji
2. Pozyskiwanie, organizowanie i udostępnianie informacji	2.1. Wykorzystanie Internetu jako platformy promocji, informacji i współpracy	f. Rozwój funkcjonalności i jakości serwisów internetowych	– Liczba odwiedzających stronę Klastra – Ocena odwiedzających	– Średnio 5500 / m-c – Nie przeprowadzano oceny
	2.2. Wdrożenie i rozwój usług realizowanych za pośrednictwem Internetu	g. Utworzenie interaktywnej bazy danych zasobów life science w Regionie Małopolski h. Wdrożenie internetowego systemu konferencyjno-szkoleniowego i. Opracowanie i realizacja programu szkoleń i seminariów online	– Liczba korzystających z serwisu – Liczba seminariów oferowanych online – Ocena jakości serwisu	Zaplanowano utworzenie nowej platformy internetowej Klastra, posiadającej rozbudowaną funkcjonalność. Wniosek o wsparcie projektu złożono do POIG (Tabela 4 #14)

Priorytety	Strategia realizacji	Cele	Wskaźniki sukcesu / postępu	Rezultaty
3. Współpraca i partnerstwo dla rozwoju innowacyjności i przedsiębiorczości	Identyfikacja i ukierunkowanie działań Klastra na „tematy wiodące”	Identyfikacja i utworzenie interdyscyplinarnych grup tematycznych	Liczba interdyscyplinarnych grup tematycznych	W 2010 r. zostały powołane i rozpoczęły działania 3 grupy tematyczne: <ul style="list-style-type: none"> • Innowacyjny Szpital (7 osób) (BioF - ?) • Diagnostyka Medyczna (15 osób)(BioF 5) • Zespół Innowacji (Grupa Transfer Technologii) (10 osób)
	Wsparcie dla interdyscyplinarnych zespołów tematycznych tworzonych w ramach Klastra	Zdefiniowanie wspólnych, interdyscyplinarnych programów badawczo-rozwojowych	Liczba osób aktywnie współpracujących w ramach grup tematycznych	
	Tworzenie i koordynowanie sieci infrastruktury laboratoryjnej / technologicznej	Zdefiniowanie i realizacja min. trzech (3) wspólnych projektów merytorycznych (projektów Klastra): złożenie wniosków o ich wsparcie w programach regionalnych, krajowych lub europejskich	Udział firm BioF w projektach	Projekt Klastra nie otrzymał dofinansowania (Tabela 4 #5) Zakłada się, że cel zostanie zrealizowany przez JCI w ramach inwestycji w Parku LifeScience.
	Aktywny udział w projektach w ramach międzynarodowych sieci i powiązań bilateralnych	Zdefiniowanie i realizacja projektów dotyczących rozwoju Klastra - złożenie wniosków o ich wsparcie w programach regionalnych, krajowych lub europejskich	Liczba i wartość wspólnych projektów Wartość środków uzyskanych z programów regionalnych i krajowych na wsparcie rozwoju interdyscyplinarnych grup i projektów zdefiniowanych w tych grupach	
4. Promocja Bio-Regionu Małopolska, Klastra LifeScience oraz Partnerów Klastra	Systematycznie wydawane publikacje własne Klastra w wersji on-line i drukowanej	Wdrożenie jakościowego serwisu, zaspakajającego informacyjne potrzeby środowiska life science w Regionie	Złożone wnioski na wsparcie projektów Klastra	Powstał katalog BioMałopolska, opracowany w związku z BIO Convention 2010 w Chicago
	Udział w imprezach promocyjnych i targowych w Kraju i za granicą	Wdrożenie we współpracy z władzami programu promocji na imprezach w kraju i za granicą	Zaangażowanie członków w działania realizowane w ramach projektów (korzystanie z produktów projektu)	
	PR i obecność w mediach w kraju i poza krajem	Wzrost rozpoznawalności Klastra w środowisku life science w kraju i za granicą	Biuletyn Klastra: liczba odbiorców Biuletynu Klastra; pozytywna ocena odbiorców	
		Jednolity informator – katalog: Bio-Region, Klaster i członkowie Klastrze (ocena zawartości i funkcjonalności)	Liczba Partnerów Klastra uczestniczących w imprezach o charakterze promocyjnym; Kontakty i wspólne inicjatywy członków Klastra podejmowane w wyniku działań promocyjnych	BIO International Convention 2010 Chicago Polsko-Amerykańskie Forum Biznesu Chicago BioForum Łódź Małopolskie Targi Innowacji dla Biznesu, Kraków
		Liczba i jakość publikacji nt. Klastra LifeScience w mediach w kraju i globalnie		W projekcie Benchmarking Klastrow Polski (PARP) Klaster został oceniony jako jeden z najlepszych w kraju i najlepszy w sektorze. Nie prowadzono monitoringu mediów publicznych

