

[Akceptuje](#)

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



Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Centrum Zaawansowanych Technologii POMORZE

Dziesięć specjalistycznych laboratoriów badawczych powstaje w ramach wspólnego projektu Politechniki Gdańskiej i Uniwersytetu Gdańskiego. Na prezentację dorobku oraz zamierzeń

poszczególnych laboratoriów wchodzących w skład Centrum Zaawansowanych Technologii POMORZE zapraszamy w czwartek na Politechnikę Gdańską. 16 grudnia, w godz. 9.15-13.20, Sala Senatu Politechniki Gdańskiej, Gmach Główny, I piętro. Więcej informacji na <http://www.cztpomorze.pl>

W ramach projektu powstaje 10 laboratoriów, skupionych w czterech domenach: 1. biotechnologia, chemia żywności i leków 2. technologie informacyjne i telekomunikacja 3. materiały funkcjonalne i nanotechnologia oraz 4. ochrona środowiska. 8 laboratoriów powstaje na Politechnice Gdańskiej, dwa - na Uniwersytecie Gdańskim. Inwestycja pochłonie prawie 24 mln zł.

Fundusze unijne pozwolą na zakup ponad stu urządzeń badawczych. Wyremontowane zostaną także pomieszczenia przeznaczone na laboratoria. Wśród realizowanych zakupów można wymienić: urządzenie do stapiania proszków wiązką lasera - narzędzie do badań nad implantami, stanowisko technologiczne CVD - służące do nakładania precyzyjnych powłok diamentowych, wykorzystywanych w informatyce i telekomunikacji, czy mikroskop typu STM/AFM - supernowoczesny mikroskop do badań w dziedzinie nanotechnologii. Warto dodać, że każde urządzenie warte jest ponad milion złotych!

Do udziału w seminarium zaproszono JM Rektora Politechniki Gdańskiej, Marszałka Województwa Pomorskiego oraz Prezesa Agencji Rozwoju Pomorza S.A., Członków Konsorcjum Centrum Zaawansowanych Technologii-Pomorze oraz przedstawicieli instytucji wspierających. Na prezentację zapraszamy także przedstawicieli mediów.

Projekt jest współfinansowany w 75 proc. przez Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego, wdrażany natomiast przez Agencję Rozwoju Pomorza S.A.

LUDZIE PROJEKTU

Autorem jest prof. dr hab. inż. Andrzej Zieliński, prorektor Politechniki Gdańskiej ds. współpracy i programów międzynarodowych. Koordynatorem uczelnianym po stronie Uniwersytetu Gdańskiego - prof. dr hab. Marek Grinberg. Poszczególnymi laboratoriami w projekcie kierują:

1. Centrum Civitroniki - prof. dr hab. inż. Paweł Kłosowski z Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska
2. Laboratorium Nanomateriałów - prof. dr hab. inż. Leon Murawski z Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej
3. Laboratorium Syntezy Innowacyjnych Materiałów i Elementów - dr inż. Piotr Wroczyński z Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
4. Laboratorium Pomiarów Optoelektronicznych Innowacyjnych Materiałów i Displejów - dr hab. inż. Bogdan Kosmowski, prof. nadzw. PG z Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
5. Laboratorium Środowiskowe Technologii Bezprzewodowych - prof. dr hab. inż. Michał Mrozowski z Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
6. Mobilne Laboratorium Diagnostyki i Technologii Środowiska - prof. dr hab. inż. Jan Hupka z Wydziału Chemicznego

7. Laboratorium Materiałów Polimerowych - dr hab. inż. Józef Haponiuk prof. nadzw. PG z Wydziału Chemicznego

8. Laboratorium Biomateriałów - prof. dr hab. inż. Andrzej Zieliński z Wydziału Mechanicznego oraz na Uniwersytecie Gdańskim:1. Laboratorium Nanomateriałów i Nanokompozytów - prof. dr hab. inż. Andrzej Kłonkowski z Wydziału Chemii2. Laboratorium Charakteryzacji Materiałów Luminescencyjnych i Nanomateriałów - prof. dr hab. Marek Grinberg z Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki.

