

GDYNIA
edukacyjna

centrum
nauki **Experiment**

Experimenty i doświadczenia

zajęcia edukacyjne
dla szkół i przedszkoli

rok szkolny 2025/2026

A young girl with long brown hair is looking through a microscope. The image is framed by large, overlapping magenta and pink geometric shapes. In the bottom right corner, there is a large white stylized logo that reads 'E>.'.

E>.

GDYNIA
edukacyjna

centrum
nauki **Experiment**

Experimenty i doświadczenia

zajęcia edukacyjne
dla szkół i przedszkoli

rok szkolny 2025/2026





01	jak skorzystać z zajęć edukacyjnych CNE	str. 8
02	pracownie edukacyjne	str. 10
03	zajęcia edukacyjne	str. 14
	przedszkola i zerówki	str. 15
	klasy 1-3 szkół podstawowych	str. 16
	klasy 4-6 szkół podstawowych	str. 17
	klasy 7-8 szkół podstawowych	str. 19
	szkoły ponadpodstawowe	str. 22
04	programy dla szkół, przedszkoli i nauczycieli	str. 25
	Akademia Edukatora Klimatu program ekologiczny dla klas 1-8	str. 26
	inauguracja roku szkolnego 2025/2026	str. 28
	AMBASADOR EXPERYMENTU program dla przedszkoli/szkół	str. 29
	WARTO SIĘ SZKOLIĆ szkolenia dla nauczycieli	str. 30
	konferencja Nauczyciel w Centrum: Dobrostan	str. 30
	konferencja dla młodzieży	str. 31
	EDUKACJA W AKCJI konferencja dla nauczycieli	str. 31
	ScienceCom festiwal nauki dla szkół ponadpodstawowych i studentów	str. 32
	Pomorska Noc Naukowców wieczorne wydarzenie popularnonaukowe	str. 33
	NIE WAHAJ SIĘ – BAW SIĘ nowa wystawa	str. 34
	ferie i wakacje dla grup zorganizowanych zajęcia dla półkolonii i kolonii	str. 34
	majówka z Bałtykiem dodatkowe aktywności na wystawach	str. 35
	zwiedzanie z edukatorem dla grup zorganizowanych	str. 35

Szanowni, Nauczycielki i Nauczyciele

Czy dzisiejsza edukacja może sprawiać, że uczniowie z entuzjazmem będą odkrywać prawa fizyki, programować, uczyć się współpracy i komunikacji, rozwiązywać realne problemy społeczne przy użyciu nowoczesnych technologii i świadomie korzystać z narzędzi opartych na sztucznej inteligencji? W Centrum Nauki Experyment wierzymy, że nie tylko może – ale powinna taka być.

Rok szkolny 2025/2026 otwieramy ofertą, która odpowiada na aktualne kierunki polityki oświatowej Ministerstwa Edukacji Narodowej, a także na lokalne i globalne potrzeby edukacyjne. Stawiamy na interdyscyplinarność, edukację obywatelską, umiejętności cyfrowe, a także bezpieczeństwo w sieci, higienę cyfrową i krytyczne myślenie – bo edukacja to dziś znacznie więcej niż encyklopedyczna wiedza.

Nasze zajęcia opierają się na metodologii STEAM, łącząc przedmioty ścisłe i przyrodnicze z technologią, sztuką oraz kompetencjami społecznymi. Wspieramy rozwój analitycznego myślenia, logicznego rozumowania, a także umiejętności pracy zespołowej i rozwiązywania problemów – w atmosferze doświadczeń, ciekawości i dobrej zabawy.

Uważnie śledzimy to, co kształtuje współczesną edukację – zarówno na poziomie lokalnym, jak i europejskim. Od miejskich inicjatyw edukacyjnych w Gdyni, przez krajowe strategie rozwoju kompetencji cyfrowych, po europejskie kierunki wspierania innowacyjnej edukacji – jesteśmy na bieżąco z tym, o czym mówi się dziś w kontekście potrzeb uczniów i nauczycieli.

Nasze programy powstają we współpracy z nauczycielami i edukatorami – to odpowiedź na konkretne wyzwania, przed którymi wspólnie stajemy. Szukamy partnerów, którzy – tak jak my – chcą tworzyć edukację nowoczesną, praktyczną i gotową na przyszłość.

Edukacja to wspólna droga – dziękujemy, że jesteście jej częścią. Do zobaczenia w roku szkolnym 2025/2026!

Spotkajmy się w Experymentcie!

Alicja Harackiewicz

dyrektor Centrum Nauki
Experyment w Gdyni

wrzesień

18.09

- inauguracja roku szkolnego 2025/2026
- start programu AMBASADOR EXPERYMENTU

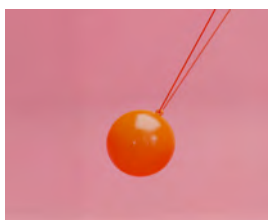


26.09

- Pomorska Noc Naukowców



- wystawa czasowa NIE WAHAJ SIĘ – BAW SIĘ



październik

- Akademia Edukatora Klimatu (edycja jesienna)

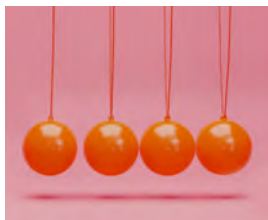


10.10

- konferencja DOBROSTAN W SZKOLE



- wystawa czasowa NIE WAHAJ SIĘ – BAW SIĘ



listopad/grudzień

27–28.11

- ScienceCom

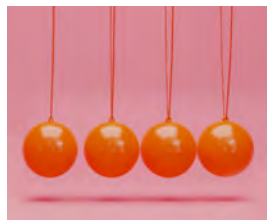


20.11

- WARTO SIĘ SZKOLIĆ



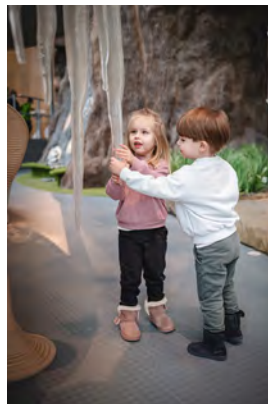
- wystawa czasowa NIE WAHAJ SIĘ – BAW SIĘ



styczeń/luty

19.01–01.03

- ferie i półkolonie (dedykowane edukacyjne zajęcia dla grup z całej Polski)



13.02

- NaukoweLove



marzec

- Akademia Edukatora Klimatu (edycja wiosenna)