Priorytety	Strategia realizacji	Cele	Wskaźniki sukcesu / postępu	Rezultaty
	Aktywna promocja Klastra realizowana przez Partnerów w ramach działań własnych	Wzrost rozpoznawalności Klastra w środowisku osób i instytucji współpracujących z Partnerami Klastra	Liczba zdarzeń, na których promowany jest Klaster Life Science	Nie były systematycznie zbierane informacje od Partnerów Klastra
	Integracja Partnerów i sympatyków Klastra	Wzajemne poznanie możliwości i rozwój współpracy pomiędzy Partnerami Klastra	Liczba zdarzeń promujących indywidualnie członków Klastra Ocena efektywności i korzyści	Odbyła się jedna prezentacja w Instytucie Chemii i Katalizy Powierzchni PAN. Nie badano efektywności
5. Promocja i wsparcie przedsiębiorczości i innowacyjności	Konferencje, spotkania, seminaria warsztaty i szkolenia, <u>poświęcone zagadnieniom innowacji w life science</u>	Systematyczne rozwijanie kompetencji w zakresie przedsiębiorczości i innowacyjności	Liczba zdarzeń Liczba uczestników Ocena jakości	Odbyły się 3 spotkania „klubowe” Klastra (w I połowie 2010 r.) W spotkaniach uczestniczyło łącznie ok. 20 osób. Nie przeprowadzano oceny
	Konferencja Klastra	Wypromowanie konferencji Klastra, jako ważnego wydarzenia w kalendarzu imprez LifeScience	Liczba uczestników konferencji Klastra Ocena rezultatów i jakości	Zrealizowano sesję Klastra podczas Eurobiotech 2010
	Zespół Ekspertów Klastra	Bezpośrednie wsparcie dla przedsięwzięć innowacyjnych Partnerów poprzez zespół akredytowanych ekspertów Klastra	Liczba firm korzystających z usług doradczych Liczba godzin doradczych członków zespołu Ocena rezultatów i jakości	Powołano Zespół Innowacji, który będzie rozwijał kompetencje w zakresie wsparcia przedsięwzięć innowacyjnych
6. Internacjonalizacja, współpraca i alianse z klastrami lub instytucjami krajowymi i zagranicznymi	Członkostwo w organizacjach lub programach zrzeszających bio-klastery / bio-regiony	j. Zwiększenie liczby potencjalnych kontaktów do realizacji wspólnych projektów	– Liczba projektów realizowanych wspólnie w ramach współpracy – Suma środków finansowych przypadających na Partnerów z Klastra	– Klaster został jednym z założycieli European Diagnostic Cluster Association w Brukseli (Tabela 5 #18)
	Ramowa współpraca bilateralna z organizacjami lifescience i biotech			– Podpisano list intencyjny o współpracy z „The Commercialisation Center for Innovative Technologies” z New Jersey, USA (Tabela 5 #5) – Klaster został partnerem w Polsce projektu Best of Biotech 2010

Priorytety	Strategia realizacji	Cele	Wskaźniki sukcesu / postępu	Rezultaty
7. Finansowanie działalności podstawowej Klastra oraz finansowanie projektów	Dobrowolne wpłaty Partnerów na Fundusz podstawowy Klastra	Pozyskanie funduszy na prowadzenie działalności podstawowej (fundusz podstawowy – założenia budżetu) Pozyskanie funduszy na pokrycie kosztów przygotowania projektów lub wkładu własnego w projektach (fundusz projektowy)	Wartość wpłaconych środków Liczba Partnerów dokonujących wpłat	– 12 368,85 zł (w 2009 r. 1000 zł) – 8 partnerów (w 2009 r. 2 firmy)
	Odpisy z wybranych projektów realizowanych pod „patronatem” Klastra		Łączna wartość pozyskanych środków, przeznaczonych na pokrycie kosztów podstawowych	– Brak
	Wpłaty bezpośrednie uzyskane od sponsorów		– Brak	
	Pośrednie lub bezpośrednie dofinansowanie wybranych inicjatyw i działań Klastra		Łączna wartość pozyskanych środków, przeznaczonych na pokrycie kosztów związanych z udziałem w projektach	– Łącznie zwroty kosztów 11 823 zł, w tym działania #4 i #17 (Tabela 5) – Dopłaty do BIO 2010: o Ministerstwo Gospodarki – 30 000 zł o UMWM – 27 000 zł – Nie są monitorowane koszty ponoszone przez partnerów Klastra, współpracujących przy organizacji imprez taki jak wymienione w pkt. #3, #8 (Tabela 5)

5 ZAŁĄCZNIKI

5.1 Załącznik 1: Kalendarium ważniejszych wydarzeń

STYCZEŃ:

- A. Zostały złożone dwa wnioski o wsparcie projektów w ramach konkursu Regiony Wiedzy FP7, w których Klaster występuje jako partner konsorcjum. Całkowity budżet projektu INNOHEALTH w konsorcjum z 7 partnerami wynosi 2,2 miliona € (z czego budżet Klastra to 254 tys. €). Planowany początek projektu 3 kw. 2010, a okres realizacji 36 m-cy. Projekt został zarejestrowany w systemie EPSS po numerem 266011. Całkowity budżet projektu „HARD-ROCK” w konsorcjum 19 partnerów wynosi 1,9 miliona € (z czego budżet Klastra to 266 tys. €). Projekt został zarejestrowany w systemie EPSS po numerem 266012. Projekty zostały przekazane do oceny formalnej.
- B. W ramach przygotowań do BIO2010 podjęto negocjacje w sprawie umów z potencjalnymi partnerami projektu w regionach dolnośląskim i łódzkim oraz z PAIZ i MG. W rozmowie z Min. Zbigniewem Kubackim został ustalony wstępny program działań związanych z misją regionu na BIO. Ponadto uzyskano deklarację dofinansowania ze strony MG w wysokości 10 tys. USD.
- C. Konferencja „Międzynarodowe Partnerstwo w Biotechnologii i IT”, organizowana przez Klaster we współpracy z Polsko-Brytyjską Izbą Gospodarczą uzyskała patronat Ministerstwa Nauki i bezpośrednio Pani min. Kudryckiej oraz patronat Ministerstwa Gospodarki. Negocjowany jest udział Pana Premiera Pawłaka. Patronat medialny objęło 10 różnych organizacji medialnych w tym TVP 3, Rzeczpospolita, PAP oraz portal „biotechnologia.pl”. Ponadto w konferencję włączają się sponsorzy: PWC i PM. Udział ze strony Krakowa potwierdziły CMUJ, CITTRU, Uniwersytet Rolniczy, Selvita, Biomed, JCI, JCIVentures. Łącznie zaplanowanych było 19 prezentacji w części konferencji poświęconej bio-partnerstwu (stan na 31. 01.10).
- D. W dniu 6 stycznia odbyło się spotkanie z Wojewodą Małopolski, Panem Stanisławem Kracikiem na którym omawiane były kwestie zaangażowania się Urzędu Wojewody w działania Klastra. Ze spotkania została sporządzona notatka (treść notatki została zaakceptowana przez Biuro Wojewody).
- E. Klaster włączył się aktywnie w realizację projektu BIO Common Tools (BIO-CT), którego liderem jest Genopole Evry (Francja). W ramach projektu odbyło się w Paryżu spotkanie poszerzonego komitetu sterującego projektem (C-SAC), w ramach którego podejmowane są decyzje dotyczące przebiegu projektu. Kraków należy do tzw. „drugiego kręgu” partnerów, przez co uczestniczy w spotkaniach C-SAC, a także może uczestniczyć (na własny koszt) w pracach ekspertów.
- F. W styczniu odbyło się pierwsze w 2010 r. oraz po raz pierwszy w Parku Technologicznym spotkanie klubowe środowiska life science związanego z Klastrem. Zaprezentowane zostały dwie oferty funduszy załączkowych, prowadzonych przez MARR (MedFund) oraz JCIVentures. Uczestnicy odbyli również krótką wycieczkę po Parku.