Obsługę płatności, rozliczeń i przetargów realizuje biuro projektu, zlokalizowane przy al. Zwycięstwa 27, Gdańsk Wrzeszcz (tzw. „biały domek”). Za nadzór nad biurem odpowiada administrator projektu - mgr Łukasz Świacki.

www.pg.gda.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/5193.html>



27-01-2021

Zachowujemy dystans społeczny, jeśli robią to nasi najbliżsi

Własne przekonania nie mają w tym wypadku większego znaczenia.



27-01-2021

Moderna: szczepionka jest skuteczna na warianty koronawirusa:...

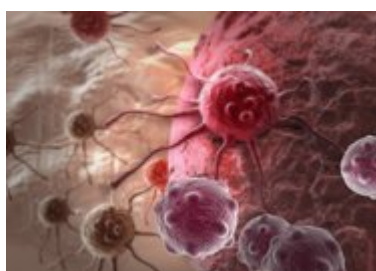
Podał amerykański koncern w poniedziałkowym oświadczeniu.



27-01-2021

Lepsza dieta i wykorzystanie glukozy w mózgu przedłużają życie muszek

Komórki nerwowe mózgu muszki owocowe mogą starzeć się wolniej i żyć dłużej.



27-01-2021

Hodowla przemysłowa, klimat niosą ryzyko następnych pandemii

"Musimy się przygotować" - podkreśla ekspert.



27-01-2021

Antybiotyki azytromycyna i doksycyklina nie działają na Covid-19

Badania przeprowadzono w nadziei na znalezienie leku, który pozwoli szybciej leczyć pacjentów.



27-01-2021

Trzeba być czujnym podczas szczepień w ciężkim stanie zdrowia

W przypadku osób starszych w ciężkim stanie zdrowia trzeba być czujnym.



27-01-2021

Sztuczna inteligencja ma pomóc wykrywać ryzyko przedwczesnego porodu

W swoim rozwiązaniu wykorzystują uczenie maszynowe.



27-01-2021

Poziom lęku u Polaków najwyższy w maju i grudniu

Poziom lęku zwiększało m.in. przebywanie w kwarantannie lub izolacji.

Informacje dnia: [Zachowujemy dystans społeczny, jeśli robią to nasi najbliżsi Moderna: szczepionka jest skuteczna na warianty koronowirusa: brytyjski i z RPA](#) [Lepsza dieta i wykorzystanie glukozy w mózgu przedłużają życie muszek](#) [Hodowla przemysłowa, klimat niosą ryzyko następnych pandemii](#) [Antybiotyki azytromycyna i doksycyklina nie działają na Covid-19](#) [Trzeba być czujnym](#)

[podczas szczepień w ciężkim stanie zdrowia Zachowujemy dystans społeczny, jeśli robią to nasi najbliżsi Moderna: szczepionka jest skuteczna na warianty koronowirusa: brytyjski i z RPA Lepsza dieta i wykorzystanie glukozy w mózgu przedłużają życie muszek Hodowla przemysłowa, klimat niosą ryzyko następnych pandemii Antybiotyki azytromycyna i doksycyklina nie działają na Covid-19 Trzeba być czujnym podczas szczepień w ciężkim stanie zdrowia Zachowujemy dystans społeczny, jeśli robią to nasi najbliżsi Moderna: szczepionka jest skuteczna na warianty koronowirusa: brytyjski i z RPA Lepsza dieta i wykorzystanie glukozy w mózgu przedłużają życie muszek Hodowla przemysłowa, klimat niosą ryzyko następnych pandemii Antybiotyki azytromycyna i doksycyklina nie działają na Covid-19 Trzeba być czujnym podczas szczepień w ciężkim stanie zdrowia](#)

Partnerzy