

Biotechnologia i inżynieria biomedyczna

09:00-10:00

Molekularna Joga – jak działają antybiotyki?

dr inż. Bogumił Konopka

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWr

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
wykład

bud. A-1
sala 322
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
220

10:00-11:30, 11:45-13:15, 13:30-15:00

Molekularna Joga. Jak zwinąć białko na 102 sposoby

mgr inż. Paweł P. Woźniak, dr inż. Bogumił Konopka

Jakub Wojciechowski, Michał Andruszkiewicz, Magdalena Ziemlińska,
Natalia Niedzielska, Grzegorz Robach

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
gra, konkurs, warsztat

W temacie maila: DFN, dzień, godz., liczba os.

ZAPISY:

15.08-16.09.2016 r.
bionanopor@gmail.com

bud. A-1
sala 249, 250
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
32

11:00-12:00

Ciepło jako źródło wiedzy o organizmie człowieka

mgr inż. Ewelina Dereń

dr inż. Joanna Bauer

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
pokaz, wykład

ZAPISY:

od 08.08.2016 r.
ewelina.deren@pwr.edu.pl

bud. A-1
sala 314
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
120

Chemia kluczem do Natury

07:00-22:00

Wystawa fotografii naukowej

mgr inż. Magdalena Waszkielewicz
Koło Naukowe Photonics and Bionanotechnology Association

Wydział Chemiczny PWr

bez ograniczeń

wystawa

Wystawa trwa do 30.09.2016 r.

Wrocław
ul. Kuźnica

10:15-11:00

Wiedźma – istota demoniczna czy genialna chemiczka i znawczyni ziół

prof. dr hab. inż. Roman Gancarz, mgr Anna N. Wilk

mgr inż. Anna Wieczyńska, Stowarzyszenie Badaczy Popkultury i Edukacji Popkulturowej

Wydział Chemiczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
wykład

bud. A-2
sala 310
ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc
180

11:00-12:00

Co jeszcze można zrobić z piasku? Krzemionka i jej nietypowe, potencjalne zastosowania

dr Beata Borak

Wydział Mechaniczny PWr

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
pokaz, wykład

ZAPISY:

22.08-09.09.2016 r.
tel. 71 320 32 21
beata.borak@pwr.edu.pl

bud. B-1
sala 316
ul. Smoluchowskiego 25

liczba miejsc
100

Chemia kluczem do Natury

13:15-14:00

Chemia eksperymentalnie

dr hab. inż. Joanna Cabaj

mgr inż. Sylwia Krawiec

Wydział Chemiczny PWR

bez ograniczeń

pokaz, wykład

ZAPISY:

12-15.09.2016 r.

tel. 71 320 43 15

bud. A-2
sala 310
ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc
180

Chemia na co dzień

07:00-22:00

Chemia w sieci

dr inż. Piotr Wojciechowski

Wydział Chemiczny PWR

bez ograniczeń

pokaz

Prezentacja internetowa

<http://portal.pwr.edu.pl/course/view.php?id=473>

09:00-14:00

HoloFace 3D

Justyna Rogacka

Międzywydziałowe Koło Naukowe BANG

Wydział Chemiczny PWR

szkoła podstawowa

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Dzień transportowy

10:00-10:30, 10:30-11:00, 11:00-11:30, 11:30-12:00

Konwencjonalne i niekonwencjonalne pojazdy przemysłowe w akcji

mgr inż. Jakub Chołodowski, mgr inż. Gustaw Sierżputowski

dr inż. Robert Czabanowski, dr inż. Andrzej Kosiara,

dr inż. Aleksander Skurjat, dr inż. Damian Stefanow

Wydział Mechaniczny PWR

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

ZAPISY:

03.08-10.09.2016 r.

jakub.cholodowski@pwr.edu.pl

bud. B-5
laboratorium L4
ul. Łukasiewicza 7/9

liczba miejsc
15

Filozofia – umiławanie mądrości

09:00-10:00

Ekologia i filozofia

dr Zbigniew Pietrzak

Wydział Nauk Społecznych UW

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

bud. C-13
sala 0.31
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

12:45-13:45

Wsluchiwać się w świat współczesny. Rzecz o Paulu Tillichu

dr hab. Jacek Aleksander Prokopski

Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych PWR

bez ograniczeń

wykład

bud. C-13
sala 0.31
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016



Impreza wiodąca

Debata Oksfordzka



11:00-13:00

Debata Oksfordzka – „Co wyrasta z ziaren wiedzy, czyli jak zaplanować swoją przyszłość”

prof. dr hab. inż. Piotr Dudziński

Sekcja Organizacji Imprez Naukowych Politechniki Wrocławskiej

bez ograniczeń

dyskusja

bud. A-1
aula
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27
liczba miejsc
368

Debata Oksfordzka jest sztuką prowadzenia dyskusji, prezentowania argumentów, wypowiadania się i słownego pokonywania przeciwnika. Debata polegać będzie na tym, że dwa zespoły, jeden z wrocławskiego liceum (III Liceum Ogólnokształcące im. Adama Mickiewicza we Wrocławiu) i jeden zespół reprezentujący liceum z regionu (I Liceum Ogólnokształcące im. Jędrzeja Śniadeckiego w Dzierżonowie), prowadzić będą spór na podany wcześniej temat „Co wyrasta z ziaren wiedzy, czyli jak zaplanować swoją przyszłość”. Debatę oceni Rada Mędrców, w skład której wejdą znane osobistości Wrocławia.