LUTY

- A. Została zamknięta lista instytucji biorących udział w projekcie BIO 2010. Region Małopolski reprezentowany będzie przez: Klaster LifeScience (opcja 1), Jagiellonian Center of Innovation (opcja 1), Jagiellonian University (opcja 1), SELVITA Sp. z o.o. (opcja 1), Eco Plant Householding Sp. z o.o (opcja 1) oraz IBSS BIOMED S.A. (opcja 2), University of Science and Technology AGH (opcja 2), University of Agriculture in Krakow (opcja 2), National Research Institute of Animal Production (opcja 2), Business in Malopolska (opcja 2). Opcja 1 obejmuje udział bezpośredni, a opcja 2 udział za pośrednictwem Klastra. Wynegocjowano warunki umowy z PAIZ co pozwoliło zamknąć budżet projektu. Propozycja dofinansowania udziału Małopolski została złożona do Urzędu Marszałkowskiego. Opracowywany jest katalog opisujący Małopolskę i partnerów Klastra. Podjęto współpracę z firmą, która przygotowuje film

- promujący działania w pawilonie Polska. Negocjowany jest udział w Kongresie pana Wojewody Stanisława Kracika oraz przedstawiciela UMWM.
- B. Przygotowania konferencji „Międzynarodowe Partnerstwo w Biotechnologii i IT” zostały zakończone – lista zarejestrowanych uczestników wyniosła 120 osób. Strona brytyjska przygotowała i przeprowadziła kampanię w mediach, której elementy wykorzystaliśmy w naszych działaniach.
 - C. W dniu 19 lutego miało miejsce spotkanie z władzami Akademii Wychowania Fizycznego w Krakowie. Celem spotkania było przedstawienie założeń działania inicjatywy Klastra LifeScience w związku z propozycją przystąpienia AWF do Klastra.
 - D. W dniu 24 lutego odbyło się w Parku Life Science XII Spotkanie Rady Klastra. W spotkaniu uczestniczyli m.in. Wojewoda Małopolski Stanisław Kracik, Członek Zarządu Województwa Małopolskiego, Marek Sowa, Rektor UJ Karol Musioł. Członkowie Rady Klastra otrzymali sprawozdanie z działań Klastra w 2009 r., a także tezy do dyskusji na spotkaniu. Protokół ze spotkania jest w przygotowaniu.
 - E. Prowadzone są konsultacje z partnerami projektu Grid LifeScience. M.in. w dniu 19 lutego miało miejsce spotkanie z przedstawicielem firmy Cyfronet, na którym omówiono aktualny stan projektu oraz dalsze działania związane z wnioskiem.

