

### [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](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



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

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

Newsletter

[zapisz się](#)



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

## PG: otwarto całodobową prototypownię

**Całodobową prototypownię ProtoLab, wyposażoną w nowoczesne urządzenia do testowania rozwiązań z branży technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT) otwarto na Politechnice Gdańskiej. To pierwsza taka uczelniana prototypownia w Pomorskiem.**

Operatorem ProtoLabu jest spółka celowa Politechniki Gdańskiej Excento, która realizuje projekt e-Pionier, współfinansowany w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa.

„ProtoLab jest takim miejscem - wzorowanym m.in. na doświadczeniach fińskich, gdzie jest tzw. Design Factory - w którym osoby, które chcą przygotować jakieś prototypy wymyślonych przez siebie rozwiązań, w szczególności w obszarze ICT, mogą przyjść i sprawdzić te pomysły na

profesjonalnym sprzęcie” - wyjaśnił dziennikarzom prezes Excento, Krzysztof Malicki.

Z ProtoLabu mogą korzystać bez nadzoru i przez 24 godziny na dobę studenci, pracownicy naukowcy PG oraz zespoły poszukujące rozwiązań problemów zgłoszonych w ramach e-Pionier. Jednocześnie będzie mogło w nim pracować do 25 osób.

„Ważne jest, że do ProtoLabu będą mogli przychodzić studenci ze wszystkich wydziałów. To pomoże łączyć nam ludzi o różnych specjalnościach, a w firmach tak przecież właśnie jest, że pracują w nich ludzie o różnych zawodach” - podkreślił w rozmowie z dziennikarzami prorektor ds. internacjonalizacji i innowacji PG, prof. Piotr Dominiak.

W ProtoLab znalazły się m.in. profesjonalne stanowiska do projektowania i wykonywania obwodów PCB, testowania elektroniki i oprogramowania, czy projektowania i wykonywania elementów automatyki i mechaniki. Prototypownie wyposażono także w różnego rodzaju urządzenia, w tym oscyloskopy, generatory, mierniki, obciążenia oraz oprogramowanie. Nie zabrakło również stanowisk lutowniczych, narzędzi oraz drukarki 3D.

Użytkownicy ProtoLab będą mieli również dostęp do najnowszych technologii pomiarowych, wykorzystywanych chociażby w fabrykach samochodów Tesla w USA.

Celem projektu „e-Pionier - wykorzystanie potencjału uczelni wyższych na rzecz podniesienia innowacyjności rozwiązań ICT w sektorze publicznym” jest rozwiązywanie istotnych problemów społeczno-gospodarczych w formule zbliżonej do zamówień przedkomercyjnych.

Projekt o wartości prawie 14,4 mln zł współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa, wkład funduszy europejskich wynosi ponad 11,5 mln zł.

*Autor: Robert Pietrzak*

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/edukacja/27891.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**