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

Kalejdoskop matematyczny

09:00-14:00

Gry matematyczne i logiczne

dr Agnieszka Kamińska

Wydział Matematyki PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

10:00-12:00

Gry matematyczne i logiczne

dr Agnieszka Kamińska

Wydział Matematyki PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

konkurs

ZAPISY:

od 01.09.2016 r.

agnieszka.kaminska@pwr.edu.pl

bud. D-20
sala 115
ul. Janiszewskiego 8

Labirynty techniki

09:00-14:00

Analog łazika marsjańskiego – Scorpio N

Aleksander Dziopa

Wydział Mechaniczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, wycieczka

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Labirynty techniki

09:00-10:00, 11:00-12:00

Czy w węglu jest prąd?

dr inż. Wojciech Moron

dr inż. Krzysztof Czajka, mgr inż. Anna Kisiela

Wydział Mechaniczno-Energetyczny PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

laboratorium

ZAPISY:

godz. 9:00-13:00

tel. 71 320 42 68

wojciech.moron@pwr.edu.pl

krzysztof.czajka@pwr.edu.pl

bud. A-4
sala 119
ul. Smoluchowskiego 21

liczba miejsc
15

09:00-14:00

Drony – wszystko co trzeba wiedzieć o bezałogowcach

członkowie Koła Naukowego JEDI

Wydział Elektroniki PWr

bez ograniczeń

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Game Dev – jak to wygląda?

członkowie Koła Naukowego TK Games

Wydział Elektroniki PWr

bez ograniczeń

wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Jak działa lenistwo w czasie lagów

członkowie Koła Naukowego Systemy Informatyczne i Sieci Komputerowe SISK

Wydział Elektroniki PWr

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Kompania uzdolnionych robotów w akcji

Koło Naukowe Robotyków KoNaR

Wydział Elektroniki PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Małe, a działa!

Studenckie Koło Naukowe Microsystems Oriented Society „MOS”

Wydział Elektroniki PWr

bez ograniczeń

wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

Labirynty techniki

09:00-14:00

Mikrosystemy są wśród nas

dr inż. Tomasz Grzebyk, mgr inż. Wojciech Kosek
członkowie Zakładu Mikroinżynierii i Fotowoltaiki, studenci

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki PWR

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-10:30

Nawigacja – ależ to proste!

dr inż. Adam Jaroszewicz

Wydział Mechaniczno-Energetyczny PWR

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

film, wykład

bud. A-4
Stara Kotłownia
sala 263
ul. Smoluchowskiego 21
liczba miejsc
115

09:00-18:00

Odnawialne zasoby i źródła energii szansą samowystarczalności energetycznej i rozwoju Polski

ptk dr hab. inż. Mieczysław Struś, dr inż. Wojciech Poprawski

Wydział Mechaniczno-Energetyczny PWR

bez ograniczeń

wykład

bud. I-1
sala A-3
Geocentrum
ul. Na Grobli 15

liczba miejsc
65

09:00-14:00

Organizacja i planowanie produkcji

Koło Naukowe Zarządzania Produkcją KAIZEN

Zuzanna Didyk, Paweł Andrzejczak

Wydział Mechaniczny PWR

bez ograniczeń, przedszkole

gra, konkurs, warsztat

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Radio i telewizja cyfrowa – Małe vademecum

mgr inż. Dariusz Wypiór

dr inż. Dariusz Więcek

Zakład Kompatybilności Elektromagnetycznej, Instytut Łączności - Państwowy Instytut Badawczy

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Środowisko LabVIEW i jego zastosowania

członkowie Kała Naukowego LabVIEW Fan Group

Wydział Elektroniki PWR

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Labirynty techniki

09:00-10:00

Śladami mechaniki – historia mechaniki i jej wkład w rozwój cywilizacji

dr inż. Grzegorz Lesiuk

dr inż. Jakub Słowiński

Wydział Mechaniczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, warsztat

ZAPISY:

01-16.09.2016 r.

grzegorz.lesiuk@pwr.edu.pl

bud. B-4
aula
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
160

10:00-10:45, 11:00-11:45

Elektrownie wodne – źródło czystej energii

dr inż. Aleksandra Sambor

dr inż. Zbigniew Ferenc, dr inż. Sławomir Sambor

Wydział Inżynierii Środowiska PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

konkurs, pokaz

ZAPISY:

01-15.09.2016 r.

tel. 71 320 40 84

aleksandra.sambor@pwr.edu.pl

bud. C-6
sala 339
ul. Norwida 4/6

liczba miejsc
40

10:00-10:45, 11:00-11:45, 12:00-12:45

Ludzki nos – narząd czy przyrząd?