MARZEC

- A. W dniu 3 marca odbyła się w Warszawie, w konsulacie Wielkiej Brytanii, konferencja Międzynarodowe Partnerstwo w Biotechnologii i IT zorganizowana we współpracy z krakowskim biurem BPCC. W konferencji wzięło udział ponad 100 osób. Informacje o konferencji oraz wszystkie prezentacje dostępne są na stronie www.lifescienceopenspace.com. Ze względu na swój charakter, konferencja będzie miała dalszy ciąg w postaci projektów i działań podejmowanych we współpracy z partnerami brytyjskimi.
- B. Zarząd Województwa Małopolskiego zatwierdził dofinansowanie do projektu BIO 2010 w wysokości 27 tys. zł. PAIZ wycofał się z dofinansowania projektu w związku z czym podjęte zostały działania w celu pozyskania środków z innych źródeł. W działania te zaangażował się Wojewoda Małopolski, Stanisław Kracik oraz Marszałek Marek Sowa. Niezależnie prowadzone były przygotowania do BIO 2010. Trwały prace nad filmem promującym pawilon polski oraz nad wpisami partnerów do katalogu wystawy.
- C. Kontynuowano konsultacje i przygotowywanie wniosku o dofinansowanie projektu Grid.pl dedykowanego dziedzinie life science. W dniu 16 marca odbyło się spotkanie w firmie FQS, którego celem były konsultacje dotyczące planowanego projektu Grid.pl dedykowanego dziedzinie life science. W dniu 31 marca odbyło się spotkanie ekspertów (FQS, Selvita) i potencjalnych beneficjentów (JCET, CMUJ), którego celem było omówienie założeń funkcjonowania Gridu LifeScience.
- D. PARP przesłał dokument z wezwaniem do usunięcia uchybień formalnych we wniosku o dofinansowanie projektu Klastra w ramach POIG działanie 5.1, które zostały zidentyfikowane podczas oceny merytorycznej. Uchybienia zostały usunięte, a poprawiony wniosek został złożony w dniu 19 marca. Termin ostatecznej oceny merytorycznej nie jest znany.
- E. Projekt HARDROCK składany do programu Regiony Wiedzy 7FP, w konsorcjum 19 partnerów uzyskał 10,5 punktu (na 15 możliwych) w ocenie merytorycznej, ale nie został zakwalifikowany do finansowania.
- F. W rezultacie ustaleń podczas Spotkania Rady Klastra prowadzone są konsultacje dotyczące opcjonalnych rozwiązań mających na celu usprawnienia współpracy Klastra i zwiększenia zaangażowania się władz Regionu, w tym w zakresie możliwości nadania Klastrowi osobowości prawnej oraz współpracy przy definiowaniu programów regionalnych, w których Klaster mógłby pełnić rolę operatora - partnera Regionu. Odbyły się dwa spotkania, w których uczestniczyli prof. Karol Musioł, prof. Krystyna Kozić, Marek Sowa, Dariusz Kowalczyk, Paweł Błachno i Kazimierz Murzyn. Ustalono, że Dyrektor Klastra zaproponuje rozwiązania umożliwiające efektywne finansowanie działań Klastra oraz wspólną realizację zadań w

ramach strategii rozwoju regionu i regionalnej strategii innowacyjności oraz, że działania będą podejmowane w szybkim tempie.

KWIECIEŃ

- A. Projekt GRID LifeScience został w części dotyczącej Klastra opracowany we współpracy z zespołem prof. Aldony Dębińskiej-Kieć. Ze współpracy wycofał się prof. Chłopicki, wobec czego JCET został przedstawiony w projekcie tylko, jako potencjalny użytkownik. Projekt został przekazany do Cyfronet, który złożył do PARP kompletny wniosek o dofinansowanie projektu w dniu 26 kwietnia 2010 r.
- B. Kontynuowane były przygotowania do udziału Regionu Małopolska w BIO 2010 w Chicago. Na początku miesiąca rozpoczęto w Internecie kampanię promującą pawilon polski pn. „Seed your dream”. Akcją zainteresowano organizatorów BIO, którzy umieścili film i informację o projekcie we własnym serwisie. Uruchomiona została strona Internetowa Pawilonu Polska. W ostatnim tygodniu odwołał swój udział w BIO pan Wojewoda Stanisław Kracik. W powiązaniu z BIO przygotowywane jest w Chicago w dniu 5 maja Forum Biznesu Polska USA, na które zaplanowano prezentacje dotyczące rozwoju biotechnologii w Polsce i współpracy z Małopolską.
- C. Wniosek Klastra złożony w ramach programu POIG 5.1 został odrzucony ze względu na kolejne uchybienia formalne, które wg uzasadnienia PARP zaistniały w poprawionej, drugiej wersji wniosku. Po ocenie pisma uznano, że stanowisko i uzasadnienie PARP są bezzasadne, w związku z czym, po zakończeniu misji do USA zostanie złożone odwołanie od decyzji. Termin złożenia odwołania mija 10 maja.
- D. Klaster LifeScience został włączony do konsorcjum składającym wniosek o wsparcie projektu pn. „Innovation Offensive for Small Businesses in Central Europe” (INNOCEE) w ramach INTERREG IV. Liderem konsorcjum jest Aufbauwerk Region Leipzig GmbH. Całkowity budżet projektu wynosi 2,400 tys. € z czego budżet przypadający na Klaster to 335 tys € (udział własny 50,2 tys €).
- E. Planowana jest w Krakowie wizyta delegacji reprezentującej The Vienna Science and Technology Fund, do którego należy klaster Life Science Austria (LISA). Prośba o przygotowanie wizyty została skierowana do władz Miasta i do Klastra LifeScience. Przygotowany zostanie program spotkań z przedstawicielami life science i IT. Goście zainteresowani są również dziedzictwem kulturowym Krakowa. Wizyta odbędzie się w dniach 26-28 maja. Program wizyty będzie przygotowywany w szczegółach po wystawie BIO.

MAJ

- A. W dniach 3-6 maja 2010 Klaster LifeScience i Bio-Region Małopolska prezentowany był na BIO International Convention w Chicago. Raport z tej imprezy zawiera opis wszystkich wydarzeń oraz wnioski do wykorzystania w przyszłych działaniach promujących Klaster.
- B. PARP uruchomił projekt, którego celem jest zbadanie i benchmarking najważniejszych inicjatyw klastrowych w Polsce. Zostało zidentyfikowanych 47 takich inicjatyw. W związku z powyższym w dniu 20 maja odbyła się w Warszawie konferencja inauguracyjna projektu. Badanie realizowane będzie przez firmę Deloitte. W związku z „zakwalifikowaniem” Klastra do projektu, konsultanci z firmy Deloitte będą w czerwcu odwiedzać Kraków celem zebrania informacji.
- C. Został wniesiony formalny protest w sprawie odrzucenia wniosku Klastra o dofinansowanie projektu w ramach programu POIG 5.1. Przyczyną odrzucenia wniosku (wg PARP) były uchybienia formalne polegające na wniesieniu poprawek nie postulowanych przez PARP. Klaster stoi na stanowisku, że poprawki były niezbędne i wynikały z postulatów PARP. Zgodnie z procedurą PARP ma 30 dni na rozpatrzenie protestu i odpowiedź.
- D. W dniach 26-28 maja miała miejsce wizyta delegacji reprezentującej The Vienna Science and Technology Fund, do którego należy klaster Life Science Austria (LISA). Przedstawiciele Wiednia odbyli spotkania w Urzędzie Miasta Krakowa oraz na Uniwersytecie

Rolniczym, Uniwersytecie Jagiellońskim, AGH. Odwiedzili również Park Lifescience, gdzie wysłuchali prezentacji nt. Klastra, Parku oraz działalności firmy Selvita. Celem wizyty było nawiązanie bezpośrednich kontaktów i przygotowanie tematów ew. przyszłych wspólnych działań. Współpraca z Wiedniem zapoczątkowana została w ramach wspólnego w ramach konsorcjum wniosku do 7FP (projekt INNOHEALTH).