12.03

- WARTO SIĘ SZKOLIĆ



kwiecień

- konferencja dla młodzieży



- konferencja dla nauczycieli EDUKACJA W AKCJI



maj

01–03.05

- majówka z Bałtykiem w Experymencie



- finał programu AMBASADOR EXPERYMENTU



czerwiec

30.05–07.06

- Dzień Dziecka



- Gala Ambasadora



jak skorzystać z zajęć edukacyjnych CNE

01

gdzie	Centrum Nauki Experyment w Gdyni
kiedy	od wtorku do piątku godziny zajęć do wyboru: 9:00 11:00 13:00 UWAGA Istnieje możliwość zwiedzania wystaw CNE zarówno przed zajęciami edukacyjnymi, jak i po ich zakończeniu.
liczba uczestników	11–30 (nie licząc opiekunów)
czas trwania zajęć	45 min przedszkola i zerówki, szkoły podstawowe 90 min szkoły ponadpodstawowe
cena	30 zł zajęcia i wystawy 25 zł wystawy 0 zł bilet dla 1 opiekuna na 10 osób
jak rezerwować	online bilety.experiment.gdynia.pl telefonicznie +48 58 500 49 94 +48 509 429 017 stacjonarnie w kasach Centrum Nauki Experyment al. Zwycięstwa 96/98, Gdynia informacja bilety@experiment.gdynia.pl
kiedy rezerwować, opłacić, zwrócić	bilety można rezerwować z 120-dniowym wyprzedzeniem, najpóźniej dzień przed wybraną datą bilety należy opłacić w ciągu 14 dni od daty rezerwacji , za pośrednictwem platformy PayU termin zajęć można zmienić do 14 dni przed wizytą bilety można zwrócić do 14 dni przed wizytą
dostępność	Specjalne potrzeby? Prosimy wypełnij formularz rezerwacyjny. Potrzebujesz więcej pomocy? Napisz na adres bezbarrier@experiment.gdynia.pl

02

—
pracownie
edukacyjne



pracownia Na Start

To miejsce, w którym przedszkolaki i uczniowie edukacji wczesnoszkolnej wykonają pierwsze, fascynujące kroki w świecie nauk! Podczas samodzielnych eksperymentów uczestnicy poznają praktyczne podstawy chemii, fizyki i świata przyrody. To nie tylko nauka – to prawdziwa przygoda, która rozbudza ciekawość i pasję do odkrywania!

zajęcia z podziałem na poziomy edukacyjne

przedszkola i zerówki	klasy 1–3 SP
Laboratorium na start KraNówka	Ale kosmos! PrądoLab L3ŚNE T4JEMNICE

pracownia STEAM

Science • Technology • Engineering • Arts • Mathematics

W pracowni STEAM nauka spotyka się z kreatywnością! To dynamiczna przestrzeń, w której uczniowie nie tylko poznają tajniki nauki, technologii i inżynierii, ale przede wszystkim uczą się myśleć jak odkrywcy i innowatorzy. Poprzez praktyczne eksperymenty i rozwiązywanie realnych problemów uczestnicy rozwijają kreatywność, elastyczność myślenia oraz współpracę zespołową – kluczowe umiejętności współczesnego świata.

zajęcia z podziałem na poziomy edukacyjne

klasy 4–6 SP	klasy 7–8 SP
Inżynieria pomiaru Złam Enigmę I	Fizyka fal Złam Enigmę II

szkoły ponadpodstawowe
Tajniki elektroniki

pracownia Bio-chem

Tu biologia i chemia zostają sprawdzone w praktyce! Pracownia Bio-chem daje uczniom możliwość utrwalenia teorii i samodzielnego przeprowadzania eksperymentów o różnym stopniu trudności. Podczas zajęć uczestnicy odkrywają fascynujące zjawiska przyrodnicze i uczą się świadomie wyciągać wnioski, rozwijając ciekawość oraz naukowy sposób myślenia.

zajęcia z podziałem na poziomy edukacyjne

klasy 4–6 SP	klasy 7–8 SP
Halo! Tu komórka	Energia z żywności Laboratorium odkrywców

szkoły ponadpodstawowe
Enzymy pod lupą Mózg w akcji

pracownia Eko-społeczna

To przestrzeń, w której uczniowie uczą się, jak zmienia się klimat i co każdy z nich może zrobić, by chronić naszą planetę. Zajęcia rozwijają świadomość ekologiczną i społeczną, ucząc krytycznego myślenia i rozpoznawania fałszywych informacji. Uczestnicy zdobywają narzędzia do podejmowania świadomych wyborów dotyczących zdrowia, stylu życia i otaczającego ich świata – bo każda decyzja ma znaczenie!

zajęcia z podziałem na poziomy edukacyjne

klasy 4–6 SP	klasy 7–8 SP
Energia przyszłości I	#StopFakeNews Energia przyszłości II

szkoły ponadpodstawowe
Nie (!)graj z uzależnieniem Odkopać dane

03

zajęcia edukacyjne



Laboratorium na start pracownia Na Start

Przedшкоlaki w laboratorium chemicznym? Jak najbardziej! Dzieci w stroju prawdziwego badacza samodzielnie wykonują intrygujące doświadczenia chemiczne, posługując się prawdziwym szkłem laboratoryjnym: pipetami, probówkami i zlewkami. Co się stanie, gdy połączymy różne substancje? Czy można „zobaczyć” powstawanie gazu lub poczuć ciepło w wyniku reakcji chemicznej? Zajęcia zaskoczą, rozbawią i rozbudzą dziecięcą ciekawość – a przy tym przemycą solidną dawkę wiedzy.

na zajęciach dzieci

- poznają podstawowe pojęcia z dziedziny chemii, takie jak: naukowiec, pierwiastek, reakcja chemiczna
- zaznajamiają się z nazewnictwem szkła laboratoryjnego oraz poznają funkcję stroju ochronnego
- samodzielnie eksperymentują – mieszają substancje, badają ich pH i obserwują efekty reakcji – kształcąc umiejętność wnioskowania



KraNówka pracownia Na Start

Skąd się bierze woda w kranie? Dokąd płynie, gdy znika w odpływie? Jak wygląda jej podróż – od wydobycia z ziemi, po powrót do natury? Te zajęcia to fascynująca opowieść o cyklu wodnym w wersji, która na długo pozostanie w pamięci dzieci. Sprawdźcie z nami, czy woda może płynąć w górę, czy nadaje się do picia i dlaczego trzeba ją oszczędzać. Nauka łączy się tu z zabawą, a ciekawość dzieci staje się motorem do zrozumienia otaczającego świata.

na zajęciach dzieci

- towarzyszą kropelce wody w drodze od wydobycia, poprzez podróż rurami do naszych kranów, aż do powrotu do natury
- poznają uproszczony cykl wodny, ucząc się takich pojęć, jak parowanie, kondensacja, opad
- dowiadują się, czym jest oczyszczalnia ścieków i dlaczego jej działanie ma ogromne znaczenie dla środowiska
- poznają zasady odpowiedzialnego korzystania z wody – dowiadują się, co wolno, a czego nie wolno wprowadzać do kanalizacji

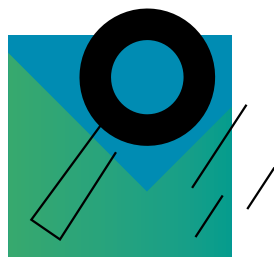


NOWOŚĆ L3ŚNE T4JEMNICE pracownia Na Start

Czy małemu rysiewi uda się odnaleźć mamę? To nie są zwykłe zajęcia – to leśna przygoda! Uczniowie wcielają się w rolę tropicieli zagadek, którzy – wraz z rysiem – przemierzają mapę Polski, rozwiązując kolejne zadania. Wędrując przez parki narodowe, dzieci poznają przyrodę, a także mierzą, ważą, kodują i eksperymentują w laboratorium. To zajęcia, które angażują od pierwszej do ostatniej minuty.

