

Sprawozdanie

Dnia 3 marca 2010 r. Dorota Gierej i Katarzyna Żybura brały udział w konferencji „Międzynarodowe Partnerstwo w Biotechnologii i IT”, organizowanej przez Ambasadę Brytyjską, British Polish Chamber of Commerce (BPCC) oraz LifeScience Klaster Kraków.

Spotkanie było poświęcone współpracy nauki z biznesem. Celem był networking ludzi nauki i biznesu a także przedstawienie problemów i rozwiązań dla komercjalizacji badań naukowych, głównie z zakresu biotechnologii.

Przedstawiono problemy prawne i strukturalne znacznie utrudniające tworzenie firm spin-off i spin-out w Polsce. Zwrócono również uwagę na niechęć rozwijania i komercjalizacji projektów w naszym kraju. Wspomniano o zachęcaniu do dialogu student – szef grupy, aby zwiększyć ilość komercjalizowanych projektów dzięki takiej współpracy. W materiałach konferencyjnych zestawiono projekty, których pomysłodawcy poszukują partnerów biznesowych:

- The Moredun Research Institute www.mri.sari.ac.uk
- The Roslin Institute www.roslin.ac.uk
- Roslin Cellab oraz Roslin BioCentre
- MRC Centre for Regenerative Medicine www.crm.ed.ac.uk
- MRC Centre for Inflammation Research www.cir.med.ed.ac.uk
- University of Edinburgh Division of Pathway Medicine www.ed.ac.uk/schools-departments/pathway-medicine/home
- Edinburgh Centre for Bioinformatics www.bioinformatics.ed.ac.uk
- School of Mathematical & Computer Sciences www.macs.hw.ac.uk
- The Biomedical Informatics Systems Engineering Laboratory www.macs.hw.ac.uk/bisel

Powyższe zestawienie ma na celu ukazanie poszerzających się perspektyw na pracę po doktoracie, a także zwrócenie uwagi na fakt, że dopóki do Polski płyną pieniądze z Unii jesteśmy interesującym partnerem do współpracy i wydobywania tych pieniędzy. Taka sytuacja może się skończyć po 2015 roku. Materiały z konferencji są dostępne u przedstawicieli Rady Samorządu.

Platforma EuropaBio została przedstawiona na samym początku konferencji. Jest to organizacja finansowania z Unii Europejskiej (FP6) i zajmuje się szkoleniami w dziedzinie management skills oraz wspiera tzw networking, czyli kontaktowanie się ludzi biznesu, przemysłu i nauki.

Następnie zaprezentowano strukturę, możliwości i mechanizmy działania parków technologicznych działających na Wyspach. Przedstawiono Edinburg Science Traingle, Medilink oraz Babraham Institute.

Ze strony polskiej zaprezentowały się LifeScience Klaster Kraków, EIT+ Wrocław. Są to nowe parki technologiczne zapewniające zaplecze powierzchniowe i aparaturowe dla tworzenia i rozwijania start-upów.

Dr Wieczorek zaprezentował firmy Mabion (mabion.eu) i Celon Pharma (www.celonpharma.com). Pierwsza zajmuje się produkcją przeciwciał monoklonalnych i ich terapeutycznym wykorzystaniem. Druga prowadzi badania dotyczące terapeutycznego wykorzystania siRNA np. w terapii nowotworów.

Biuro Transferu Technologii (CITTRU) zaprezentowało 3 projekty, które czekają na rozpatrzenie w Urzędzie Patentowym. Biuro, działające przy Uniwersytecie Jagiellońskim zajmuje się wsparciem przy składaniu wniosków patentowych.

W rozmowach kuluarowych dominowały rozmowy biznesowe o partnerstwie. Poszukiwano potencjalnych partnerów dla polskich Parków Technologicznych. Partnerów w Polsce również eposzukują firmy, zwłaszcza spin-out z Wielkiej Brytanii, aby wspólnie pozyskać fundusze unijne. Naszym celem było pozyskanie informacji dotyczących perspektyw dla doktorantów, alternatywnych w stosunku o kariery naukowej.

Wnioski:

- zasugerujemy administratorom PiIN, że warto poinformować doktorantów o tym z jakimi projektami, w jaki sposób można zwracać się do różnego rodzaju Inkubatorów i Parków Technologicznych
- warto śledzić różnego rodzaju konkursy na biznesplany, jeśli ktoś marzy o założeniu własnej działalności naukowej
- biznes i rynek pracy w naukach biologicznych, poza sektorem państwowym zaczyna się rozwijać

I na koniec rada przekazana w czasie rozmów '... anyway, get your damm PhD' :)