dr hab., prof. PWr Izabela Sówka

mgr inż. Łukasz Pachurka, mgr Yarosław Bezyk, mgr inż. Urszula Kita,

mgr inż. Agnieszka Grzelka, dr inż. Anna Zwoździak,

studenci Koła Naukowego Eko-Insytutu, sekcja: Metody Oceny Jakości Powietrza

Wydział Inżynierii Środowiska PWr

szkoła podstawowa

konkurs, warsztat

ZAPISY:

01-10.09.2016 r.

izabela.sowka@pwr.edu.pl

bud. D-2
sala 17
pl. Grunwaldzki 9

liczba miejsc
10

10:00, 12:00

Od granulki do butelki – czyli jak powstają opakowania

dr Paulina Mayer

dr inż. Joanna Pach, mgr inż. Anna Koniuszewska

Wydział Mechaniczny PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

warsztat

ZAPISY:

01-12.09.2016 r.

paulina.mayer@pwr.edu.pl

bud. B-9
sala 23
ul. Łukasiewicza 7/9

liczba miejsc
15

10:00, 11:00, 12:00

Światłowodowy dla opornych, wszystko czego chciałeś się dowiedzieć, ale bałeś się zapytać

prof. Sergiusz Patela

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

bud. C-13
sala 0.38
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

10:30-11:30

Zanim będzie katastrofa – czyli słów kilka o pękaniu i zmęczeniu materiałów inżynierskich

dr inż. Grzegorz Lesiuk

dr inż. Jakub Słowiński, mgr inż. Paweł Kucharski

Wydział Mechaniczny PWr

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, warsztat

ZAPISY:

01-16.09.2016 r.

grzegorz.lesiuk@pwr.edu.pl

bud. B-4
aula
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
160

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

Labirynty techniki

12:00-13:00

Historia telefonu. Od telefonu Bella po współczesne smartfony

dr inż. Sławomir Sambor

dr inż. Jarosław Emilianowicz, inż. Zbigniew Salamacha

Wydział Elektroniki PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

pokaz, wykład

ZAPISY:

01-15.09.2016 r.

slawomir.sambor@pwr.edu.pl

bud. C-5
sala 3
ul. Janiszewskiego 7/9

12:00-13:00

Zwykłe – niezwykle zabawki mechaniczne

dr inż. Grzegorz Lesiuk

dr inż. Jakub Słowiński

Wydział Mechaniczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, warsztat

ZAPISY:

01-16.09.2016 r.

grzegorz.lesiuk@pwr.edu.pl

bud. B-4
aula
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
160

Magia sportu

10:00-10:30

Pokaz Japońskiej Szermierki – Kendo

Wiesław Biel

Maria Bober

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25
liczba miejsc
40

Medyczne rozmaitości

09:00-14:00

Zastosowanie nowych technologii w inżynierii biomedycznej

Międzywydziałowe Koło Naukowe Biomechaników

mgr inż. Karolina Burzyńska, mgr inż. Matylda Żmudzińska

Wydział Mechaniczny PWr

bez ograniczeń

wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Moc zaklęta w słowach

10:00-11:00

Oczy zwierciadłem duszy, czyli cała prawda o komunikacji niewerbalnej

dr Kamila Ludwikowska

Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych PWr

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

ZAPISY:

od 03.08.2016 r.

kamila.ludwikowska@pwr.edu.pl

bud. C-13
sala 0.32
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Pedagogika i wychowanie

10:00-12:00

Cyfrowa edukacja i dlaczego nie możemy zmarnować tej szansy?

Prof. Lech Mankiewicz

Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

Fundacja „HASCO-LEK” oraz Fundacja Edukacja dla Przyszłości

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna, gimnazjum

wykład, dyskusja

ZAPISY:

do 15.09.2016 r.

fundacja@edukacjaprzyszlosci.pl

w tytule maila prosimy wpisać

„DFN, Wrocław”

bud. C-13
sala 0.38
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25
liczba miejsc
80

Piękno architektury

08:30-10:00

Ziarnko do ziarnka – z czego zbudowana jest otaczająca nas architektura? Warsztaty projektowe dla dzieci

mgr inż. Ewa Dyk
Wydział Architektury PWr
szkoła podstawowa
warsztat

ZAPISY:
08.08-09.09.2016 r.
ewa.dyk@pwr.edu.pl

bud. D-20
sala 114
ul. Janiszewskiego 8

liczba miejsc
25

09:00-16:00

Impresje

mgr inż. Małgorzata Puda
Wydział Architektury PWr
bez ograniczeń
wystawa

bud. C-13
hol I piętro
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-16:00

Na bocznym torze – odkrycie przestrzeni kolejowych

mgr inż. Ewa Dyk, mgr inż. Angelika Kosieradzka, mgr inż. Zygmunt Łuniewicz
Wydział Architektury PWr
bez ograniczeń
wystawa

bud. C-13
hol I piętro
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-16:00