podczas zajęć uczniowie

- 🌀 eksplorują mapę Polski, poznając kierunki świata, a także uczą się orientacji w przestrzeni
- 🌀 odkrywają polskie parki narodowe i ich mieszkańców, rozwijając wiedzę o środowisku oraz różnorodności biologicznej
- 🌀 rozwiązują logiczne i matematyczne zagadki, ćwicząc analizowanie informacji, dostrzegając zależności oraz ucząc się wnioskowania
- 🌀 mierzą, ważą, porównują, szeregują, dekodują – rozwijają praktyczne umiejętności matematyczne w działaniu i kontekście przyrodniczym



Ale kosmos! pracownia Na Start

Czy człowiek mógłby żyć na innej planecie? Co sprawiło, że nasza Ziemia jest tak wyjątkowa? W tej niezwykłej misji uczniowie zamieniają się w astrobadaczy, którzy nie tylko odkrywają tajemnice planet, ale też przeprowadzają eksperymenty i stawiają oraz testują hipotezy. Dzięki naukowym działaniom uczą się, dlaczego Ziemia jest wyjątkowa – i co byłoby potrzebne, by przetrwać poza nią.

podczas zajęć uczniowie

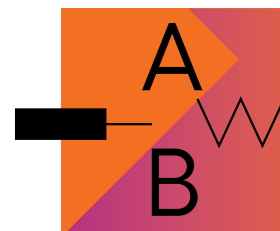
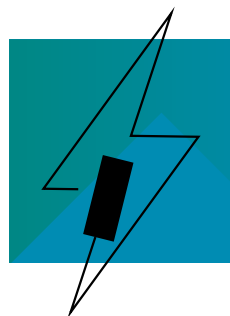
- 🌀 przeprowadzają proste doświadczenia naukowe – sprawdzają warunki potrzebne do życia i porównują je z tymi na innych planetach
- 🌀 zdobywają wiedzę na temat planet Układu Słonecznego
- 🌀 samodzielnie odkrywają i poznają pojęcia: atmosfera, planeta gazowa, planeta skalista, planeta karłowata, księżyc

PrądoLab pracownia Na Start

Co sprawia, że żarówka świeci? Czy prąd można zobaczyć? Na tych zajęciach uczniowie stają się młodymi konstruktorami i w grupach budują własne układy elektryczne! Uczestnicy zapoznają się z zagadnieniami dotyczącymi prądu i działania obwodów elektrycznych, tworzą działające układy, a także uczą się, jak działa prąd – i jak bezpiecznie się z nim obchodzić. To praktyczne majsterkowanie połączone z nauką i eksperymentowaniem.

podczas zajęć uczniowie

- ⚡ budują układy elektryczne, posilując się obrazkową instrukcją
- ⚡ eksperymentują z działaniem prądu – testują, obserwują i wnioskują, dlaczego układ działa lub nie
- ⚡ uczą się zasad bezpiecznego korzystania z energii elektrycznej
- ⚡ oswajają język fizyki przez działanie, zapoznając się z pojęciami takimi jak prąd, obwód elektryczny, elektron, opornik, izolator, przewodnik



NOWOŚĆ Złam Enigmę pracownia STEAM

Czy proste przesunięcie liter może zmienić bieg historii? Na stole – zamknięte skrzynki, dziwne symbole i ukryte wskazówki. W powietrzu – tajemnica do rozwiązania. Uczestnicy wcielają się w młodych odkrywców, którzy krok po kroku rozszyfrowują kod prowadzący do najpilniej strzeżonej wiadomości. Każdy element to łamigłówka – szyfr Cezara, ukryte liczby, tajemnicze dokumenty, zapis dźwiękowy. W tej przygodzie matematyka i historia łączą się z logicznym myśleniem i detektywistycznym zacięciem. A wszystko po to, by otworzyć ostatnią skrzynkę i odkryć, co skrywa sekretna wiadomość.

podczas zajęć uczniowie

- 🔴 odszyfrowują wiadomości, wykorzystując m.in. szyfr Cezara, szyfr książkowy i kod Morse'a
- 🔴 poznają techniki kryptograficzne
- 🔴 rozpoznają historyczny kontekst złamania szyfru Enigmy
- 🔴 stosują działania matematyczne, rozwijając myślenie kombinatoryczne, aby uzyskać dostęp do kolejnych etapów misji
- 🔴 praktycznie wykorzystują wiedzę w warunkach problemowych, z elementami grywalizacji

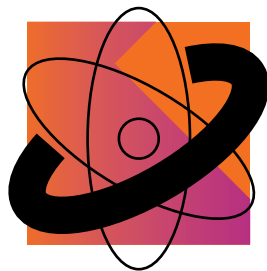
NOWOŚĆ Inżynieria pomiaru pracownia STEAM

Czy linijka zawsze wystarczy, by coś dobrze zmierzyć? Podczas tych zajęć uczniowie odkrywają, jak precyzja pomiaru wpływa na wynik – i jak zbudować własne narzędzia pomiarowe z zestawami edukacyjnymi do programowania i robotyki. Uczestnicy wspólnie uczą się przeliczać obroty koła na odległość, testują dokładność swojego dalmierza w emocjonującym wyścigu precyzji i sprawdzają, jak mały błąd może zrobić wielką różnicę. Zajęcia łączą eksperymentowanie, logiczne myślenie i rywalizację w duchu dobrej zabawy – finał należy do zwycięzców, którzy zamieniają się w naukowych prezenterów.

podczas zajęć uczniowie

- 🔴 rozwijają umiejętność wykonywania pomiarów (długość, czas) prostymi przyrządami (linijka, suwmiarka)
- 🔴 rozwiązują problemy techniczne i matematyczne, analizując zjawiska ruchu prostoliniowego
- 🔴 współpracują w grupie, budując oraz badając zachowanie modeli do nauki programowania i budowania robotów
- 🔴 wykonują doświadczenia i zapisują obserwacje
- 🔴 rozumieją, czym jest dokładność pomiaru, identyfikując źródła błędów i ich wpływ na wyniki doświadczenia





Energia przyszłości I pracownia Eko-społeczna

Kolektory słoneczne, wiatraki, elektrownie atomowe – to urządzenia sprawiające, że prąd płynie do naszych gniazdek elektrycznych. Ale w jaki sposób energia słoneczna czy ciężkie pierwiastki są przetwarzane w energię elektryczną? Podczas zajęć, dzięki serii doświadczeń, uczniowie poznają procesy konwersji energii i zasady jej efektywnego magazynowania. Uczestnicy będą również przeprowadzać badania, które pozwolą lepiej zrozumieć ideę zrównoważonego rozwoju. Celem zajęć jest nie tylko przekazanie wiedzy naukowej, ale także kształtowanie świadomości ekologicznej i odpowiedzialności za przyszłość naszej planety w kontekście zielonej energii.

podczas zajęć uczniowie

- ✦ poznają pojęcia związane z odnawialnymi źródłami energii, energetyką wodorową i atomową
- ✦ eksplorują proces konwersji energii, eksperymentując z różnymi przykładami
- ✦ rozpoznają sposoby magazynowania energii
- ✦ analizują wpływ energetyki odnawialnej na środowisko, rozwijając świadomość ekologiczną

NOWOŚĆ Halo! Tu komórka! pracownia Bio-chem

Czy każda istota żywa zbudowana jest z komórek? Czym różni się komórka człowieka od komórki bakterii? Co sprawia, że nasze mięśnie mogą się poruszać, a skóra się regeneruje? Na te i wiele innych pytań odpowiemy podczas interaktywnych, fabularyzowanych warsztatów biologicznych.

Uczestnicy zajęć wcielą się w młodych naukowców, których zadaniem będzie odbudowanie zniszczonego modelu komórki zwierzęcej. Aby to zrobić, będą musieli rozwiązywać biologiczne zagadki, wykonywać eksperymenty i obserwacje mikroskopowe. Każde poprawnie wykonane zadanie przybliży ich do poznania budowy i funkcji organelli komórkowych, takich jak jądro komórkowe, mitochondrium, aparat Golgiego czy siateczka śródplazmatyczna.

podczas zajęć uczniowie

- ✦ zgłębią funkcje poszczególnych struktur komórkowych, np. jądra komórkowego, mitochondrium, chloroplastów
- ✦ poznają różnice pomiędzy komórką eukariotyczną (jądrową) i prokariotyczną (beźjądrową)
- ✦ samodzielnie przygotowują i będą obserwować preparaty mikroskopowe
- ✦ przy pomocy modelu mięśnia odkrywają działanie skurczów i rozkurczów mięśni
- ✦ używając fluoresceiny dowiedzą się, co się dzieje z białkami po ich wyprodukowaniu, dzięki aparatowi Golgiego



Fizyka fal pracownia STEAM

Czy wiecie, że fale elektromagnetyczne towarzyszą nam na każdym kroku – od śniadania po badanie u lekarza? Podczas warsztatów uczniowie odkryją fascynujący świat fal – od radiowych po rentgenowskie – i sprawdzają, jak wpływają one na codzienne życie.

Uczestnicy doświadczą fizyki w praktyce – poznają zasadę działania mikrofalówki, odkryją, w jaki sposób fale służą do komunikacji i są wykorzystywane w medycynie.

Zajęcia to przygoda pełna eksperymentów, obserwacji i logicznego myślenia – rozwijająca naukowe podejście do zjawisk, które otaczają nas każdego dnia.

podczas zajęć uczniowie

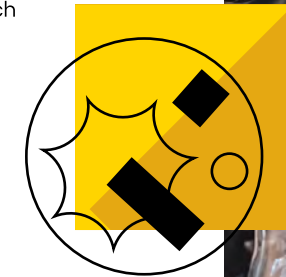
- ✦ poznają pojęcia: siła elektrostatyczna, magnetyzm, fala
- ✦ rozpoznają i nazywają zakresy promieniowania elektromagnetycznego
- ✦ zgłębiają działanie urządzeń codziennego użytku, takich jak mikrofalówka
- ✦ eksplorują zastosowania fal radiowych, mikrofal, promieniowania podczerwonego, ultrafioletowego i rentgenowskiego w praktyce

NOWOŚĆ Energia z żywności pracownia Bio-chem

Czy wiecie, co jecie? Czy potraficie rozszyfrować, co naprawdę trafia na Wasz talerz? Warsztaty pozwalają uczniom odkryć, przy pomocy sprzętu laboratoryjnego oraz odczynników chemicznych, co kryje się w produktach spożywczych – od cukrów i białek, po witaminy oraz dodatki chemiczne. Uczestnicy badają odczyn pH wybranych produktów oraz porównują zawartość witaminy C w różnych sokach. Wykonują również samodzielne eksperymenty związane z wykrywaniem składników odżywczych, budując przy tym zbilansowany talerz.

podczas zajęć uczniowie

- ✦ badają poziom pH wybranych produktów spożywczych i odkrywają, co wpływa na ich kwasowość
- ✦ porównują zawartość witaminy C w sokach owocowych – który z nich wypada najzdrowiej?
- ✦ analizują różnicę pomiędzy tłuszczami nasyconymi i nienasyconymi
- ✦ przeprowadzają Próbę Fehlinga i wykrywają obecność cukrów w produktach codziennego użytku
- ✦ wykonują reakcję biuretową, by oznaczyć białka i zrozumieć ich rolę w diecie

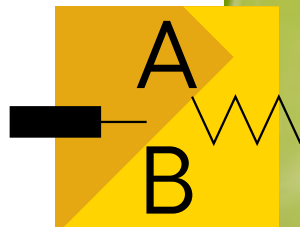


NOWOŚĆ **Złam Enigmę II** pracownia STEAM

Zegar tyka – czas odczytać depeszę! Podczas warsztatów uczniowie dołączają do tajnej grupy kryptologów, którzy – podobnie jak Rejewski, Różycki i Zygałski – pracują nad rozszyfrowaniem kodów. Każdy element misji to logiczne wyzwanie: ukryte symbole, zakodowane liczby, wiadomości w kodzie Morse’a i zadania inspirowane metodami łamania Enigmy. Nie wystarczy rozwiązać równanie – trzeba myśleć jak matematyk, działać jak strateg, współpracować jak zespół. To nie lekcja historii – to operacja specjalna.

podczas zajęć uczniowie

- odkodowują zaszyfrowane komunikaty, wykorzystując różne techniki kryptograficzne
- pracują z tekstami i szyframi opartymi na metodach historycznych
- stosują działania matematyczne i logiczne do rozwiązywania zadań z ukrytym kodem
- poznają sylwetki polskich kryptologów i ich przełomowe osiągnięcia

**#StopFakeNews** pracownia Eko-społeczna

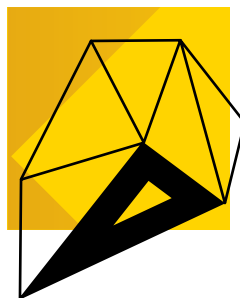
Potrąficie odróżnić prawdziwą informację od dobrze przygotowanej manipulacji?

W świecie, w którym codziennie docierają do nas dziesiątki newsów, umiejętność oddzielenia faktów od fałszu staje się kluczowa. Fake newsy i dezinformacja to nie tylko problemy mediów – to wyzwania, które dotyczą każdego z nas.

Zajęcia #StopFakeNews odbywają się w formie zespołowej gry edukacyjnej, która pozwala uczniom w praktyce sprawdzić swoją czujność i krytyczne myślenie. Uczestnicy analizują przykładowe treści, uczą się rozpoznawać fałszywe informacje i korzystają z narzędzi do ich weryfikacji. Dowiadują się także, jak odpowiedzialnie korzystać z Internetu i mediów społecznościowych.

podczas zajęć uczniowie

- poznają typy i cechy fałszywych informacji
- potrafią rozróżnić fake news od dezinformacji
- korzystają z narzędzi fact-checkingowych
- wyszukują informacje i oceniają wiarygodność ich źródeł

**Laboratorium odkrywców** pracownia Bio-chem

Co łączy Marię Skłodowską-Curie, Karola Olszewskiego i Kazimierza Funka? Ich odkrycia zmieniły świat – pierwsze skroplenie tlenu i azotu, odkrycie radu i polonu, wyizolowanie witaminy B1 – to tylko kilka dokonanych, z których słyną polscy naukowcy, a które znacząco przyczyniły się do rozwoju chemii. W czasie zajęć uczniowie nie tylko poznają osiągnięcia tych wybitnych odkrywców, ale też samodzielnie wcielą się w rolę badaczy i samodzielnie przeprowadzą szereg doświadczeń. Uczestnicy uczą się także obserwować zachodzące zjawiska i wyciągać z nich wnioski.

podczas zajęć uczniowie

- poznają podstawowe szkło oraz sprzęt laboratoryjny, posługując się licznikiem Geigera-Müllera
- badają promieniotwórczość różnych materiałów
- przeprowadzają doświadczenia z krystalizacją oraz poznają zastosowania tego procesu
- samodzielnie wykonują doświadczenia z powstawaniem gazu oraz sprawdzają, jaki wpływ ma zmiana ciśnienia na wrzenie wody

**Energia przyszłości II** pracownia Eko-społeczna

Czy wiecie, jaką energią będziemy zasilać nasze miasta za 10, 20, a może 50 lat? I czy to Wy możecie mieć na to wpływ?

Podczas zajęć uczestnicy odkrywają, jak odnawialne źródła energii zmieniają nasze podejście do środowiska i przyszłości planety. Poznają zastosowania energii słonecznej, wiatrowej, wodnej, wodorowej i atomowej, ucząc się jednocześnie, jak ją magazynować i efektywnie wykorzystywać. Dzięki pracy badawczej uczniowie samodzielnie projektują i wykonują eksperymenty, które pozwalają zrozumieć procesy konwersji energii i ich znaczenie dla zrównoważonego rozwoju. Zajęcia łączą wiedzę naukową z praktyką oraz rozwijają świadomość ekologiczną i odpowiedzialność za środowisko.

podczas zajęć uczniowie

- poznają pojęcia związane z odnawialnymi źródłami energii, energetyką wodorową i atomową
- zaznajamiają się z pojęciem konwersji energii
- rozpoznają sposoby magazynowania energii
- rozwijają świadomość, jak energetyka odnawialna wpływa na środowisko



Enzymy pod lupą pracownia Bio-chem

sugerowane dla klas o profilu biologiczno-chemicznym

Trawienie, sery, proszki do prania. Co je łączy? Nie istniałyby bez enzymów! Te mikroskopijne katalizatory rządzą nie tylko naszym organizmem, ale też światem przemysłu. Podczas warsztatów uczniowie odkrywają, jak enzymy naprawdę działają – i co decyduje o tym, że ich moc można aktywować lub... wyłączyć.

Zajęcia łączą teorię z praktyką laboratoryjną. Uczestnicy pracują indywidualnie i w zespołach, wykonując eksperymenty, które rozwijają umiejętność obserwacji, logicznego myślenia i analizy danych. Z pomocą profesjonalnego szkła laboratoryjnego badają aktywność enzymów i uczą się, jak różne czynniki wpływają na przebieg reakcji enzymatycznych. To prawdziwa szkoła naukowego myślenia – z odczynnikami w dłoni!

**czas
trwania
90 min**

podczas zajęć uczniowie

- ✚ poznają budowę enzymów i ich zastosowanie w przemyśle
- ✚ badają aktywność alfa-amylazy oraz wpływ aktywatorów i inhibitorów
- ✚ eksperymentalnie sprawdzają, jak temperatura, pH i stężenie substratu wpływają na enzymy
- ✚ przeprowadzają doświadczenia z laktazą i produktami mlecznymi

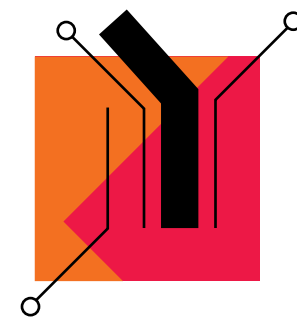


Mózg w akcji pracownia Bio-chem

Jak działa nasz mózg i co sprawia, że potrafi zaskakiwać nawet nas samych? Podczas interdyscyplinarnych warsztatów łączących biologię, chemię, biofizykę i psychologię uczestnicy przyglądają się bliżej najbardziej fascynującemu narządowi ludzkiego ciała. Poznają jego budowę – od „prymitywnego” rdzenia przedłużonego, po „nowoczesną” korę mózgową – oraz odkrywają, jak przekazywane są impulsy nerwowe i jak działają synapsy chemiczne. Zajęcia poruszają również temat wpływu substancji psychoaktywnych na funkcjonowanie mózgu oraz nieoczywistych zdolności tego narządu.

podczas zajęć uczniowie

- poznają budowę i funkcje mózgu, poprzez przeprowadzanie eksperymentów nawiązujących do jego struktur
- wyjaśniają mechanizm powstawania i przewodzenia impulsów nerwowych
- wykonują doświadczenia, poznając działanie synaps chemicznych i rolę neuroprzekaźników
- analizują wpływ substancji psychoaktywnych na funkcjonowanie mózgu



**czas
trwania
90 min**

Tajniki elektroniki pracownia STEAM

Jak zbudować własny układ elektroniczny, który naprawdę działa? Co sprawia, że jedna dioda świeci, a inna nie? Podczas zajęć uczestnicy przechodzą od teorii do praktyki – uczą się, jak działa napięcie i natężenie prądu, testują prawa Kirchhoffa i Ohma w rzeczywistych warunkach oraz konstruują własne układy na płytkach stykowych. W atmosferze eksperymentowania i twórczego rozwiązywania problemów uczniowie rozwijają kompetencje techniczne i analityczne. To zajęcia, które pobudzają ciekawość, uczą dokładności i pokazują, jak wiedza fizyczna przekłada się na konkretne działanie.

podczas zajęć uczniowie

- ✚ poznają prawa Ohma oraz pierwsze i drugie prawo Kirchhoffa
- ✚ uczą się dobierać odpowiednie komponenty elektroniczne
- ✚ poznają zasadę działania kondensatora
- ✚ budują układy z zastosowaniem tranzystorów

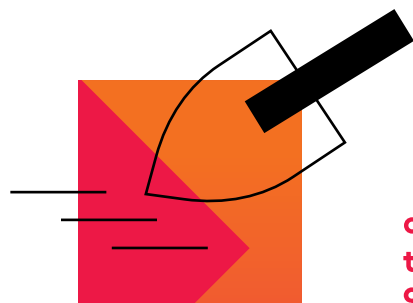
Nie (i)graj z uzależnieniem pracownia Eko-społeczna

Jak rozpoznać uzależnienie, zanim będzie za późno? Czy można uzależnić się od czegoś, co na co dzień wydaje się nieszkodliwe? Zajęcia stawiają uczestników w centrum działania – młodzież pracuje z realnymi przykładami, analizuje mechanizmy powstawania uzależnień i ich wpływ na życie człowieka. Uczestnicy wspólnie zastanawiają się, gdzie kończy się codzienne przyzwyczajenie, a zaczyna niebezpieczny nałóg. Warsztat ma charakter refleksyjny i praktyczny – łączy aktualną wiedzę z kontekstem społecznym, budując świadomość, odpowiedzialność i krytyczne myślenie. Scenariusz zajęć powstał we współpracy z Ośrodkiem Profilaktyki i Terapii Uzależnień w Gdyni.

podczas zajęć uczniowie

- ✚ zapoznają się z dokumentami prawnymi dotyczącymi posiadania substancji zakazanych
- ✚ analizują wpływ substancji psychoaktywnych na zdrowie i codzienne funkcjonowanie
- ✚ poznają różne typy uzależnień i uczą się identyfikować sygnały ostrzegawcze
- ✚ rozpoznają i weryfikują fałszywe informacje dotyczące substancji psychoaktywnych





**czas
trwania**
90 min

NOWOŚĆ **Odkopać dane** pracownia Eko-społeczna

Co tak naprawdę kryje się pod naszymi stopami i jak można to zbadać? Podczas zajęć uczestnicy, pod okiem edukatorów, krok po kroku odkrywają, jak złożony jest pozornie zwykły świat gleby. Poznają metody pomiaru jej parametrów fizycznych i chemicznych, dowiadują się, jak łatwo można ją uszkodzić oraz identyfikują zanieczyszczenia, które mogą gromadzić się przez lata. Zajęcia pozwolą zdobyć praktyczne umiejętności pracy z nowoczesnym sprzętem pomiarowym i laboratoryjnym, rozwijając warsztat badawczy.

podczas zajęć uczniowie

- 🔍 poznają metody pomiaru parametrów fizycznych i chemicznych gleby
- 🔍 rozpoznają różne źródła i rodzaje zanieczyszczeń
- 🔍 przeprowadzają chemiczne oznaczenia zanieczyszczeń w glebie
- 🔍 odkrywają rolę gleby jako kluczowego elementu ekosystemu

04

**programy
dla przedszkoli,
szkół i nauczycieli**



Akademia

Edukatora

Klimatu

Akademia Edukatora Klimatu to program, który inspirowe młodych ludzi do działania na rzecz naszej planety. Uczniowie uczą się swobodnie przedstawiać różnorodne zagadnienia związane ze środowiskiem oraz dostrzegać ich wzajemne powiązania. Pokazujemy, że wielkie zmiany zaczynają się od małych kroków – od nas samych i naszego otoczenia.

Program skierowany jest do uczniów klas 1-8 szkół podstawowych województwa pomorskiego. W ramach programu oferujemy dwie lekcje z zakresu edukacji ekologicznej.

program

ekologiczny

dla klas 1–8



Woda jako surowiec

Czy zastanawialiście się kiedyś, jak ważna jest woda? To nie tylko coś, co pijemy, ale też zasób, bez którego wiele rzeczy by nie powstało! Podczas zajęć uczestnicy dowiedzą się, jak woda jest wykorzystywana w różnych procesach – od gotowania, po produkcję papieru czy zabawek. Przekonają się, że nie wszystkie surowce na świecie są niewyczerpane, dlatego warto o nie dbać.

podczas zajęć uczniowie

- dowiedzą się, czym są surowce i jakie mają znaczenie dla ludzi
- poznają różne zastosowania wody – nie tylko w naturze, ale i w przemyśle
- zrozumieją, jak woda pomaga w powstawaniu codziennych produktów
- zastanawiają się, jak oszczędzać wodę w domu i szkole

klasy 1–3 SP

lekcja 1.

gdzie

stacjonarnie
w Centrum
Nauki Experyment

cena

20 zł/uczeń,
jeden nauczyciel
bezpłatnie

kiedy

piątki października
9:00, 11:00, 13:00

klasy 1–3 SP

klasy 4–6 SP

klasy 7–8 SP

Woda jako

surowiec

Paliwa

kopalne

Metale ziem

rzadkich



Paliwa kopalne

Samochody, plastikowe opakowania, ubrania z poliestru – wszystkie te rzeczy powstają dzięki ropie naftowej i gazowi ziemnemu. Ale czy te surowce są niezastąpione? Na zajęciach uczniowie odkryją, skąd pozyskujemy paliwa kopalne, jak wygląda ich przetwarzanie i dlaczego warto szukać dla nich alternatyw. Będzie też o ekologii – sprawdzicie, czy można stworzyć plastik, który nie zanieczyszcza środowiska.

podczas zajęć uczniowie

- poznają podstawowe informacje o ropie naftowej i gazie ziemnym – m.in. skąd się biorą i do czego są wykorzystywane
- dowiadują się, jak powstaje biopaliwo, bioplastik i biogaz
- sprawdzają, jakie ekologiczne zamienniki mogą zastąpić produkty na bazie ropy i gazu
- zastanawiają się, jak każdy z nas może ograniczyć zużycie paliw kopalnych

klasy 4–6 SP

lekcja 2.

zgłoszenia

zestaw bezpłatnych materiałów
edukacyjnych do wykorzystania
podczas lekcji w szkole

Anna Fiedorowicz, +48 512 493 716,
a.fiedorowicz@experyment.gdynia.pl

po realizacji programu AEK

uczestnicy otrzymają CERTYFIKAT EDUKATORA KLIMATU Centrum Nauki Experyment

nauczyciele otrzymają zaświadczenie o współpracy z CNE w ramach Akademii Edukatora Klimatu

każdy uczestnik otrzyma wydawnictwo online przygotowane przez zespół CNE pt. „Klimat, środowisko i TY!”



Metale ziem rzadkich

Smartfony, komputery, pojazdy elektryczne – do ich stworzenia potrzebujemy pierwiastków ziem rzadkich. Ale co to właściwie jest? Uczniowie poznają te niezwykle metale i dowiadują się, dlaczego są tak cenne, a jednocześnie trudne do wydobycia. Porozmawiamy także o wpływie ich pozyskiwania na środowisko i poszukamy odpowiedzi na pytanie: czy istnieje sposób, by odzyskiwać je z używanego sprzętu?

podczas zajęć uczniowie

- poznają pierwiastki ziem rzadkich i ich zastosowanie w elektronice i przemyśle
- dowiedzą się, gdzie na świecie znajdują się ich największe złoża
- zrozumieją, dlaczego ich wydobycie jest trudne i kosztowne
- przeanalizują, jak recykling może pomóc w odzyskiwaniu cennych surowców

klasy 7–8 SP

inauguracja roku szkolnego 2025/2026

Serdecznie zapraszamy dyrektorów oraz nauczycieli placówek oświatowych na spotkanie inauguracyjne nowego roku szkolnego, które odbędzie się 18 września 2025 r. w Centrum Nauki Experyment w Gdyni.

Podczas wydarzenia zaprezentujemy najnowszą ofertę edukacyjną CNE oraz projekty naukowe przygotowane z myślą o szkołach. Przedstawimy także plany działań i inicjatywy na nadchodzący rok – skierowane do nauczycieli.

Spotkanie będzie okazją do rozmowy z zespołem Experymentu, przyjrzenia się z bliska prowadzonym przez nas zajęciom edukacyjnym oraz udziału w inspirującym wykładzie specjalnym.

