

Mój ty buraczku czerwony obys był tylko kwaszony!**12.45-13.05**

dr inż. Elżbieta Klewicka

Jedz zdrowo!**13.05-13.25**

dr inż. Małgorzata Zakłós-Szyda

Glin, a nasze zdrowie**13.25-13.45**

mgr inż. Monika Turek

Wyprawa w Karpaty – instrukcja obsługi**13.55-14.15**

Magdalena Kubiak,

dr inż. arch. Włodzimierz Witkowski

Geometria w architekturze**14.15-14.35**

dr inż. arch. Renata Przewłocka – Sionek

Papierowe Porsche**14.35-14.55**

Kacper Dondziak, Bartosz Kuliś

Sala 6**Optyczna biopsja w walce z rakiem – marzenie czy rzeczywistość?****Nauka Polska – czy bliżej nam do Niemiec czy Afryki?****Refleksje z pobytu w Berlinie i w Nairobi****9.15-9.35**

prof. dr hab. inż. Halina Abramczyk

Inżynierowie z pierwszej polskiej politechniki**9.35-9.55**

dr inż. Andrzej Łuczak, dr inż. Krystyna Przybył, prof. nadzw.

Second life w edukacji**9.55-10.15**

dr Konstanty Owczarek

Źródła światła w XXI wieku**10.25-10.45**

dr inż. Przemysław Tabaka

Czy światło coś mierzy?**10.45-11.05**

mgr inż. Artur Lewandowski

Materiały piezoelektryczne**11.05-11.25**

prof. dr hab. Grzegorz Bąk

Dotykam wirtualnego świata**11.35-11.55**

mgr inż. Rafał Szrajber

Sztuczna inteligencja: nadchodzi era myślących maszyn**11.55-12.15**

dr hab. inż. Krzysztof Slot, prof. nadzw.

Hałas... cisza... komora bezdechowa**12.15-12.35**

dr inż. Jarosław Błaszczak

Od kamienia do bomby atomowej**12.45-13.05**

dr hab. inż. Jacek Grams

Gdy opór spada... - rzecz o nadprzewodnictwie**13.05-13.25**

dr Agnieszka Ślęzak

Fizyczna realność potencjałów**13.25-13.45**

dr inż. Jaromir Tosiek

Papierowe piłko**13.45-14.05**

Cezary Kopciuch

INNE IMPREZY W KAMPUSIE PŁ 22.04 2010**BIBLIOTEKA**

ul. Wólczańska 223

Ale sztuka... Galeria Biblio-Art. w Bibliotece PŁ

sala 301, 9.00-9.15, (także 20.04)

Filip Podgórski

Ale sztuka... wystawy w Bibliotece Chemicznej PŁ

sala 301, 9.15-9.30, (także 20.04)

Filip Podgórski

W Internecie jak w markecie... w poszukiwaniu wartościowej**informacji**

sala 301, 9.30-10.15, (także 20.04)

Filip Podgórski

Jak powstaje Biblioteka Cyfrowa PŁ - eBiPoL

sala 301, 10.15-11.00, (także 20.04)

Filip Podgórski

IFE – CENTRUM KSZTAŁCENIA MIĘDZYNARODOWEGO

ul. Żwirki 36

Co gra w duszy architekta

Hol I piętro, 10.15-20.00

dr hab. inż. arch. Joanna Olenderek, prof. nadzw.

Jak powstaje tkanina?

Hala Maszyn, 10.30-13.30

dr inż. Marcin Barburski

INSTYTUT ARCHITEKTURY I URBANISTYKI

al. Politechniki 6

Myśl i czyń z nami – bądź najlepszy

przed budynkiem B16

9.00-18.00

prof. zw. Andrzej Jocz, dr Piotr Krzyżanowski, mgr Przemysław Druszcz

Dialog miejsca i czasu 2

9.00-15.00

dr hab. inż. arch. Adam Fołtarz, prof. nadzw.

Warsztaty Urbanistyczne dla Dzieci

sala 607, 9.30-11.30

dr inż. arch. Małgorzata Hanzl

WYDZIAŁ TECHNOLOGII MATERIAŁOWYCH I WZORNICTWA**TEKSTYLÓW**

ul. Żeromskiego 116

X Ogólnopolskie Seminarium Studenckie „Textil 2010 – „Szkolne**debiuty w świecie mody”**

sale W30, W21, 9.00-16.00

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

mgr inż. Grażyna Orawiec

WYDZIAŁ CHEMICZNY

ul. Żeromskiego 116

Jak rączkowała chemia przez antyczny świat? Najlepsi sięgają źródeł

Laboratorium Chemiczne, parter, 10.00-17.00

dr inż. Izabela Witońska, Doktoranci Wydziału Chemicznego

BUDYNEK TRZECH WYDZIAŁÓW

ul. Wólczańska 215

Wykład dotyczący świata Gwiazdnych Wojen oraz rozstrzygnięcie**VI edycji konkursu „Fizyka da się lubić”**