Przestrzenie praktyki urban farming – wystawa fotograficzna

mgr inż. Aleksandra Nowysz
Wydział Architektury PWr
bez ograniczeń
wystawa

ZAPISY:
03.08-04.09.2016 r.
ola.nowysz@gmail.com

bud. C-13
hol I piętro
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

10:00-11:00

Wybrane nurty w konserwacji architektury XX w. na przykładzie budowli wrocławskich

dr inż. Elżbieta Grodzka
Wydział Architektury PWr
bez ograniczeń
wykład

ZAPISY:
20.08-12.09.2016 r.
elzbieta.grodzka@pwr.edu.pl

bud. C-13
sala 1.27
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Piękno Ziemi

09:00-16:00

Fotograficzna podróż po obiektach dziedzictwa górniczego Dolnego Śląska

mgr inż. Anna Jagiełło
Wydział Architektury PWr
bez ograniczeń
wystawa

bud. C-13
hol I piętro
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

Piękno Ziemi

11:45-12:45

Węgiel w sztuce

mgr inż. Ewelina Fabiańczyk

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna

warsztat, wykład

Istnieje możliwość indywidualnego ustalenia godziny zajęć.

ZAPISY:

02-14.09.2016 r.

tel. 784 351 468

bud. L-1
sala 260
Geocentrum
ul. Na Grobli 15

liczba miejsc
35

Prawo i ekonomia

11:00-12:30

Biznes po akademicku

dr Sebastian Tomczak

dr inż. Anna Skowrońska-Szmer

Wydział Informatyki i Zarządzania PWr

przedszkole, szkoła podstawowa

gra

ZAPISY:

05-08.09.2016 r.

godz. 10:00-14:00

Wiesława Napierała

tel. 71 320 33 55

bud. B-4
sala 2.27
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
30

Problematyka społeczna

09:00-16:00

Szkolna ławka – wystawa fotografii

mgr inż. Aleksandra Nowysz

Wydział Architektury PWr

bez ograniczeń

wystawa

ZAPISY:

03.08-04.09.2016 r.

ola.nowysz@gmail.com

bud. C-13
hol I piętro
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Radość eksperymentowania

09:00, 11:30

Magia biologii i chemii

dr inż. Ewa Burchacka

Wydział Chemiczny PWr

program dla rodzin, przedszkole, szkoła podstawowa

laboratorium, warsztat

ZAPISY:

04-10.09.2016 r.

ewa.burchacka@pwr.edu.pl

bud. A-2
sala 212
ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc
15

10:00-11:00, 11:30-12:30, 13:00-14:00

Jak przemienić kuchnię w laboratorium naukowe?

dr Paulina Majewska

mgr inż. Natalia Kmieciak, mgr inż. Agata Głąb, mgr. inż. Beata Szmigiel

mgr. inż. Aleksandra Zielonka, mgr. inż. Natalia Stosiek

Wydział Chemiczny PWr

szkoła podstawowa

pokaz

ZAPISY:

15.08-15.09.2016 r.

tel. 71 320 46 14

paulina.majewska@pwr.edu.pl

bud. A-2
sala 228
ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc
25

10:00-11:30, 12:00-13:30

Kolorowy świat chemii

dr inż. Danuta Szyszka

mgr inż. Piotr Karwowski

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii PWr

szkoła podstawowa

laboratorium, warsztat

Klasy podstawowe 1-3.

ZAPISY:

02-05.09.2016 r.

tel. 71 320 68 80

danuta.szyszka@pwr.edu.pl

bud. L-1
lab. 082 i 083
Geocentrum
ul. Na Grobli 15

liczba miejsc
25

Radość eksperymentowania

10:15-11:00, 11:15-12:00

Jak korodują metale?

dr Magdalena Klakočar-Ciepac

Wydział Chemiczny PWr

gimnazjum

laboratorium

ZAPISY:

12-16.09.2016 r.

magdalena.klakochar-ciepac@pwr.edu.pl

bud. B-1
sala 510
ul. Smoluchowskiego 25

liczba miejsc
12

10:30, 11:30, 12:30, 14:30, 15:30

Przez okular mikroskopu

mgr inż. Klaudia Dradrach

Maciej Wiśniewski, Koło Naukowe Inżynierii Materiałowej „Materialiści”

Wydział Chemiczny PWr

gimnazjum, program dla rodzin, szkoła podstawowa

warsztat

ZAPISY:

12-15.09.2016 r.

mkn.materialisci@gmail.com

bud. A-2
sala 417
ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc
20

Ruch i zdrowie

09:00-14:00

Pokaz samoobrony i lekcja bezpiecznego padania

Waldemar Biskup

Konrad Babul

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PWr

bez ograniczeń

pokaz

bud. C-13
dziedziniec
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Spotkanie ze speleologią

mgr inż. Andrzej Żak

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PWr

bez ograniczeń

pokaz, wykład, wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Tai chi chuan, Taijiquan... chińska sztuka walki, czy może też medytacji...

dr inż. Michał Araszkiewicz

Wydział Chemiczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, wykład

bud. C-13
dziedziniec
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-14:00

Wioślarstwo – jakie to proste

Krzysztof Rokita

Maciej Jasiński, Sebastian Łanda

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PWr

bez ograniczeń

pokaz

bud. C-13
dziedziniec
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

Spektrum fizyczne

09:15-10:15

„To szkielko wszystko potrafi, na każde pytanie odpowie...” – Świat optyki

mgr inż. Marta Szmigiel, mgr inż. Malwina Geniusz, mgr inż. Agnieszka Boszczyk, inż. Weronika Lamperska, dr inż. Agnieszka Jóźwik
doktoranci i studenci Kół Naukowych OSA and SPIE Student Chapters

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

szkoła podstawowa

pokaz, warsztat

Szkoła Podstawowa klasy 4-6

ZAPISY:

06-09.09.2016 r.

osachapter@pwr.edu.pl

bud. A-1
sala 320a
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
25

10:30-11:30

Optyka wokół nas

mgr inż. Marta Szmigiel, mgr inż. Malwina Geniusz, mgr inż. Agnieszka Boszczyk, inż. Weronika Lamperska, dr inż. Agnieszka Jóźwik
pracownicy, doktoranci i studenci WPPT PWR,
Koła Naukowe OSA and SPIE Student Chapters

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

szkoła podstawowa

pokaz, warsztat

Klasy podstawowe 4-6

ZAPISY:

06-09.09.2016 r.

osachapter@pwr.edu.pl

bud. A-1
sala 320a
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
25

11:45-12:45

Tajniki optyki

mgr inż. Marta Szmigiel, mgr inż. Malwina Geniusz, mgr inż. Agnieszka Boszczyk, inż. Weronika Lamperska, dr inż. Agnieszka Jóźwik
doktoranci i studenci Kół Naukowych OSA and SPIE Student Chapters

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

szkoła podstawowa

pokaz, warsztat

Szkoła Podstawowa klasy 4-6

ZAPISY:

06-09.09.2016 r.

osachapter@pwr.edu.pl

bud. A-1
sala 320a
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
25

12:30-13:30

Fizyka i informatyka między nutami

dr inż. Paweł Scharoch, dr inż. Marek Kopel
Muzycy Big Bandu PWR

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

bez ograniczeń

pokaz, wykład

bud. A-1
sala 322
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
220

13:15-14:00

Widzieć świat lepiej – fakty i mity o okularach, i soczewkach kontaktowych

mgr inż. Malwina Geniusz, mgr inż. Marta Szmigiel

doktoranci i studenci Kół Naukowych OSA and SPIE Student Chapters

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, warsztat, wykład

ZAPISY:

12-16.09.2016 r.

malwina.geniusz@pwr.edu.pl

bud. A-1
sala 18/6-7
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
15

Spektrum fizyczne

14:15-15:00

Dopasuj okulary do swojego stylu życia – o rodzajach szkielek okularowych

mgr inż. Malwina Geniusz, mgr inż. Marta Szmigiel

doktoranci i studenci Kół Naukowych OSA and SPIE Student Chapters

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, wykład

ZAPISY:

12-16.09.2016 r.

malwina.geniusz@pwr.edu.pl

bud. A-1
sala 18/6-7
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
15

Spotkanie z historią

11:30-12:30

Stan wojenny na Dolnym Śląsku (13 XII 1981-22 VII 1983)

dr Jerzy Kordas

Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych PWR

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

bud. C-13
sala 0.31
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

Szlachetne zdrowie

09:00-14:00

Prezentacja Koła Naukowego Optyki Widzenia VISUS

Koło Naukowe Optyki Widzenia VISUS

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

bez ograniczeń

dyskusja, pokaz, wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

10:00-14:00

Ocena postawy ciała dzieci w wieku wczesnoszkolnym pod kątem wykrycia wad postawy kwalifikujących do ćwiczeń korekcyjnych

mgr inż. Klaudia Szkoda, mgr inż. Artur Świerc, mgr inż. Magdalena Wojtków

dr inż. Sylwia Szotek

Wydział Mechaniczny PWR

szkoła podstawowa

laboratorium

Szkoła Podstawowa klasy 1-3, ok. 5 uczniów / godz.

ZAPISY:

01-10.09.2016 r.

magdalena.wojtkow@pwr.edu.pl

bud. B-5
laboratorium L6.2
ul. Łukasiewicza 7/9

liczba miejsc
15

10:30-11:30

O dobrym i złym cholesterolu

dr hab. Krystian Kubica

Wydział Podstawowych Problemów Techniki PWR

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

bud. A-1
sala 322
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

liczba miejsc
220

Środowisko

10:00-11:00, 11:00-12:00, 12:00-13:00

Metrologia dawniej i dziś

dr inż. Daniel Dusza

Zdzisław Bażant

Wydział Elektryczny PWR

gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

ZAPISY:

05-12.09.2016 r.

tel. 71 320 26 30

daniel.dusza@pwr.edu.pl

bud. A-5
sala 306
ul. Smoluchowskiego 19

liczba miejsc
25

Technika w Twoim domu

09:15-10:00

Mikrofale – szkodzą czy nie – rozprawa

dr inż. Michał Araszkiewicz

Wydział Chemiczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
pokaz

bud. A-2
sala 310
ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc
180

09:00-14:00

Młodzi z energią

Agnieszka Jasak

Studenckie Koło Naukowe Płomień

Wydział Mechaniczno-Energetyczny PWr

bez ograniczeń

konkurs, pokaz, wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-11:00, 12:00-14:00

Rozwiąż swoje problemy tak, jak robią to największe przedsiębiorstwa Świata

Studenckie Koło Naukowe Zarządzania Jakością „Rekiny Jakości”

Paulina Mak, Jarosław Waldman

Wydział Mechaniczny PWr

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

dyskusja, warsztat

ZAPISY:

15.08-09.09.2016 r.

rekiny.jakosci@gmail.com

bud. B-4
sala 1.30
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
25

10:00-11:00, 12:00-13:00

Elektrostatyczne zjawiska w życiu codziennym

dr inż. Tomasz Czapka

Wydział Elektryczny PWr

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, wykład

bud. D-1
sala 104
pl. Grunwaldzki 13

liczba miejsc
100

10:00-15:00

Jak to się dzieje, że w tym pokoju jest tak ciepło?

Sekcja SKN HEATTECH Koła Naukowego Eko Inżynier

Wydział Inżynierii Środowiska PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

Długość jednego pokazu 20 minut.

ZAPISY:

05-16.09.2016 r.

piotr.keskiewicz@pwr.edu.pl

bud. C-6
sala 331
ul. Norwida 4/6

liczba miejsc
20

10:00-15:00

Jak „wygląda” ciepło – termowizja

dr inż. Piotr Keskiewicz

zespół Katedry Klimatyzacji, Ogrzewnictwa, Gazownictwa i Ochrony Powietrza

Wydział Inżynierii Środowiska PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

Długość jednego pokazu 20 minut.

ZAPISY:

05-16.09.2016 r.

piotr.keskiewicz@pwr.edu.pl

bud. C-6
sala 58
ul. Norwida 4/6

liczba miejsc
80

Technika w Twoim domu

10:00-15:00

Którędy płynie ciepło?

Sekcja SKN HEATTECH Koła Naukowego Eko Inżynier

Wydział Inżynierii Środowiska PWR

gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz, warsztat

Długość jednego pokazu 20 minut.

ZAPISY:

05-16.09.2016 r.

piotr.keskiewicz@pwr.edu.pl

bud. C-6
sala 339
ul. Norwida 4/6

liczba miejsc
20

10:00-11:30, 12:00-13:30, 14:00-15:30

Od piasku do diamentu – obróbka ścierna we wzornictwie szkła i ceramiki

dr inż. Magdalena Wiśniewska

mgr inż. Zbigniew Rodziewicz

Wydział Mechaniczny PWR

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

laboratorium

ZAPISY:

20.08-07.09.2016 r.

m.wisniewska@pwr.edu.pl

bud. B-9
sala 112
ul. Łukasiewicza 7/9

liczba miejsc
12

10:00-11:00, 11:00-12:00

Termoformowanie tworzyw polimerowych – jak powstają opakowania?

mgr inż. Anna Koniuszewska

dr Paulina Mayer, dr inż. Joanna Pach

Wydział Mechaniczny PWR

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

warsztat

ZAPISY:

03.08-10.09.2016 r.

tel. 668 014 270

anna.dmitruk@pwr.edu.pl

bud. B-9
sala 23
ul. Łukasiewicza 7/9

liczba miejsc
15

10:00-15:00

Wentylacja – luksus czy konieczność

dr inż. Maria Kostka

zespół Katedry Klimatyzacji, Ogrzewnictwa, Gazownictwa i Ochrony Powietrza

Wydział Inżynierii Środowiska PWR

gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna

pokaz

Długość jednego pokazu 20 minut.

ZAPISY:

05-16.09.2016 r.

maria.kostka@pwr.edu.pl

bud. C-6
sala 329
ul. Norwida 4/6

liczba miejsc
20

10:00-15:00

Wykorzystanie energii z gruntu dla potrzeb wentylacji i ogrzewania

dr inż. Maciej Besler

dr inż. Maciej Skrzycki, dr inż. Wojciech Cepiński

Wydział Inżynierii Środowiska PWR

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

laboratorium

Cykl 30 minut.

bud. C-6
ul. Norwida 4/6

liczba miejsc
10

10:15-11:15

Teologia – o Bogu, człowieku i świecie

Pluralizm religijny w cywilizacji Zachodniej: szansa czy zagrożenie?

mgr Rafał Szopa

Studium Nauk Humanistycznych i Społecznych PWR

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

bud. C-13
sala 0.31
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

W świecie INFO

09:00-15:00

Book trip – tropem literatury we Wrocławiu

mgr Katarzyna Machcińska

zespół pracowników Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej

Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej PWR

bez ograniczeń

wystawa

bud. D-21
wejście A
sala 003
pl. Grunwaldzki 11

10:00-11:00, 11:00-12:00, 12:00-13:00, 12:00-13:00, 13:00-14:00

I ty możesz uratować komuś życie, czyli jak udzielić pierwszej pomocy w nagłych wypadkach

mgr Violetta Cymbała

dr Sebastian Tomczak, dr inż. Anna Skowrońska-Szmer

Wydział Informatyki i Zarządzania PWR

bez ograniczeń

warsztat

ZAPISY:

05-08.09.2016 r.

godz. 10:00-14:00

Wiesława Napierała

tel. 71 320 33 55

bud. B-4
sala 4.48
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
50

10:00-11:30

Tworzymy grę internetową

mgr inż. Marcin Jerzy Orzeł

Wydział Informatyki i Zarządzania PWR

przedszkole, szkoła podstawowa

laboratorium, warsztat

W przypadku grup zorganizowanych, przy jednym stanowisku komputerowym mogą pracować maksymalnie dwie osoby.

ZAPISY:

03.08-09.09.2016 r.

marcin.orzel@pwr.edu.pl

bud. D-2
sala 127c
pl. Grunwaldzki 9

liczba miejsc
15

10:00-12:00, 12:00-14:00

WIZa na IZet – gra miejska

Samorząd Studentów W-8 pod opieką naukową Prodziekana ds. Studenckich

dr inż. Andrzeja Gawrycha-Zukowskiego

Studenci Wydziału Informatyki i Zarządzania

Wydział Informatyki i Zarządzania PWR

szkoła ponadgimnazjalna

gra

Uczestnicy podzieleni na 4-5 osobowe zespoły rozwiązując zagadki samodzielnie będą zwiedzać kampus PWR.

Na wszystkich, którzy ukończą grę czeka certyfikat odkrywcy!

ZAPISY:

05-08.09.2016 r.

godz. 10:00-14:00

Wiesława Napierała

tel. 71 320 33 55

bud. B-4
sala 4.09
ul. Łukasiewicza 5

liczba miejsc
30

10:00-11:00

Wrocław Światową Stolicą Książki. Gdzie bywać, by zostać literackim celebrytą

mgr Katarzyna Machcińska

zespół pracowników Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej

Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej PWR

dorośli, gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

konkurs, pokaz, wykład

ZAPISY:

03.08-15.09.2016 r.

katarzyna.machcinska@pwr.edu.pl

bud. D-21
wejście A
sala 007
pl. Grunwaldzki 11

liczba miejsc
90

10:00-11:00, 11:30-12:30, 13:00-14:00

Zestawy Lego Mindstorms oraz Arduino – Ty też możesz zaprogramować robota

dr inż. Paweł Rogaliński

dr inż. Marek Piasecki, uczniowie Zespołu Szkół Akademickich PWR

Wydział Elektroniki PWR

gimnazjum, przedszkole, szkoła podstawowa

pokaz

ZAPISY:

05-09.09.2016 r.

tel. 663 050 585

bud. C-13
sala 3.01
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

liczba miejsc
25

W świecie INFO

11:30-12:30

„A gdzie są książki?”. Witamy w Bibliotece

mgr Katarzyna Machcińska
zespół pracowników Centrum Wiedzy i Informatyki Naukowo-Technicznej
Centrum Wiedzy i Informatyki Naukowo-Technicznej PWR
gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna
wycieczka

ZAPISY:
03.08-15.09.2016 r.
katarzyna.machcinska@pwr.edu.pl

bud. D-21
wejście A
parter
pl. Grunwaldzki 11

liczba miejsc
45

12:00-13:30

Tworzymy grę internetową

mgr inż. Marcin Jerzy Orzeł
Wydział Informatyki i Zarządzania PWR
gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
laboratorium, warsztat

W przypadku grup zorganizowanych, przy jednym stanowisku komputerowym mogą pracować maksymalnie dwie osoby.

ZAPISY:
03.08-09.09.2016 r.
marcin.orzel@pwr.edu.pl

bud. D-2
sala 127c
pl. Grunwaldzki 9

liczba miejsc
15

12:45-13:30

Co widzimy na ekranie komputera? Testujemy eyetrackera

dr inż. Katarzyna Jach
dr inż. Rafał Michalski
Wydział Informatyki i Zarządzania PWR
gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna
pokaz, wykład

ZAPISY:
03.08-15.09.2016 r.
katarzyna.machcinska@pwr.edu.pl

bud. D-21
wejście A
sala 007
pl. Grunwaldzki 11

liczba miejsc
90

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

14:00-15:30, 16:30-18:00

Moja pierwsza zaawansowana strona internetowa

mgr inż. Marcin Jerzy Orzeł
Wydział Informatyki i Zarządzania PWR
dorośli
laboratorium, warsztat

W przypadku grup zorganizowanych, przy jednym stanowisku komputerowym mogą pracować maksymalnie dwie osoby.

ZAPISY:
03.08-09.09.2016 r.
marcin.orzel@pwr.edu.pl

bud. D-2
sala 127c
pl. Grunwaldzki 9

liczba miejsc
15

W świecie komórek i tkanek

09:00, 11:00

Cząsteczka DNA – izolacja roślinnego materiału genetycznego

mgr inż. Anna Więch, mgr inż. Krzysztof Wycisk
Wydział Chemiczny PWR
gimnazjum, szkoła podstawowa, szkoła ponadgimnazjalna
pokaz

ZAPISY:
10-15.09.2016 r.
anna.wiech@pwr.edu.pl

bud. F-4
sala B2
ul. Gdańska 7/9

liczba miejsc
12

W świecie sztuk plastycznych

09:00-15:00

Konfrontacje 2016 – wystawa prac witrażowych

Alina Budzyńska
Zakład Rysunku Malarstwa i Rzeźby

Wydział Architektury PW

bez ograniczeń

wystawa

bud. C-13
hol
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

09:00-16:00

Sportowe Karkonosze

dr inż. arch. Anna Wojtas-Harań

Wydział Architektury PW

bez ograniczeń

wystawa

bud. E-1
I piętro
ul. B. Prusa 53/55

09:00-16:00

Wystawa prac studentów i pracowników Wydziału Architektury Politechniki Wrocławskiej

prof. dr hab. inż. arch. Barbara Gronostajska, dr inż. arch. Anna Wojtas-Harań

Wydział Architektury PW

bez ograniczeń

wystawa

bud. E-1
I piętro
ul. B. Prusa 53/55

09:00-15:00

Wystawa – „Architektura Szklarskiej Poręby – impresje fotograficzne 2015”

mgr inż. Barbara Siomkajło

dr Dorota Łuczewska

Wydział Architektury PW

bez ograniczeń

wystawa

Ekspozycja czynna od 01.07.2016 r.

bud. A-1
Klub Seniora
Wybrzeże
Wyspiańskiego 27

09:00-16:00

Zapomniana architektura Wrocławia

mgr inż. Anna Jagiełło

Michał Niechwiej

Wydział Architektury PW

bez ograniczeń

wystawa

bud. C-13
hol I piętro
Wybrzeże
Wyspiańskiego 23-25

10:00

Camera obscura – fotografia w pudełku. Historia fotografii

mgr inż. arch. Anna Jagiełło

Michał Niechwiej

Wydział Architektury PW

gimnazjum, szkoła podstawowa

warsztat

ZAPISY:

01-15.09.2016 r.

fortowarsztaty.dfn@gmail.com

bud. E-1
sala 0.43
ul. B. Prusa 53/55

liczba miejsc
15

PONIEDZIAŁEK
19.09.2016

W świecie sztuk plastycznych

10:00-12:00

Obrazy przestrzenne

mgr inż. Małgorzata Puda

Wydział Architektury PWr

gimnazjum, szkoła podstawowa

warsztat

Wiek uczestników: 10-14 lat

ZAPISY:

01-10.09.2016 r.

małgorzata.puda@pwr.edu.pl

bud. D-20

sala 113

ul. Janiszewskiego 8

liczba miejsc

20

10:00-11:30

Pismo techniczne czy kaligrafia? Ołówek czy strusie pióro?

mgr inż. Ewelina Fabiańczyk

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii PWr

gimnazjum, szkoła ponadgimnazjalna

warsztat, wykład

Istnieje możliwość ustalenia godziny spotkania odpowiadającej zainteresowanej grupie uczniów.

ZAPISY:

01-09.09.2016 r.

tel. 784 351 468

bud. L-1

sala 260

Geocentrum
ul. Na Grobli 15

liczba miejsc

30

12:00-13:30

III PHOTODAY WYDZIAŁU ARCHITEKTURY – Oblicza Fotografii

mgr inż. Karolina Mazurkiewicz, zaproszeni goście

Wydział Architektury PWr

bez ograniczeń

dyskusja, wykład, wystawa

Wykład dla grup zorganizowanych z opiekunem.

ZAPISY:

10-16.09.2016 r.

tel. 507 119 651

karolina.mazurkiewicz@pwr.edu.pl

bud. E-1

sala 0.43

ul. B. Prusa 53/55

liczba miejsc

15

Wojsko i obronność

11:15-12:00

SAS – Special Air Service – brytyjscy komandosi

dr inż. Michał Araszkiewicz

Wydział Chemiczny PWr

dorośli, szkoła ponadgimnazjalna

wykład

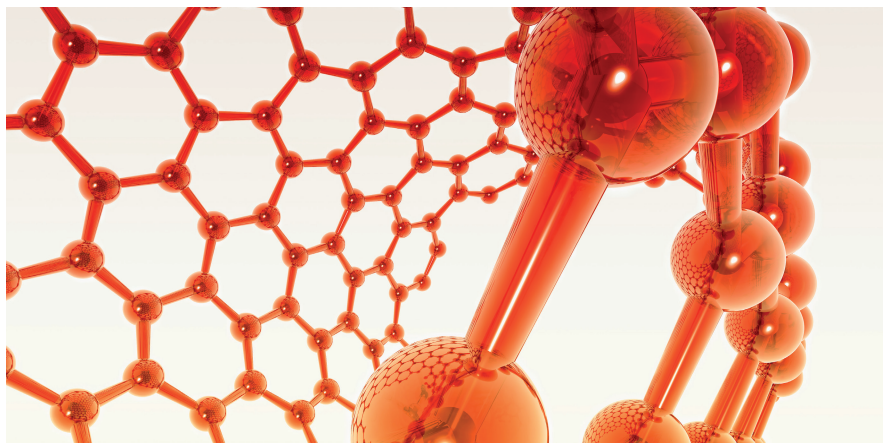
bud. A-2

sala 310

ul. Łukasiewicza 2

liczba miejsc

180



PONIEDZIAŁEK
19.09.2016