CZERWIEC

- A. PARP podtrzymał swoje stanowisko w sprawie odrzucenia wniosku Klastra do Działania 5.1. Zgodnie z procedurą zostało złożone odwołanie, skierowane do Ministerstwa Gospodarki. Jednocześnie skierowano do Pana Wojewody Stanisława Kracika oraz Pana Marszałka, Marka Nawary prośbę o poparcie działań Klastra.
- B. W związku z projektem PARP pt. „Organizacja i przeprowadzenie benchmarkingu klastrów w Polsce”, którego celem jest weryfikacja inicjatyw klastrowych, w dniu 8 lipca odbyło się spotkanie z przedstawicielami firmy Deloitte. Celem spotkania było przeprowadzenie wywiadu nt. Klastra (historia, aktualne działania oraz cele). Wywiad prowadzony był z koordynatorem Klastra oraz z przedstawicielem firmy Selvita, która została wskazana, jako wiodąca firma w Klastrze. Wyniki projektu zostaną ogłoszone na konferencji zaplanowanej na 14 października 2010 r. w Warszawie.
- C. Została nawiązana współpraca z Central German Network for Environmental Technology w ramach niemieckiego programu bilateralnej współpracy z polską w temacie: The Application of Nanotechnology for Product and Process Innovations in the Field of Environmental Technologies for Wastewater Cleaning). Strona niemiecka uzyskała przy wsparciu Klastra dofinansowanie działań, których celem jest wymiana doświadczeń oraz utworzenie wspólnego programu badań i aplikowanie do 7FP. Merytorycznym partnerem w ramach tej współpracy będzie zespół pani prof. Marii Nowakowskiej z Wydziału Chemii UJ. Doktorant z zespołu prof. Nowakowskiej odbył staż w Niemczech. W dniu 28 czerwca odbyła się w Lipsku konferencja, na której prezentowano projekty naukowe realizowane na Wydziale Chemii UJ oraz możliwości współpracy z Klastrem LifeScience w ramach projektów dotyczących tzw. „Eco-innowacji”. Został podpisany list intencyjny dotyczący współpracy w ramach kolejnego projektu finansowanego przez stronę niemiecką. Ustalono, że kolejne spotkania odbędą się w Polsce we wrześniu, przy okazji Eurobiotech i listopadzie, przy okazji Poleko.
- D. W dniu 22 czerwca odbyło się w Paryżu spotkanie komitetu sterującego projektu BIO-CT (7FP ROK), w którym Klaster LifeScience występuje w roli doradcy. Przedmiotem dyskusji było zatwierdzenie listy zasobów infrastrukturalnych dostępnych w regionach partnerskich, które zostaną włączone pilotażowo do projektu, jako narzędzia objęte wspólnym programem wymiany dostępu.
- E. W dniu 24 czerwca odbyło się w Halle (Niemcy) spotkanie inauguracyjne projektu „Biotech meets Poland” („BMWi-Vermarktungshilfeprojekt Biotechnologie / Life Sciences Polen 2010”), w którym Klaster jest partnerem niemieckiej organizacji Bio MittleDeutschland oraz AHP GmbH & Co. KG. Celem spotkania było przedstawienie Klastra LifeScience potencjalnym uczestnikom projektu z Niemiec. W ramach projektu planowane jest spotkanie polskich i niemieckich firm i instytucji, które odbędzie się w ramach Eurobiotech 2010.
- F. Opracowano wstępne założenia projektu Klastra w programie MRPO 8.2 Budowanie pozycji Małopolski w europejskich sieciach współpracy. Tematem projektu będzie: „Rozwijanie zdolności współpracy w ramach europejskich sieci kooperacji”. Prowadzone były rozmowy z potencjalnymi partnerami zagranicznymi projektu, do którego zaproszone zostały: Genopole i Sofia Antipolis (Francja), BioAratec (Hiszpania), Edynburg, Nottingham (Wielka Brytania), BioConValley (Niemcy), Łotewska Federacja Biotechnologii. 22 czerwca w Paryżu odbyło się spotkanie z przedstawicielami Genopole Evry w sprawie projektu. Ustalono podstawowe założenia programu staży w Genopole, który zaplanowano jako jedno z działań w ramach projektu.
- G. W dniu 29 czerwca odbyło się w UMWM spotkanie dotyczące opcji zmian w sposobie działania Klastra, w tym w szczególności możliwościom kontynuowania działań Klastra w

formie fundacji lub stowarzyszenia. Uzgodniono, że zostaną opracowane założenia w postaci „biznes planu”, opisującego planowane działania, koszty oraz źródła finansowania Klastra, realizowane w formule podmiotu posiadającego osobowość prawną. Założenia wraz z wnioskami zostaną przedstawione członkom Klastra w celu konsultacji, a po akceptacji będą przedstawione Władzom Regionu, jako projekt z założeniem starania się o dotacje celowe.

- H. W dniu 30 czerwca, w Warszawie oraz 8 lipca w Krakowie miały miejsce spotkania z przedstawicielami Polskiej Agencji Inwestycji Zagranicznych (PAIZ). Celem spotkań było ustalenie strategii współpracy w ramach promocji polskiego sektora biotechnologii i lifescience w oparciu o dotychczasowe doświadczenia oraz plany na przyszłość. Ustalono, że zostanie sformułowana i podpisana długoterminowa umowa ramowa o współpracy, określająca wspólne cele i narzędzia. Konkretne projekty promocji będą realizowane w oparciu o umowy szczegółowe bazujące na umowie ramowej.

LIPIEC

- A. Wniosek Klastra w ramach POIG 5.1. Odrzucono protest w sprawie wniosku Klastra, skierowany w do Ministerstwa Gospodarki, wobec czego projekt nie będzie realizowany w przyjętej w założeniach formie. Zostanie rozpatrzona możliwość ponownego złożenia wniosku o dofinansowanie projektu w ramach programu POIG 5.1 w konkursie, który ma zostać ogłoszony we wrześniu br.
- B. Eurobiotech 2010. W dniu 9 lipca odbyło się kolejne spotkanie komitetu organizacyjnego Eurobiotech 2010, na którym omawiane były programy poszczególnych sesji tej imprezy, a także inne sprawy organizacyjne. Przyjęto założenia organizacyjne wizyty delegacji ze Stanu Georgia (USA), która będzie miała miejsce w związku z kongresem w dniu 23 września. Na spotkanie z delegacją z Georgii będą zaproszeni przedstawiciele władz uczelni z Krakowa. Klaster przedstawił założenia zaplanowanych imprez towarzyszących Eurobiotech, tj. Forum Partnerskiego LifeScience Open Space, Projekt Biotech Meets Poland oraz warsztatów poświęconych współpracy w temacie “The Application of Nanotechnology for Product and Process Innovations in the Field of Environmental Technologies for Wastewater Cleaning”.
- C. Odbyły się dwa spotkania z PAIZ, z których drugie miało miejsce w Parku LifeScience. Celem spotkań było ustalenie strategii współpracy w ramach promocji polskiego sektora biotechnologii i lifescience w oparciu o dotychczasowe doświadczenia oraz omówienie planów wspólnych działań na przyszłość. Potwierdzona została wola sformułowania i podpisania długoterminowej umowy ramowej o współpracy. Konkretne projekty promocji będą realizowane w oparciu o umowy szczegółowe bazujące na umowie ramowej.
- D. Wniosek Klastra w programie MRPO 8.2. Prowadzone były konsultacje z potencjalnymi partnerami projektu, dotyczące kosztów współpracy i planowanego budżetu. Akces do współpracy w ramach projektu zgłosiły: Genopole Evry, Research Triangle Edinburgh, BioAratec Saragossa i Łotewska Federacja Biotechnologii. Podjęte zostały rozmowy z wybranymi partnerami Klastra z grupy EDU i B&R w celu utworzenia zespołu przyszłych ekspertów transferu technologii i wsparcia dla start-ups.

SIERPIEŃ

- A. Został złożony wniosek do programu POKL Działanie 8.2.1. o wsparcie projektu pn. „Zespół Innowacji Klastra LifeScience Kraków – działania na rzecz rozwoju współpracy nauki i biznesu” Projekt przygotowano we współpracy z CTMPT, które jest formalnie partnerem JCI w tym projekcie. Celem projektu jest wzrost intensywności i jakości współpracy pomiędzy sferą nauki i biznesu oraz wsparcie procesów komercjalizacji i transferu wiedzy poprzez projekty współpracy 10 instytucji nauki i 75 firm sektora life science w Małopolsce. Budżet projektu wynosi 3,282 tys. zł., realizacja w okresie styczeń 2011 grudzień 2012.
- B. Zespół Innowacji Klastra. Zostały opracowane idea i założenia działania dla Grupy Zadaniowej pod roboczą nazwą Zespół Innowacji Klastra. Dokument został przesłany do partnerów Klastra w celu konsultacji, które będą prowadzone we wrześniu. Idea zespołu została

wykorzystana w przygotowywanym wniosku o wsparcie projektu Klastra w ramach działania 8.2.1 POKL, w którym Zespół otrzyma wsparcie w postaci szkoleń i narzędzi współpracy. Zakłada się, że Klaster będzie inicjatorem działań na rzecz rozwoju zespołu.

- C. Projekt Klastra w POIG 5.1. W związku z odrzuceniem wniosku Klastra w POIG 5.1 zostały podjęte konsultacje w celu przededefiniowania założeń i celów odrzuconego projektu. W pierwszej kolejności rozwijana jest kwestia budowy nowego Portalu Informacyjnego Klastra, która była jednym z działań przewidzianych w projekcie. Planowane jest rozszerzenie zakresu tego działania, m.in. o serwisy informacyjne – podjęte zostały rozmowy o współpracy z Thomson Reuters.

