

WYKŁADY - 15 maja 2015

Gmach Główny, Plac Politechniki 1

Godz. 10.15 - 11.00

- Jak mądrze użyć kodu genetycznego? (sala 219)
- Techniki przyrostowe - druk 3D - drukowanie 3D (sala 215)
- Inżynieria materiałowa w pigułce (sala 206)
- Wykład promujący Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferu Technologii (sala 144)
- Holograficzna projekcja obrazów (sala 134)
- Druk 3D w medycynie (sala 231)
- Prezentacja Wydziału Zarządzania (sala 123)
- Elektroniczna administracja w dobie XXI wieku (sala 208)
- Rzeźbienie światłem (sala 213)
- Krótka podróż do krainy filozofii i matematyki (Biblioteka Główna)

Godz. 11.15 - 12.00

- Wykład promujący Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferu Technologii (sala 219)
- Wybrane zagadnienia energetyki jądrowej (sala 215)
- Jak widzą roboty? (sala 206)
- Jak mądrze użyć kodu genetycznego? (sala 144)
- Laser - światło o niezwykłych właściwościach (sala 134)
- Szkło metaliczne - niecodzienny materiał (sala 231)
- Odpowiedzialny marketing, a w związku z tym odpowiedzialna konsumpcja i produkcja - moda czy konieczność? (sala 123)
- Pieniądz i kredyt w gospodarce (sala 208)
- #matematyka #technologia (sala 213)
- Atom - straszny czy bezpieczny? (Biblioteka Główna)

Godz. 12.15 - 13.00

- Czym są i skąd biorą się powodzie? (sala 219)
- Podróż do początku wszechświata. Wielki Zderzac Hadronów (sala 215)
- Nowe możliwości technologiczne współczesnej poligrafii (sala 206)
- Gry i zabawy wielkich chemików (sala 144)
- Samochody elektryczne i hybrydowe (sala 134)
- Jak wydrukować elektronikę (sala 231)
- Wydział Zarządzania, Międzynarodowe Koło Naukowe Sustainable Business - konkurs STUDENTS 4 PLANET (sala 123)

WYKŁADY - 15 maja 2015

Gmach Główny, Plac Politechniki 1

Godz. 12.15 - 13.00

- Mathematics and the Art of Thinking. Engineering as the Art of Doing and Design (sala 208)
- Wykład o działalności Komisji Europejskiej (godz. 12.00 - 12.45, sala 226)
- Robotyka medyczna (sala 213)
- Nowoczesne rozwiązania pojazdów szynowych (Biblioteka Główna)

Godz. 13.15 - 14.00

- Inżynieria chemiczna wokół nas (sala 219)
- Złote podziały (sala 215)
- Transport na przestrzeni 100 wieków (sala 206)
- Awaryjne przemysłowe - czy trzeba się ich bać? (sala 144)
- Szybowiec pasażerski - naukowe studium koncepcji na wesoło (sala 134)
- Inżynierowie dla medycyny - jak w komputerze mogą rosnąć kości (sala 231)
- Wykład Jarosława Kalinowskiego, Wydział Administracji i Nauk Społecznych (godz. 13.00 - 13.45, sala 226)
- Teledetekcja w służbie Ziemi (sala 213)
- Polscy inżynierowie w historii budownictwa (Biblioteka Główna)

Godz. 14.15 - 15.00

- Sensory chemiczne - elektroniczny język (sala 219)
- Dostęp do Internetu, ale jaki? (sala 215)
- Czy warto uczyć się matematyki? (sala 206)
- Inżynieria chemiczna - wczoraj, dziś i jutro (sala 144)
- MiNI Akademia Matematyki: W geometrii odpowiedni rysunek to połowa sukcesu (sala 134)
- Energoelektronika w odnawialnych źródłach energii (sala 231)
- Wykład Julii Piłtery, Wydział Administracji i Nauk Społecznych (godz. 14.30 - 15.55, sala 226)
- Wykorzystanie technologii geomatycznych i partycypacji społecznej do budowy otwartego społeczeństwa informacyjnego (sala 213)



POLITECHNIKA WARSZAWSKA
www.pw.edu.pl



OD MIKRO DO MAKRO

Piknik edukacyjny

15-16 maja 2015, godz. 10.00-15.00

Gmach Główny, Plac Politechniki 1
oraz Kampus Centralny

WARSZTATY, WYKŁADY, POKAZY NAUKOWE
ATRAKcje DLA CAŁEJ RODZINY

Zapisz się: piknik.pw.edu.pl



Patronaty:



PREZYDENT
MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY



Partner medialny:



Partnerzy:



XIV LO im. S. Staszica
w Warszawie

XII LO w Szczecinie

ZAPRASZAMY

● MIASTECZKO PIKNIKOWE - 16 maja 2015

Kampus Centralny oraz Plac Politechniki 1



Stoiska Kół Naukowych

- Nr 1. Płockie Naukowe Koło Chemików
- Nr 2. Koło Naukowe Biotechnologów „Herbion”
- Nr 3. Chemiczne Koło Naukowe Flogiston
- Nr 4. Stowarzyszenie KLATRAT
- Nr 5. Koło Naukowe Biometrii
- Nr 6. Koło Naukowe Robotyki „Bionik”
- Nr 7. Koło Naukowe Mikrosystemów Onyks
- Nr 8. Studenckie Koło Naukowe Cybernetyki
- Nr 9. Koło Naukowe „Automat”
- Nr 10. Koło Naukowe ADeK
- Nr 11. Studenckie Koło Naukowe „Faza”
- Nr 12. Koło Naukowe Aparatury Biomedycznej
- Nr 13. Koło Naukowe Automatyki i Robotyki „Robomatic”
- Nr 14. Koło Naukowe Automatyki Przemysłowej
- Nr 15. Koło Naukowe Ochrony Środowiska
- Nr 16. Studenckie Koło Naukowe Akademia Biznesu i Rozwoju
- Nr 17. Koło Naukowe Wyciągów i Kanalizacji

Stoiska Kół Naukowych

- Nr 18. Koło Naukowe Inżynierii Chemicznej i Procesowej
- Nr 19. Studenckie Koło Biomechaniki i Inżynierii Biomedycznej „Biomech”
- Nr 20. Warsaw University of Technology Racing Team
- Nr 21. Studenckie Koło Astronautyczne
- Nr 22. Studenckie Koło Aerodynamiki Pojazdów
- Nr 23. Koło Naukowe Robotyków
- Nr 24. Koło Naukowe Mechaników Pojazdów
- Nr 25. Koło Naukowe Sportów Samochodowych
- Nr 26. Koło Naukowe Maszyn Roboczych
- Nr 27. White Eagle Racing
- Nr 28. Koło Naukowe Elektrotechniki w Systemach Transportowych
- Nr 29. Studenckie Koło Naukowe Technik CAX w Modelowaniu Systemów Człowiek - Środki Transportu - Otoczenie

DODATKOWE ATRAKCJE

15 - 16 maja 2015

- **Gra terenowa „Paszport na PW”** - PW Junior (16 maja, Kampus Centralny)
- **Laboratorium Wiktora** (16 maja, dziedziniec przed Gmachem Głównym PW)
- **Na skrzydłach czasu - ludzie i konstrukcje techniczne Politechniki Warszawskiej** - wystawa, wykłady, prezentacje (13 - 16 maja, Gmach Główny PW)
- **Technologie XXI wieku** - wystawa oraz pokazy robotów (16 maja, Gmach Wydziału Fizyki)
- **Archipelag matematyki** - gry i zabawy matematyczne (15 maja, Gmach Wydziału Matematyki i Nauk Informacyjnych)
- **Pokaz robotów przemysłowych** (15 - 16 maja, Gmach Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa)
- **Zielono mi!** Zbiórka baterii, kaset VHS i dyskietek w zamian za sadzonkę (16 maja, Koło Naukowe Ochrony Środowiska)
- **Finałowa gala STUDENTS 4 PLANET** - Międzynarodowe Koło Naukowe Sustainable Business (15 maja, godz. 12.15, Gmach Główny PW, sala 123)
- **Dziedzictwo Jana Czocharlskiego** - wystawa i pokazy (16 maja, Gmach Wydziału Fizyki)
- **Stanowisko ADAMED SmartUP** (16 maja, dziedziniec przed Gmachem Głównym PW)
- **Stanowisko firmy BAYER** (16 maja, dziedziniec przed Gmachem Głównym PW)
- **Naukowy Plac Zabaw** (16 maja, Kampus Centralny)
- **„Budowa mostów”** - zajęcia z umiejętności miękkich (16 maja, godz. 10.00 - 16.00, Gmach Główny PW, sala 307, 307A)
- **Grill** (Kampus Centralny Politechniki Warszawskiej, 16 maja 2015)