

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

[zapisz się](#)



[Strona główna](#) > [Biznes laboratoryjny](#)

W Zespole Inkubatorów Wysokich Technologii PPNT powstaje pracownia genomowa



Tworzone laboratorium, dzięki zainstalowanym w nim urządzeniom i technologiom, będzie miało na celu prowadzenie działalności zarówno komercyjnej jak i badawczo-rozwojowej. Pracownia będzie jednostką wysoce specjalistyczną,

świadcząca usługi dla branży medycznej, weterynaryjnej i spożywczej. Specjalizacja jest ogólnosiwiatowym trendem, a w dziedzinie analizy genomu uwarunkowana jest wysokimi kwalifikacjami personelu naukowego i technicznego oraz zaawansowanymi technologiami odczytu i interpretacji bioinformatycznej danych z genomów.

W ramach pracowni został zakupiony sekwenator genomowy. Urządzenie przeznaczone jest do badań całych genomów mikroorganizmów lub częściowej analizy genomu człowieka, system do automatycznego przygotowania próbek stosowany do przygotowywania bibliotek genomowych oraz system do analizy materiału genetycznego, który umożliwia wykonywanie analizy materiału genetycznego z pojedynczej komórki izolowanej z dowolnego materiału.

W pracowni genomowej wykorzystywana będzie najnowocześniejsza i najbardziej zaawansowana technologia w swoim segmencie, posiadająca duży potencjał rozwoju. Umożliwia ona bardzo elastyczne i niskokosztowe wykonywanie bardzo zaawansowanych projektów dotyczących badań genomowych. Technologia ta wchodzi dopiero na rynek i przez co najmniej kilka następnych lat będzie wykorzystywana do szerokiego zakresu prac badawczych oraz diagnostycznych. Zespół Inkubatorów będzie pierwszym miejscem w Poznaniu wyposażonym w tego typu sprzęt.

Źródło: www.ppnt.poznan.pl <http://laboratoria.net/biznes-i-przetargi/18647.html>

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy