

Szukana fraza: -  
Od: - Do: -  
Miasto: Gdynia  
Adres: -  
Dyscyplina: -  
Instytucja: -  
Forma prezentacji: piknik naukowy  
Wiek: -  
Dostęp dla niepełnosprawnych: -

## Gdynia

## astronomia

2010-05-30

## 762. Model Układu Słonecznego

mgr Ryszard Maksyś; Akademia Morska w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

## 754. Piknik naukowy w planetarium

mgr Marek Szczepański, mgr Andrzej Bomba; Akademia Morska w Gdyni, KN Navigator

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), planetarium

10:00 - 18:00

Maks. grupa 44 os.

Wcześniejsza rezerwacja: +58 690 11 24

## biocybernetyka i inżynieria biomedyczna

2010-05-30

## 658. Fascynujący świat inżynierii biomedycznej - technologia w służbie medycyny (biopomiary, termografia, komputery)

dr hab. inż. Jerzy Wtorek, prof. PG, dr inż. Adam Bujnowski, dr inż. Mariusz Kaczmarek, mgr inż. Tomasz Kocejko;

Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, Katedra Inżynierii Biomedycznej

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Przed wszystkim dla liceum, dorośli, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6), szkoła podstawowa (kl. 1 - 3), gimnazjum

## biologia

2010-05-30

## 51. Bezkręgowce - skarby naszej przyrody (II)

dr Sławomira Fryderyk; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Zoologii Bezkręgowców

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

## 315. Biochemiczne czary-mary: owoc w tlenie ciemny cały. Pokaz prostych doświadczeń biochemicznych

mgr inż. Donata Figaj, mgr Mirosław Jarzab, mgr Paweł Szczepaniak; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra

Biochemii

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

## 48. Bursztyn bałtycki - odkryjmy wymarły świat (II)

dr Elżbieta Sontag, mgr Małgorzata Piotrowicz; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Zoologii Bezkręgowców

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

Sponsorzy i patroni: Międzynarodowe Stowarzyszenie Bursztynników

## 173. Czy można kochać przyrodę nie znając jej? Naucz się rozpoznawać leśne drzewa

Witold Ciechanowicz; Nadleśnictwo Gdańsk z siedzibą w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

## 32. Dlaczego powinniśmy chronić najmniejsze rośliny Bałtyku?

dr Anna Aksmann; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Fizjologii Roślin

piknik naukowy

- Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
507. Dobrze, bo polskie - drzewa wokół nas! (II)  
Kamila Kozieł, Jowita Kurach; Centrum Informacji i Edukacji Ekologicznej w Gdańsku przy Gdańskiej Fundacji Wody  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
329. Dyskretne i zdecydowane ruchy roślin  
mgr Joanna Bisewska, dr Elżbieta Zielińska; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Fizjologii Roślin  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
33. Eko-logiczny patrol EXPERYMENTU  
Aleksandra Rynkiewicz; Centrum Nauki Experiment - Gdyńskie Centrum Innowacji  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
63. Jakich informacji o zmianach środowiska przyrodniczego w Gdańsku dostarczają szczytki roślin ze stanowisk archeologicznych?  
dr J. Święta-Musznicka, dr M. Badura, dr J. Jarosińska, mgr K. Pińska, mgr M. Zimny, mgr D. Weisbrodt, dr A. Pędziszewska; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Ekologii Roślin  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
56. Mchy - mali twardziele  
dr Krzysztof Gos, mgr Bartłomiej Hajek; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
61. Nie takie bagno straszne jak je malują - czyli poznaj niesamowity świat ekosystemów torfowiskowych  
mgr Alicja Bąk, mgr Emilia Rekowska, dr Krzysztof Banaś; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Ekologii Roślin  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
59. Podwodne ogrody, czyli nieznaną świat naszych jezior i rzek  
mgr Alicja Bąk, mgr Emilia Rekowska, dr Krzysztof Banaś; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Ekologii Roślin  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
479. Po drugiej stronie kota... czyli genotyp kota od podszewki  
Joanna Rychlińska, Agata Smarz, Natalia Melka, Lidia Łukaszewska, Mateusz Sworobowicz; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Genetyki  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
46. Przytul karalucha - czyli jak polubić owady (II)  
mgr Małgorzata Piotrowicz, dr Elżbieta Sontag; Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii, Katedra Zoologii Bezkręgowców  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
12. Sowy - ptaki nocy  
mgr Alicja Bielska, dr Katarzyna Kopiec, dr Wojciech Kania, mgr Jakub Typiak; Stacja Ornitologiczna Muzeum i Instytutu Zoologii PAN

piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

## biotechnologia

2010-05-30

573. Akumulacja substancji toksycznych w roślinach zobrazowana na modelu przestrzennym komórki roślinnej (II)  
A. Binek, J. Stryczek; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed, KN Bio-Med  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
490. Biotechnologia (II)  
M. Golanowska; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
566. DNA jem, jadłem i jeść będę (II)  
D. Bartoszewska; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed, KN Bio-Med  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
571. Metabolity wtórne - naturalne substancje w walce z patogenami roślin (II)  
J. Fikowicz-Krośko, A. Ossowicki, dr W. Śledź; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed, KN Bio-Med  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
412. Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed (II)  
dr W. Śledź; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00
577. Rak - co i jak (II)  
A. Markiewicz; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed, KN Bio-Med  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
426. Wirusowisko (II)  
mgr B. Gromadzka, mgr D. Nidzworski; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Przed wszystkim dla szkoły podstawowa (kl. 1 - 3), przedszkole, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6)
524. W świecie białek (II)  
dr Sz. Ziętkiewicz; Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00

## budowa i eksploatacja maszyn

2010-05-30

246. Najnowsze techniki komputerowe CAD i CAM w pracy inżyniera  
kmdr ppor. mgr inż. Krzysztof Świątek, mł. chor. sztab. Piotr Baranowski; Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
747. Nautica  
mgr inż. Włodzimierz Kończewicz; Akademia Morska w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00
243. Współczesne okręty wojenne - technika i ekologia  
kmdr dr inż. Tomasz Lus, kmdr por. dr inż. Ryszard Zadrąg, kmdr ppor. mgr inż. Paweł Wirkowski; Akademia

Marynarki Wojennej w Gdyni  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych

## chemia

2010-05-30

70. Chemia w kropli wody zakłęta  
 Grażyna Niedożytko; Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), Akwarium Gdyńskie  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
812. Zabawy z chemią  
 Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych

## elektronika

2010-05-30

749. Zastosowania termografii  
 dr inż. Jacek Dąbrowski; Akademia Morska w Gdyni  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00

## fizyka

2010-05-30

580. Bizuteria czy tandeta? - sprawdzisz u nas  
 mgr Katarzyna Grochowska, mgr Anna Iwulska, dr Rafał Jendrzewski, dr inż. Mirek Sawczak, mgr inż. Iwona Żmuda-Trzebiatowska; Instytut Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku, Zakład Fotofizyki i Techniki Laserowej  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Przede wszystkim dla gimnazjum, liceum, dorośli  
 pokaz
915. Budowa silnika Sterlinga  
 dr Stefan Gębala; Akademia Morska w Gdyni  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00
319. Skanowanie 3D - cyfrowe kopie obiektów  
 mgr Katarzyna Grochowska, mgr Anna Iwulska, dr Rafał Jendrzewski, dr inż. Mirek Sawczak, mgr inż. Iwona Żmuda-Trzebiatowska; Instytut Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku, Zakład Fotofizyki i Techniki Laserowej  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Przede wszystkim dla gimnazjum, dorośli, liceum
745. Zobacz obrót Ziemi - wahadło Foucaulta (II)  
 dr Stefan Gębala, mgr inż. Leszek Staniszewski, mgr inż. Henryk Kaźmierczak, mgr Wojciech Koznowski; Akademia Morska w Gdyni  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), przy zachodnim wejściu do zachodniego namiotu  
 10:00 - 18:00

## geodezja i kartografia

2010-05-29

830. Focus on Navigation (I)  
 mgr Szymon Brzóska; Akademia Morska w Gdyni, redakcja czasopisma 'Focus'  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), przy planetarium  
 11:00 - 16:00

2010-05-30

752. Focus on Navigation (II)  
 mgr inż. Szymon Brzóska; Akademia Morska w Gdyni, KN "Nawigator", redakcja czasopisma Focus  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00

## geografia

2010-05-30

## 138. Meteorologia bliżej nas (II)

dr Michał Marosz; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Geografii, Katedra Meteorologii i Klimatologii, SKN Meteorologów i Klimatologów  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

## geologia

2010-05-29 - 2010-05-30

## 397. Geologia kosmosu - meteoryty

dr Elżbieta Jackowicz, mgr inż. Leszek Jurys, mgr inż. Stanisław Kalicki; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola  
10:00 - 16:45  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 203 lub 318; leszek.jurys@pgi.gov.pl  
Sponsorzy i patroni: Muzeum Geologiczne PIG w Warszawie  
Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży.

## 398. Muszelki na naszych plażach

dr Jarmila Krzywińska; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola  
10:00 - 16:45  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 306; jarmila.krzyminska@pgi.gov.pl  
Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży

## 400. Poszukiwanie i dokumentowanie morskich złóż kruszywa naturalnego

dr Piotr Przedzdiecki, dr Radosław Pikies, mgr inż. Leszek Jurys; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola  
10:00 - 16:45  
Przed wszystkim dla gimnazjum, liceum, dorośli, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6)  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 208, 308; piotr.przedzdiecki@pgi.gov.pl, radoslaw.pikies@pgi.gov.pl  
Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży

## 401. Rozpoznawanie skał występujących na plaży

mgr Anna Szelewicka, mgr inż. Leszek Jurys; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola  
10:00 - 16:45  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 203, 221 lub 318; anna.szelewicka@pgi.gov.pl, leszek.jurys@pgi.gov.pl  
Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży

## 404. Wycieczka geologiczna po klifie orłowskim

mgr inż. Leszek Jurys, mgr Leszek Zaleszkiewicz, mgr Dorota Koszka-Maróń; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola  
10:00 - 16:45  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 203, 308, 319; leszek.jurys@pgi.gov.pl, leszek.zaleszkiewicz@pgi.gov.pl  
Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży

## 405. Życie zapisane w kamieniu

dr Jarmila Krzywińska, Bartosz Glinka (gościnnie); Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola  
10:00 - 16:45  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 306, jarmila.krzyminska@pgi.gov.pl  
Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży

## 406. Zmiany poziomu Morza Bałtyckiego - przeszłość, teraźniejszość i przyszłość

dr hab. Szymon Uscinowicz, dr Grażyna Szpiganowicz, mgr Dorota Kaulbarsz, mgr inż. Zbigniew Kordalski; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola

10:00 - 16:45

Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 301, dorota.kaulbarsz@pgi.gov.pl

Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży.

## 402. Wody podziemne w strefie brzegowej

mgr Beata Pasierowska, mgr inż. Zbigniew Kordalski; Państwowy Instytut Geologiczny Oddział Geologii Morza Gdańsk  
piknik naukowy

plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu, na północ od mola

10:00 - 16:00

Wcześniejsza rezerwacja: +58 554 29 09 w. 205 lub 220; beata.pasierowska@pgi.gov.pl,

zbigniew.kordalski@pgi.gov.pl

Wcześniejsza rezerwacja dla grup zorganizowanych; dostęp dla niepełnosprawnych utrudniony ze względu na lokalizację na plaży

2010-05-30

## 205. Geologia na szlakach Polski

dr Robert Jan Sokołowski; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Geologii Morza, SKN Geologów

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

## 90. Kolorowy świat plaż - wystawa minerałów i skał

mgr Angelika Szmytkiewicz; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Geologii Morza

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

## impreza towarzysząca

2010-05-30

## 819. Baltic i przyjaciele, czyli jak mały piesek zmienił życie dużych Wilków Morskich

Ewa Baradziej-Krzyżankowska; Morski Instytut Rybacki w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

## 750. Hamaka z żaglowca czar (II)

mgr inż. Szymon Brzóska; Akademia Morska w Gdyni, KN Nawigator

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), stanowisko przed namiotem BFN

10:00 - 18:00

## 764. Nowofundlandy - wodni opiekunowie

Katarzyna Żurawska; Akademia Morska w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), nabrzeże obok statku naukowego 'Horyzont II'

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

## 759. Ośrodek Żeglarski Akademii Morskiej

dr inż. Andrzej Szklarski; Akademia Morska w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), stanowisko w namiocie BFN

10:00 - 18:00

## 728. Piknik promocyjny Akademii Morskiej

Alicja Winogradow; Akademia Morska w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), obok planetarium

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

## 726. Pokaz kajaków morskich

dr Stefan Gębala; Akademia Morska w Gdyni, Hobbo.net, NKK "Canoe"

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), pokazy na wodzie za oceanarium godz. 12, prezentacja na placu obok planetarium

10:00 - 18:00

## 748. Wystawa prac i porady dla fotografów - amatorów

mgr inż. Anna Waszkiel; Akademia Morska w Gdyni

piknik naukowy

Al. Jana Pawła II 3, AMOR, Wydział Nawigacyjny, hol

10:00 - 18:00

Dostęp dla niepełnosprawnych

Przed wszystkim dla gimnazjum, liceum, dorośli, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6)

## inżynieria i ochrona środowiska

2010-05-30

109. Erozja i akumulacja, czyli niszczenie i tworzenie krajobrazu (III)  
dr Jarosław Biegowski; Instytut Budownictwa Wodnego PAN w Gdańsku  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
124. Hałasy w morzu  
kmdr ppor. dr inż. Andrzej Żak, kmdr por. dr inż. Karol Listewnik; Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
110. Jak fale niszczą i budują brzeg? (III)  
dr inż. Maciej Paprota; Instytut Budownictwa Wodnego PAN w Gdańsku  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
107. Jak grunt zmienia się w ciecz pod wpływem drgań? (II)  
dr Jacek Mierczyński; Instytut Budownictwa Wodnego PAN w Gdańsku  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Przed wszystkim dla gimnazjum, liceum, dorośli, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6), szkoła podstawowa (kl. 1 - 3)

## nauki historyczne

2010-05-30

809. Aby pamięć o nich nie przeminęła... - Obóz Stutthof i II wojna światowa na Pomorzu Gdańskim  
Marcin Owsiański; Muzeum Stutthof w Sztutowie  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Przed wszystkim dla dorośli, liceum, gimnazjum
681. Archeologia podwodna  
mgr T. Bednarz; Centralne Muzeum Morskie w Gdańsku  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), stanowisko CMM w namiocie piknikowym.  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Prezentacja sprzętu i metod pracy stosowanych przez archeologów poszukujących zabytków ukrytych pod wodą.
679. Przywracanie blasku zabytkom wydobytym z morza  
mgr Irena Rodzik; Centralne Muzeum Morskie w Gdańsku  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), stanowisko CMM w namiocie piknikowym.  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Dział Konserwacji Muzealiów CMM przedstawi rozmaite zabytki wydobywane spod wody przez archeologów, a następnie konserwowane w naszym Muzeum.
739. Rozbieramy Matejkę czyli zamkowy happening (II)  
Muzeum Zamkowe w Malborku  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00
772. Zagraj i poznaj najnowszą historię Polski  
Barbara Męczykowska; Instytut Pamięci Narodowej o/Gdańsk  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych

## nauki leśne

2010-05-30

688. Ochrona przyrody w Nadleśnictwie Wejherowo  
mgr inż. Izabela Pleskot; Nadleśnictwo Wejherowo  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)

10:00 - 18:00

## nauki medyczne

2010-05-30

220. Chemia i fizyka w służbie farmacji (II)  
 prof. Małgorzata Sznitowska, dr Paweł Stasiak, Aleksandra Chmielewska; Gdański Uniwersytet Medyczny, Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej, SKN 'ISPE - Farmacja Przemysłowa'  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: Labart Sp. z o.o.  
 Pokaz laboratoryjny.
231. Daj mi palec, a powiem Ci, jak krąży krew w Twoich naczynkach (II)  
 lek. Marcin Ziętkiewicz; Gdański Uniwersytet Medyczny, Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych, Chorób Tkanki Łącznej i Geriatrii  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych
725. Podstawowe techniki ratownictwa wodnego - pokaz w wodzie  
 Stefan Gębala, Jarosław Rypniewski; Akademia Morska w Gdyni, Fundacja Ratownictwa Bezpieczni Nad Wodą  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim), w wodzie za oceanarium  
 10:00 - 18:00
228. Resuscytacja wczoraj, dziś i jutro (II)  
 dr Ewa Raniszewska, Monika Kulas; Gdański Uniwersytet Medyczny, SKN przy Katedrze Medycyny Ratunkowej i Katastrof  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: MERIDA, SCHULKE

## nauki o sztukach pięknych

2010-05-30

676. Kącik małego marynisty  
 mgr M. Golenko; Centralne Muzeum Morskie w Gdańsku  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim), stanowisko CMM w namiocie piknikowym  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Przede wszystkim dla szkół podstawowa (kl. 1 - 3), przedszkole, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6)  
 Uczestnicy będą mieli okazję bliżej poznać dzieła wybitnych marynistów, próbując odtworzyć je z przygotowanych puzzli, a także stworzyć własne dzieła malując lub lepiąc z masy solnej.

## nauki wojskowe

2010-05-30

746. Strzelania z różnych rodzajów broni (kbaK i P-83) wykorzystując laserowy trenażer BEAMHIT  
 kmr ppor. mgr inż. Marek Ciesielski; Akademia Morska w Gdyni, Studium Wojskowe Akademii Morskiej, Sekcja Strzelecka  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim), wzdłuż północnej ściany namiotu wschodniego  
 10:00 - 18:00

## oceanologia

2010-05-29

846. SeaQuest - prezentacja sprzętu  
 mgr inż. Szymon Brzóska, Łukasz Sokołowski; Akademia Morska w Gdyni, SKN Badań Podwodnych  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim), piknik koło planetarium  
 11:00 - 16:00

2010-05-30

798. Baltica - pływające laboratorium badań morza  
 Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim)  
 10:00 - 18:00
174. Bałtyckie nabrzeża portowe - wpływ człowieka na ekosystemy strefy przybrzeżnej Morza Bałtyckiego  
 mgr Artur Krzyżak; Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwariu Gdynskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych



Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

Stanowisko ma na celu kompleksową i realistyczną demonstrację wpływu działalności człowieka na strefę brzegową Morza Bałtyckiego. Prezentacja będzie obejmowała zarówno wpływ na drobne zwierzęta i rośliny zasiedlające pas przybrzeżny, jak i dno morskie i linię brzegową.

91. Bałtyk - morze dla każdego  
dr Adam Sokołowski, Wanda Rozentryt; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, SKN Oceanografii  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
96. Co dociera do osadów?  
dr Dorota Burska, mgr Joanna Kielczewska, mgr Aleksandra Brodecka; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Chemii Morza i Ochrony Środowiska Morskiego  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
123. Co w morzu piszczy?  
Ewa Kowalska; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Oceanografii Fizycznej  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
68. Cztery pory roku w Bałtyku  
mgr Małgorzata Żywicka; Morski Instytut Rybacki  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
92. Czy wiesz jakie zwierzęta żyją w Bałtyku i co się z nimi dzieje kiedy brakuje tlenu?  
mgr Halina Rzemkowska; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Ekologii Eksperymentalnej Organizmów Morskich  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
93. Dzieciaki malują morskie zwierzęta  
mgr Monika Tarasiewicz; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Ekologii Eksperymentalnej Organizmów Morskich  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Przed wszystkim dla przedszkole, szkoła podstawowa (kl. 4 - 6), szkoła podstawowa (kl. 1 - 3), gimnazjum
121. Glony i sinice żyjące w Morzu Bałtyckim  
dr Sabina Jodłowska, mgr Małgorzata Chobot, mgr Paulina Lemke; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Pracownia Ekofizjologii Roślin Morskich  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
763. Horyzont II - zwiedzanie i poznawanie statku naukowo-szkolnego  
Katarzyna Żurawska; Akademia Morska w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), nabrzeże  
10:00 - 18:00  
Na pokład będą wpuszczane ok. 10 osobowe grupy zwiedzających. Zwiedzanie będzie się odbywać przez cały dzień non stop.
65. Jak zmienia się nasz Bałtyk?  
dr Maria Łotocka; Instytut Oceanologii PAN w Sopocie, Zakład Chemii i Biochemii Morza  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
128. Jak zmierzyć Bałtyk? (II)  
dr Marcin Paszkuta; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Oceanografii

## VIII Bałtycki Festiwal Nauki

- Fizycznej, Pracownia Teledetekcji i Analizy Przestrzennej  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
69. Kto się chowa w Bałtyku?  
 Anna Żakowska; Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
795. Mały, ale jary - 30 sekund z życia plemnika  
 mgr Edyta Gosz; Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych
175. Meduzy w Morzu Bałtyckim  
 Marcin Betlejewski; Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), Akwarium Gdyńskie - Sala Mokra  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku  
 Stanowisko ma na celu przybliżenie zwiedzającym świata meduz - tajemniczych mieszkańców Morza Bałtyckiego. Zaprezentowane będą informacje na temat nietypowego cyklu rozwojowego meduz oraz żywe meduzy w specjalnie skonstruowanym do tego celu zbiorniku.
129. Niezwykłe i nieznanne ryby z Zatoki Gdańskiej  
 dr hab. prof. UG Mariusz Sapota, mgr Maciej Kramkowski; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Biologii i Ekologii Morza  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
64. Oceania - morskie laboratorium  
 dr Jacek Wyrwiński; Instytut Oceanologii PAN w Sopocie  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), nabrzeże Skweru Kościuszki  
 10:00 - 18:00
497. Oceanografia szansą dla młodych  
 prof. UG, dr hab. Natalia Gorska, prof. UG, dr hab. Adam Latała, dr Luiza Bielecka; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Przede wszystkim dla liceum, dorośli, gimnazjum
799. Rybka w puszcze bez tajemnic  
 dr inż. Bogusław Pawlikowski, mgr inż. Olga Szulecka; Morski Instytut Rybacki  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych
738. SeaQuest - podwodna akademia  
 mgr inż. Szymon Brzóska, Łukasz Sokołowski; Akademia Morska w Gdyni, SKN Badań Podwodnych  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), stoisko w namiocie BFN  
 10:00 - 18:00
172. Uczymy jak badać, chronić i korzystać z przyrody Morza Bałtyckiego  
 mgr Marcin Gawdzik; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Stacja Morska Instytutu Oceanografii  
 piknik naukowy  
 Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), przy pomniku morświna  
 10:00 - 18:00  
 Dostęp dla niepełnosprawnych  
 Sponsorzy i patroni: Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego
89. Świat skamieniałości, czyli wszystko o przeszłości  
 mgr Małgorzata Leśniewska; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Geologii Morza

- piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
797. Worek włoka T90 o obróconych oczkach czyli ekologiczne połowy dorsza  
dr inż. Waldemar Moderhak; Morski Instytut Rybacki  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
120. Wykorzystanie glonów i sinic w życiu codziennym  
dr Sabina Jodłowska, mgr Marta Brucka, mgr Sylwia Śliwińska, mgr Małgorzata Chobot; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Pracownia Ekofizjologii Roślin Morskich  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
136. Zabawa z chromatografią  
dr inż. Marta Staniszewska; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Chemii Morza i Ochrony Środowiska Morskiego  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
796. Zgadnij ile mam lat? Techniki stosowane do określania wieku ryb  
dr inż. Kordian Trella, mgr inż. Mirosław Wyszyński; Morski Instytut Rybacki  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
88. Zmiana klimatu na dnie  
mgr Grzegorz Kolat; Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii, Instytut Oceanografii, Zakład Geologii Morza  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), k/h 'Oceanograf 2', Basen Prezydencki, Skwer Kościuszki  
10:00 - 18:00
71. Biobliz-3 czyli trzecie zawody w rozpoznawaniu gatunków roślin i zwierząt w Trójmieście  
prof. Marcin Węślawski; Instytut Oceanologii PAN w Sopocie, Zakład Ekologii Morza  
piknik naukowy  
plaża w Gdyni Orłowie w rejonie klifu  
11:00 - 16:00  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku

#### technologia żywności

2010-05-30

856. Czy wiesz jak bada się żywność?  
mgr inż. Agnieszka Dąbrowska, mgr Anna Gierasimiuk; Akademia Morska w Gdyni, GIJHARS w Gdyni, Pracownia Mikrobiologii  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
855. Czy wiesz jak smakuje kawa?  
mgr inż. Agnieszka Dąbrowska, mgr Beata Marosz-Jakubowska; Akademia Morska w Gdyni, GIJHARS w Gdyni, Pracownia Sensoryczna  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
854. Szczypta wiedzy o żywności  
mgr inż. Agnieszka Dąbrowska, mgr Piotr Presz; Akademia Morska w Gdyni, GIJHARS w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych

#### transport

2010-05-30

130. Czy można skonstruować niezatapialny statek?

- komandor ppor. mgr Piotr Górski; Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim)  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych
828. Laboratorium symulatorów mostka nawigacyjnego  
mgr Andrzej Bomba; Akademia Morska w Gdyni, KN Navigator  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), lab. symulatorów mostka nawigacyjnego  
10:00 - 18:00  
Maks. grupa 20 os.  
Przed wszystkim dla liceum, gimnazjum, dorośli  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 690 11 29  
Bez rezerwacji możliwe jest zwiedzanie w podanych godzinach. Po dokonaniu rezerwacji dla grup zorganizowanych ze szkół średnich możliwe jest ustalenie dodatkowych godzin zwiedzania laboratorium.
729. Podróż w świat łódeczek i pniażków  
mgr Anna Maria Trzaskowska-Bogusz; Akademia Morska w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), w namiocie  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Przed wszystkim dla gimnazjum, szkoła podstawowa (kl. 1 - 3), szkoła podstawowa (kl. 4 - 6)
827. Radar morski trzecim okiem nawigatora (II)  
mgr inż. Adam Uljasz; Akademia Morska w Gdyni, KN Navigator  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II 3, AMOR, lab. radarowe  
10:00 - 18:00  
Maks. grupa 10 os.  
Przed wszystkim dla gimnazjum, liceum, dorośli
182. Samochody z napędem elektrycznym  
dr inż. Andrzej Łebkowski, Wojciech Koznowski; Akademia Morska w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II (przy Akwarium Gdyńskim), poza namiotem  
10:00 - 18:00  
Dostęp dla niepełnosprawnych  
Sponsorzy i patroni: WFOŚiGW w Gdańsku
829. Symulator manewrowy statku morskiego (II)  
Marcin Pacholski; Akademia Morska w Gdyni  
piknik naukowy  
Al. Jana Pawła II 3, AMOR, lab. symulatora manewrowego  
10:00 - 18:00  
Przed wszystkim dla gimnazjum, liceum, dorośli  
Wcześniejsza rezerwacja: +58 690 11 65  
Bez rezerwacji możliwe jest zwiedzanie w podanych godzinach. Po dokonaniu rezerwacji dla grup zorganizowanych ze szkół średnich możliwe jest ustalenie dodatkowych godzin zwiedzania laboratorium.