

Doświadczenia na zwierzętach w Bionanoparku?

1 stycznia 2011

ŁÓDŹ. W czwartek władze łódzkiego Technoparku podpisały z Polską Agencją Rozwoju Przedsiębiorczości umowę w sprawie budowy na działce przy ul. Dubois 114/116 gmachu Bionanoparku, centrum biotechnologii molekularnej w skład którego wchodzić mają, między innymi, dwa laboratoria, pracujące na potrzeby branży kosmetycznej i farmaceutycznej. Inwestycja kosztować będzie 73 miliony złotych, z czego 53 pochodzi z dotacji PARP i środków europejskich, ma być ukończona w 2013 roku. Choć nie wspomina o tym internetowa strona Technoparku, profil działania budowanych w Łodzi laboratoriów wskazywać może, że będą w nich prowadzone również doświadczenia na zwierzętach.

W ramach wchodzącego w skład powstającego Bionanoparku wchodzić ma Laboratorium Biofizyki Molekularnej i Nanostrukturalnej, zajmujące się biochemią, hodowlą komórkową, biofizyką i produkcją implantów medycznych. Zakres prowadzonych w nim badań ma obejmować między innymi ocenę oddziaływania nanostruktur na organizm człowieka i środowisko naturalne, badania nad nowymi rodzajami leków i protez medycznych wykorzystujących nanotechnologie. Wszystkie te badania na pewnym etapie zakładają prowadzenie doświadczeń na żywych organizmach, nie jest jednak przesądzone że będą się one odbywać w łódzkiej firmie. Odbiorcami produktów opracowanych w tej placówce mają być przemysł farmaceutyczny, kosmetyczny, jak również chirurgia czy stomatologia.

Drugie z planowanych laboratoriów, Laboratorium Biotechnologii Przemysłowej, koncentrować się ma opracowywaniu mikrobiologicznych konsorcjów do biodegradacji odpadów, jak również nowych enzymów dla oczyszczalni ścieków, biopaliw czy materiałów biotechnologicznych stosowanych w innych gałęziach przemysłu.

Źródło: [Czarny Sztandar](#)