Szczegóły organizacyjne oraz formularz rejestracyjny dostępne będą na naszej stronie internetowej experyment.gdynia.pl

kontakt

Anna Fiedorowicz, +48 512 493 716,
a.fiedorowicz@experyment.gdynia.pl

AMBASADOR EXPERYMENTU

program dla przedszkoli/szkół

od 18 września

nabór

kim jest Ambasador

Ambasadorem zostaje nauczyciel z przedszkola lub szkoły, która zgłasza się do programu. W przypadku zespołu szkół udział mogą wziąć dwie osoby – każda reprezentująca inną część zespołu.

jaką pełni rolę

koordynuje działania swojej placówki w ramach programu jest w stałym kontakcie z Centrum Nauki Experyment.

co zyskuje Ambasador

specjalną Kartę Ambasadora uprawniającą do zniżek na wizyty w CNE możliwość zbierania punktów i wymiany ich na nagrody

nagroda główna

pokaz naukowy w Twojej placówce zorganizowany przez zespół Experymentu!

jak zbierać punkty

za każdą wizytę grupy bądź klasy w CNE
za publikacje o współpracy z Experymentem na stronie internetowej lub mediach społecznościowych placówki
za udział w naszych szkoleniach, konferencjach i warsztatach
za inne aktywności związane z działaniami CNE

jak przystąpić do programu

krok 1.

pobierz formularz zgłoszeniowy ze strony experyment.gdynia.pl (zakładka Dla nauczycieli)

krok 2.

wypełnij go, podpisz z dyrektorem i prześlij skan na adres mailowy poniżej

masz pytania?

Anna Fiedorowicz
+48 512 493 716
ambasador@experyment.gdynia.pl

WARTO SIĘ SZKOLIĆ

dla kogo

jak

więcej informacji na experyment.gdynia.pl/dla-nauczycieli

KONFERENCJA NAUCZYCIEL W CENTRUM: DOBROSTAN

kiedy 10 października

WARTO SIĘ SZKOLIĆ to cykl warsztatów dla nauczycieli poświęcony innowacjom i nowoczesnym metodom nauczania. Podczas spotkań uczestnicy zdobywają wiedzę, jak w niestandardowy sposób uatrakcyjnić zajęcia edukacyjne oraz lekcje – poprzez doświadczenia, rozwój kreatywnego i logicznego myślenia, czy wykorzystanie najnowszych technologii. Spotkania warsztatowe to idealne miejsce na rozwój kompetencji edukacyjnych nauczyciela i wymianę doświadczeń.

nauczyciele wszystkich poziomów edukacyjnych

udział w warsztatach jest bezpłatny
warsztaty odbywają się raz w półroczu
nabór rozpoczyna się ok. 3-4 tygodnie przed wydarzeniem
zgłoszenia: zapisy przez platformę Evenea

To wydarzenie skierowane do nauczycieli, nauczycielek i kadry dyrektorskiej związanej z edukacją, organizowane wspólnie z Miastem Gdynia. Podczas spotkania poruszone zostaną tematy związane z budowaniem odporności psychicznej nauczycieli, rozwijaniem wspierających nawyków oraz zdobywaniem praktycznych narzędzi pomagających w codziennym dbaniu o siebie. W centrum uwagi stawiamy nauczyciela – jego potrzeby, doświadczenia i codzienne wyzwania.

szkolenia dla nauczycieli



KONFERENCJA DLA MŁODZIEŻY

kiedy kwiecień 2026

szczegóły w pierwszym kwartale 2026 na stronie experyment.gdynia.pl/dla-nauczycieli

dlaczego warto

W kwietniu 2026 już po raz czwarty odbędzie się konferencja dla młodzieży. Każda edycja tego wydarzenia to nowe spojrzenie na świat. Rozmawiamy m.in. o ciekawości, kompetencjach przyszłości albo o tym, jak nie poddać się dezinformacji. Tegoroczne wydarzenie będzie okazją do poznania nowych perspektyw, zdobycia praktycznej wiedzy i refleksji nad wyzwaniami współczesności. Nasze konferencje stają się miejscem spotkań z ekspertami, liderami opinii i pasjonatami, którzy potrafią mówić o ważnych tematach w sposób angażujący i zrozumiały.

dostęp do aktualnej wiedzy i sprawdzonych narzędzi
zderzenie teorii z doświadczeniem zawodowym
inspirujące środowisko wymiany idei i dobrych praktyk
bezpośredni kontakt z praktykami i ekspertami

EDUKACJA W AKCJI

kiedy kwiecień 2026

szczegóły w pierwszym kwartale 2026 na stronie experyment.gdynia.pl/dla-nauczycieli

dlaczego warto

EDUKACJA W AKCJI to coroczna konferencja dla nauczycielek i nauczycieli, pragnących być na bieżąco z nowoczesną edukacją i wyrażających gotowość do działania! Spotykamy się, by inspirować się nawzajem, dzielić doświadczeniami i szukać odpowiedzi na najważniejsze pytania współczesnej szkoły. Eksperti z całej Polski prezentują innowacyjne metody nauczania, nowinki technologiczne, wyniki badań oraz sprawdzone sposoby wspierania rozwoju dzieci i młodzieży. Konferencja to przestrzeń, w której teoria spotyka się z praktyką, a różnorodne perspektywy edukacyjne łączą się w wartościowy dialog.

innowacyjne spojrzenie na wybrane obszary edukacyjne
wymiana doświadczeń z innymi edukatorami
nowa perspektywa na codzienne wyzwania w szkole i w przedszkolu
nawiązanie współpracy z Centrum Nauki Experyment oraz innymi instytucjami edukacyjnymi

W poprzednich edycjach rozmawialiśmy m.in. o **kreatywności**, **relacjach**, **komunikacji**, **innowacjach**, **ciekawości** i realnych rozwiązaniach problemów dzisiejszej szkoły.



ScienceCom

kiedy 27–28 listopada

zgłoszenia

Ewelina Flis, +48 504 252 649,
e.flis@experyment.gdynia.pl
sciencecom@experyment.gdynia.pl

jak

wstęp bezpłatny, obowiązują zapisy
liczba miejsc ograniczona

dlaczego warto

ScienceCom to wyjątkowe wydarzenie naukowe, na które składają się

Konferencja Młodych Naukowców
dwudniowy Festiwal Nauki dla uczniów szkół ponadpodstawowych
i studentów

Celem inicjatywy jest promocja nauki w najbardziej dostępnej, angażującej
i nowoczesnej formie. Wydarzenie jest skierowane do młodzieży oraz środowiska
akademickiego – zwłaszcza do osób, które chcą zobaczyć, jak nauka działa
w praktyce.

Podczas festiwalu młodzi badacze i członkowie kół naukowych
z trójmiejskich uczelni prezentują swoje projekty, eksperymenty i pomysły – dzieląc
się pasją i wiedzą z szeroką publicznością. ScienceCom buduje pomost między
studentami, uczniami szkół średnich a środowiskiem naukowym i biznesem.

tegoroczna edycja to trzy tematy bliskie młodym ludziom

dobrostan człowieka – jak nauka wspiera zdrowie, relacje i edukację
klimat i środowisko – zmiany klimatyczne, energia, Bałtyk i Pomorze
nowe technologie – innowacje, które zmieniają codzienne życie

nauka przez działanie – warsztaty, eksperymenty, spotkania
z naukowcami
rozwijanie kluczowych kompetencji – krytycznego myślenia, współpracy,
komunikacji
to świetna alternatywa dla zajęć szkolnych i inspirująca wycieczka edukacyjna

Każdego roku w wydarzeniu bierze udział kilkuset uczniów szkół
ponadpodstawowych – to niepowtarzalna okazja, by spotkać rówieśników
i młodych naukowców, którzy dzielą naukowe zainteresowania, a także
poczuć atmosferę współpracy i eksperymentowania.

**festiwal nauki dla szkół
ponadpodstawowych
i studentów**



Pomorska Noc Naukowców

kiedy 26 września

bilety

dostępne na stronie
bilety.experyment.gdynia.pl

szczegóły

experyment.gdynia.pl
pomorskanocnaukowcow.eu

dlaczego warto

Pomorska Noc Naukowców to jedno z największych wydarzeń naukowych
w Centrum Nauki Experyment – część ogólnoeuropejskiej inicjatywy European
Researchers' Night odbywającej się jednocześnie w wielu miastach Europy. Tego
wyjątkowego wieczoru nauka wychodzi z laboratoriów i staje się dostępna dla
każdego – bez względu na wiek.

Wydarzenie organizowane jest we współpracy z trójmiejskimi uczelniami
w ramach programu Horizon Europe, którego celem jest zbliżenie świata nauki
do społeczeństwa – uczniów, rodzin, nauczycieli i wszystkich ciekawych świata.

Przez cztery godziny pełne eksperymentów, spotkań i inspiracji uczestnicy
odkrywają naukę w nowoczesnej i angażującej formie. W programie

pokazy naukowe i eksperymenty
warsztaty i krótkie wykłady
animacje naukowe dla dzieci, młodzieży i dorosłych

Podczas tegorocznej edycji pn. **Projekt Przyszłość** poruszymy takie tematy, jak
sztuczna inteligencja, nowe technologie i materiały czy zielone innowacje dla
planety.

Co roku Pomorska Noc Naukowców przyciąga blisko 700 uczestników –
uczniów, nauczycieli, rodziny i pasjonatów nauki. To doskonała okazja, by
poznać badaczy z różnych dziedzin, zadać pytania, zainspirować się i spojrzeć
na naukę z innej perspektywy – lżejszej, ale nie mniej fascynującej.

nauka przez doświadczenie – eksperymenty, rozmowy, interaktywne
pokazy
gotowy pomysł na wycieczkę edukacyjną lub zajęcia poza klasą
rozwój kompetencji przyszłości – myślenia krytycznego, ciekawości,
współpracy

NIE WAHAJ SIĘ – BAW SIĘ! LEKCJA FIZYKI NA WYSTAWIE KRZYSZTOFA HORODECKIEGO

kiedy lipiec–grudzień

bilety
wstęp w ramach biletów na wystawy CNE, wejściówki dostępne na stronie bilety.experiment.gdynia.pl

szczegóły
experiment.gdynia.pl/wystawy

FERIE I WAKACJE DLA GRUP ZORGANIZOWANYCH

więcej informacji na experiment.gdynia.pl

Co łączy zegary wahadłowe, huśtawki i piękne matematyczne wzory? Odpowiedź znajdziecie na naszej wystawie czasowej „NIE WAHAJ SIĘ – BAW SIĘ”! To interaktywna podróż przez świat wahadeł – jednego z najprostszych, a zarazem najbardziej fascynujących urządzeń, z jakimi mamy do czynienia.

Na 12 stanowiskach uczestnicy odkryją prawa fizyki rządzące ruchem drgającym, przetestują zjawiska rezonansu i synchronizacji, a także stworzą własne rysunki harmonografem. Korzystając z wystawy uczniowie eksperymentują, testują i obserwują zjawiska fizyczne w praktyce, ucząc się poprzez działanie i zabawę.

Podczas ferii zimowych i wakacji zapraszamy do Centrum Nauki Experiment, gdzie nauka łączy się z zabawą. Zachęcamy do skorzystania z pięciu interaktywnych wystaw i udziału w warsztatach dla grup zorganizowanych. Zajęcia zostały podzielone zgodnie z wiekiem uczestników. Zarówno w ferie, jak i wakacje, wystawy CNE są otwarte przez 7 dni w tygodniu.

**zajęcia dla
półkolonii
i kolonii**

**nowa
wystawa**



MAJÓWKA Z BAŁTYKIEM

kiedy 01-03 maja 2026

bilety
dostępne na stronie bilety.experiment.gdynia.pl

szczegóły
experiment.gdynia.pl/wydarzenia

ZWIEDZANIE Z EDUKATOREM

W długi majowy weekend Centrum Nauki Experiment zaprasza na wyjątkowe dni pełne naukowych atrakcji! Na uczestników czekają pokazy naukowe, warsztaty i spotkania z zaproszonymi gośćmi – specjalistami, popularyzatorami nauki oraz ekspertami z różnych dziedzin.

Odwiedzający będą mieli okazję wziąć udział w krótkich prezentacjach naukowych, pokazach eksperymentów, interaktywnych aktywnościach na terenie wystaw oraz mini-wydarzeniach edukacyjnych przygotowanych specjalnie na ten weekend.

Majówka w Experimentie to inspirujące uzupełnienie oferty edukacyjnej Centrum – szansa na poznanie nauki z innej perspektywy i zobaczenie, jak interdyscyplinarne podejście może w praktyce wspierać edukację i zachęcać do nowych metod pracy z uczniami.

Chcecie, by Wasza wizyta w Experimentie była jeszcze ciekawsza? Zwiedzajcie wystawy z edukatorem!

To nie tylko osoba, która zna odpowiedzi – to ktoś, kto pomoże Wam dojść do odpowiedzi własną drogą.

Wspólne poznawanie stanowisk pod okiem edukatora to świetna okazja do integracji, pobudzenia ciekawości, zdrowej rywalizacji i wspólnego myślenia. Przez około 45 minut edukator jest do wyłącznej dyspozycji Waszej grupy – pytajcie, testujcie, dociekajcie! Bo przecież każdy może być odkrywcą.

	goście indywidualni	grupy
kiedy	wtorek–niedziela 14:30	wtorek–piątek 14:30
dla kogo	grupy do 9 osób, wiek od 5 lat	do 30 osób, wiek od 5 lat
cena	30 zł bilety online lub telefonicznie +48 58 500 49 94	
czas trwania	45 minut + dalsze samodzielne zwiedzanie wystaw	

kierunek Gdynia Centrum,
Małe Trójiasto Kaszubskie

MeVo



ZKM
przystanek
Centrum Nauki
Experyment
0,2 km / 3 min

parking naziemny

wejście główne



PKM ←
przystanek
Gdynia Stadion
0,5 km / 6 min

wejście boczne

postój dla autokarów

parking podziemny



SKM ↓
przystanek
Gdynia Redłowo
0,5 km / 6 min



parking dla autokarów
przy Gdynia Arena
ul. Kazimierza Górskiego 8

MeVo

kierunek Gdańsk, Sopot

CENTRUM NAUKI EXPERYMENT

kompleks Pomorskiego Parku
Naukowo-Technologicznego

al. Zwycięstwa 96/98
81-451 Gdynia

wtorek–piątek	9:00–18:00
sobota–niedziela	10:00–19:00
wakacje/ferie	7 dni w tygodniu



dojazd

zachęcamy do korzystania
z transportu publicznego
**dogodny dojazd pociągami SKM,
PKM i komunikacją miejską ZKM**



SKM



PKM



ZKM



na terenie obiektu można napełnić
bidon wodą pitną



wszystkie wystawy znajdują się na
jednym poziomie

specjalne potrzeby można zgłaszać
na adres mailowy
bezbarier@experyment.gdynia.pl

informacja i bilety
+48 58 500 49 94
bilety.experyment.gdynia.pl

spotkajmy się online
#zdalnyexperyment