WRZESIEŃ

- A. Zespół Innowacji Klastra. W oparciu o paragraf 2 pkt. 10 Regulaminu Klastra została powołana, decyzją Prezydium Rady Klastra, Grupa Zadaniowa pod roboczą nazwą Zespół Innowacji Klastra. Na kolejne tygodnie zostały zaplanowane konsultacje z partnerami Klastra w celu formalizowania umów o współpracy i włączenia się do grupy. Równolegle opracowywane są projekty, których celem będzie wsparcie rozwoju tej grupy.
- B. W związku z projektem zmian w założeniach do POIG 5.1 przygotowanym przez PARP, w dniu 9.09 miały miejsce w Warszawie konsultacje, w których uczestniczyłem w roli eksperta reprezentującego Klaster z istotnym doświadczeniem w zakresie rozwoju tego typu inicjatyw i kształtowania polityki regionalnej klastrów.
- C. Wniosek o wsparcie projektu Klastra w MRPO Działanie 8.2. W dniu 30 IX został złożony wniosek Klastra o wsparcie projektu pn. „Klaster LifeScience Kraków – budowanie zdolności kooperacji w ramach sieci współpracy bio-regionów Europy”. Głównym celem projektu jest wsparcie rozwinięcia sieci współpracy Klastra poprzez program stażu i wizyty studyjne Zespołu Innowacji Klastra w centrach innowacji wybranych bio-regionów w EU. Wartość projektu wynosi 1 mln. Zł. wkład własny Klastra 193 tys zł, z czego 33 tys. zł stanowi VAT.
- D. W dniach 20-22 września odbyła się konferencja Eurobiotech 2010, w której Klaster współorganizował sesję 5 poświęconą własności intelektualnej i komercjalizacji badań naukowych (we współpracy z prof. Tomaszem Twardowskim z Poznania). W sesji udział wzięli dr. Thomas Reiss z Fraunhofer Institute w Karlsruhe, Dr Wolfram Meyer z EPO oraz Simon Howe z Thompson Reuters.
- E. Wizyta delegacji ze Stanu Georgia USA. W dniu 23 września odbyło się w Parku LifeScience spotkanie z delegacją Stanu Georgia reprezentujących Gubernatora Stanu, składająca się ze specjalistów z dziedziny innowacji w obszarze nauk agro-rolniczych (biomasa, biopaliwa). W trakcie spotkania odbyły się prezentacje Pani Prof. Krystyny Koziec, Pana Prof. Jerzego Lisa oraz Klastra. Rezultatem spotkania jest zapowiedź dalszego rozwoju kontaktów, których celem będzie współpraca pomiędzy zespołami naukowymi z Małopolski i Stanu Georgia.
- F. Wniosek w konkursie Program dla Europy Środkowej. W dniu 17 września została złożona oferta – w formie „expression of interest” w odpowiedzi na zapytanie konkursowe w ramach transnarodowego Programu dla Europy Środkowej. Oferta dotyczy udziału Klastra w opracowaniu jednej z koncepcji strategicznych w temacie "Wzmacnianie innowacji poprzez nowe koncepcje klastrów wspierających pojawiające się potrzeby i tematy międzysektorowe", który swoją tematyką odpowiada Priorytetowi 1. Programu "Wspieranie innowacyjności w Europie Środkowej." Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w październiku.

PAŹDZIERNIK

- A. Zespół Innowacji Klastra. Prowadzone były konsultacje z partnerami Klastra w sprawie tworzenia ZIN, w tym dotyczące oddelegowania pracowników do prac w ramach zespołu. Wstępne zainteresowanie przystąpieniem do współpracy w ramach ZIN zadeklarowały w kolejności odbytych spotkań: Uniwersytet Rolniczy, Instytut Chemii i Katalizy Powierzchni, Instytut Zootechniki, Instytut Farmakologii, Instytut Fizyki Jądrowej, Uniwersytet Jagielloński. Rozmowy będą kontynuowane z AGH, PK, AWF i Instytutem Nafty i Gazu.

- B. W związku z przedłużeniem terminu składania wniosków w konkursie MRPO 8.2, wycofany został celem wniesienia auto-poprawek, wniosek Klastra o wsparcie projektu pn. „Klaster LifeScience Kraków – budowanie zdolności kooperacji w ramach sieci współpracy bio-regionów Europy”. Wniosek zostanie złożony ponownie w listopadzie.
- C. LifeScience Open Space / Eurobiotech 2011. Rozpoczęto przygotowania do przyszłorocznej imprezy – Forum Partnerskiego LifeScience Open Space, która będzie towarzyszyć konferencji Eurobiotech 2011. Prowadzone są w tej sprawie konsultacje z potencjalnymi partnerami Klastra. W rozmowach z UMWM omawiana była koncepcja połączenia tych imprez z Małopolskimi Targami Innowacji oraz zorganizowania w tym samym tygodniu innych imprez poświęconych innowacyjności z zamiarem nadania całości formuły tygodniowego festiwalu. Zakłada się, że impreza w 2011 r. będzie pierwszym wydarzeniem w ramach wieloletniego programu, którego celem jest wypromowanie w Krakowie znaczącej imprezy międzynarodowej. Elementem tego programu będzie organizacja BIO-Europe w 2014 lub 15 roku.
- D. Benchmarking klastrów w Polsce. W dniu 14 X odbyła się w Warszawie konferencja podsumowująca wyniki badania benchmarkingowego klastrów w Polsce. Raport ogólny, opracowany przez firmę Deloitte jest dostępny w wersji PDF na stronach PARP. W dniu 27 X odbyła się w Warszawie konferencja prasowa, w której Klaster LifeScience został zaprezentowany jako jeden z najlepszych w Polsce i najlepszy w obszarze life science. Raport dedykowany dla Klastra LifeScience w Krakowie, zawierający szczegółowe omówienie wskaźników badania opracowanych dla Klastra, jest udostępniany w wersji elektronicznej dla osób zainteresowanych z Klastra.
- E. Projekt Innowacyjny Szpital. Prowadzone są konsultacje dotyczące projektu pn. Innowacyjny Szpital. W pracach pilotażowych uczestniczą przedstawiciele Szpitala JP II i Szpitala Uniwersyteckiego – zakłada się włączenie innych szpitali – partnerów Klastra. Została przygotowana koncepcja i zakres projektu. Ustalono, że zostanie złożony wniosek do programu Kreator Innowacyjności – liderem projektu będzie CTTMPT, formalnymi partnerami i beneficjentami pilotażowego projektu zostaną szpitale uczestniczące w przygotowaniu. Klaster będzie sprawował funkcję koordynatora wspólnych działań.
- F. Program dla Europy Środkowej. Oferta Klastra złożona 17 IX w konkursie ogłoszonym w ramach transnarodowego Programu dla Europy Środkowej została zakwalifikowana do drugiego etapu, który zostanie zainicjowany spotkaniem w Wiedniu w dniu 9 XI. W tym samym konkursie zakwalifikowano wniosek MARR (priorytet 1) oraz wniosek UMWM (priorytet 7).

LISTOPAD

- A. Program dla Europy Środkowej. W dniu 9 XI odbyło się w Wiedniu spotkanie (Applicant Briefing), na którym ogłoszono założenia drugiego etapu konkursu. Celem spotkania było również przedstawienie koncepcji projektowych i wyłonienie konsorcjów projektowych. Kraków (JCI) był jednym z trzech regionów w ramach priorytetu 1, które prezentowały swoją koncepcję projektu i pretendowały do roli lidera. W wyniku dyskusji podjęta została decyzja o utworzeniu jednego konsorcjum pod przewodnictwem Steinbeis-Europa-Zentrum z Niemiec. W wyniku dalszych konsultacji lider projektu (Steibais) wybrał Krajową Izbę Gospodrczą, Górnośląską Agencją Przekształceń Przemysłu i Dolnośląski Urząd Marszałkowski na partnerów finansowych, a JCI (Klaster LifeScience) i MARR zostały wskazane, jako partnerzy stowarzyszeni. Wobec powyższego podjęte zostały wspólnie (MARR i JCI) rozmowy z GAPP w sprawie zasad współpracy z GAPP. Ustalono, że GAPP pokryje wkład własny i koszty udziału w projekcie generowane przez JCI. Kolejne działania będą skupiać się na szczegółach działania i budżecie projektu. Termin złożenia wniosku upływa 21 stycznia 2011 r.
- B. Współpraca z Genopole Evry. W dniu 3 XI odbyło się na UJ spotkanie, którego celem było podsumowanie dotychczasowej współpracy z Genopole i ustalenie programu działań, których celem będzie nawiązanie współpracy na poziomie naukowym. Wstępnie ustalono, że w styczniu 2011 r. zostanie zorganizowane seminarium dwustronne, na którym przedstawiona

zostanie oferta koperacyjna Krakowa. Został opracowany program, który zakłada organizację wspólnego seminarium, którego celem będzie przedstawienie projektów naukowych realizowanych w Krakowie. Projekty wybrane zostałyby wg kryterium możliwości/ zdolności podjęcia współpracy ze stroną francuską. Ponadto zostanie sporządzona oferta kooperacyjna, zawierająca listę z krótkim opisem projektów naukowych realizowanych przez partnerów Klastra LifeScience, z których na seminarium zostanie zaprezentowanych 5-6, spełniających określone kryterium. Seminarium odbędzie się w Parku LIFESCENCE, a jego koszty pokryją JCI i Uniwersytet Jagielloński. Rozpoczęto konsultacje z partnerem francuskim.

GRUDZIEŃ

- A. Wniosek do programu FP7-SME-2011 Activity 2.2: Research for SME. W dniu 8 grudnia został złożony wniosek do programu FP7-SME-2011 Activity 2.2: Research for SME, w którym Klaster występuje jako partner w konsorcjum 11 instytucji z EU. Tytuł projektu "Open Innovation Platform for Biotech RTD" (O.BIRD). Liderem jest MediLink East Midlands. Wartość projektu wynosi 1785 tys. € z czego budżet Klastra wynosi 179 tys. €.
- B. European Medical Diagnostics Cluster - Grupa Diagnostyka Medyczna Klastra. Klaster LifeScience został jednym z założycieli inicjatywy pod nazwą European Diagnostic Cluster Alliance. Spotkanie inicjujące odbyło się w dniu 9 grudnia w Brukseli. Inicjatorem działania są Euromediag/Eurobiomed (Francja) i WAL-Dx/BioWin (Belgia). Ponadto w grupie uczestniczą: ZMDB/BioTOP (Berlin), Oxfordshire Bioscience Network (Anglia), Nexxus (Scotland), Uppsala BIO (Szwecja) oraz BioCat (Barcelona). W powiązaniu z inicjatywą europejską została powołana Grupa Diagnostyka Medyczna Klastra. W grudniu odbyły się dwa spotkania organizacyjne Grupy Diagnostyka Medyczna.
- C. Współpraca z Genopole Evry. W związku z działaniami zainicjowanymi po wizycie delegacji UJ w Genopole, na zaproszenie strony francuskiej uczestniczyłem w Paris Region Innovation Tour 2010 (www.prit2010.com). W dniu 13 grudnia odbyło się spotkanie z Gabrielem Mergui, którego celem było ustalenie wspólnego planu działania. Ustalony został termin (14 lutego 2011) oraz cel wizyty delegacji z Genopole w Krakowie (seminarium poświęcone prezentacji i ocenie projektów rozwojowych – potencjalnych obszarów współpracy).
- D. Wniosek do programu Interreg IV C. W dniu 20 grudnia został złożony wniosek o wsparcie projektu Klastra pn. „SME Go Global Networks” w programie INTERREG IVC. Klaster jest liderem projektu, który będzie realizowany we współpracy z regionami Aragonii (Hiszpania), Zachodniej Macedonii (Grecja) i Cluj-Nepoca (Rumunia). Wartość projektu wynosi 330 tys. €.