aula F-10, 12.15-14.00

prof. dr hab. Łukasz A. Turski

INNE IMPREZY W KAMPUSIE PŁ 23.04.2010**IFE – CENTRUM KSZTAŁCENIA MIĘDZYNARODOWEGO**

ul. Żwirki 36

3-rd IFE Party, 18.00-24.00

Anna Gryszkiewicz

INSTYTUT ARCHITEKTURY I URBANISTYKI

al. Politechniki 6, VIII piętro

Architektoniczne warsztaty rysunkowe, 14.00 i 17.00, (także 20.04)

mgr inż. arch. Piotr Gawłowski

PIKNIK NAUKOWY W MANUFAKTURZE**24-25.04.2010, 10.00-18.00****Sumo Challenge Łódź 2010****Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki,**

dr inż. Grzegorz Granosik

Magia procesów**Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska**

dr inż. Jarosław Sowiński

dr inż. Hanna Kierzkowska-Pawlak

Mechanika i nasza intuicja**Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska**

dr hab. inż. Zdzisław Więckowski, prof. nadzw.

„Wiklinowe sztandary - nowa tradycja”. Opowieść o mieście Łodzi.**Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów**

dr Dariusz Chojnacki

dr inż. Magdalena Owczarek

Budownictwo w innym wymiarze**Koło Naukowe Mechaniki Budowli**

dr inż. Artur Wirowski, Agata Zaleska

Współczesne mikrokontrolery i mikroprocesory w urządzeniach**XXI wieku****Instytut Automatyki**

dr inż. Tomasz Rybicki

„Fizyka czy fantastyka?”**Koło Naukowe Fizyków PŁ „Kot Schrödingera”**

Bogdan Janus

Sztuka czy technologia**Koło Naukowe Architektury Tekstyliów i Wzornictwa,****Koło Naukowe Chemików Włókienników**

dr inż. Marcin Barburski, mgr Ewa Załuska

Świat dla chemika to za mało...**Koło Chemików, Koło Nanotechnologów****I Ty możesz zostać BIOTECHNOLOGIEM****Koła Naukowe Ferment i Kollaps****Budowa ściany modelowej w technice „strawbale”****Koło Naukowe Budownictwa Ekologicznego**

dr inż. Dariusz Heim, Piotr Sroczyński

Fascynujący świat Wydziału Biotechnologii i Nauk o Żywności**Studenckie Koło Naukowe Chemików****Stoisko Koła Naukowego Papierników z Instytutu Papiernictwa****i Poligrafii PŁ**

Adrian Szadkowski

**BĄDŹ NAJLEPSZY
POCZUJ NAUKI ENERGIE****X Festiwal Nauki, Techniki i Sztuki
- 22 kwietnia 2010r.**IFE – Centrum Kształcenia Międzynarodowego PŁ,
ul. Żwirki 36**OTWARCIE FESTIWALU****godz. 9.00**

SALA 1**Od natchnienia do projektu****9.15-9.35**

mgr Ewa Załuska

Piękno artystycznego rzemiosła**9.35-9.55**

mgr Katarzyna Grabarek

Sztuka generowania sztuki**9.55-10.15**

mgr inż. Krzysztof Guzek

Hydrozele w medycynie XXI wieku**10.25-10.45**

mgr inż. Katarzyna Nawrotek

Lasery – pomagają czy szkodzą?**10.45-11.05**

doc. dr n. med. Marek Sopiński

Tradycyjne leki roślinne i trucizny z daleka i bliska**11.05-11.25**

dr hab. Teresa Basińska

Zabezpieczyć przed fałszerstwem**11.35-11.55**

doc. dr inż. Marek Kryczka, dr inż. Svitlana Khadzhyanova

Tropem tonerów i odcisków palców – kryminalistyka**11.55-12.15**

dr hab. inż. Małgorzata Iwona Szyrkowska

Jak rozpoznać niesymetryczną monetę za pomocą metod**statystycznych?****12.15-12.35**

dr Szymon Głąb

Niby grzyb, a jednak może!**12.45-13.05**

mgr inż. Łukasz Stańczak

ALeCHEMIA – Najlepsi sięgają do źródeł**13.05-13.25**

dr hab. inż. Tomasz Janecki, prof. nadzw.

Węgiel cenniejszy niż złoto**13.25-13.45**

dr inż. Marcin Kozanecki

Wiedza – sługa najlepszych**13.55-14.15**

prof. zw. dr hab. Józef Penc

W Internecie jak w markecie... - w poszukiwaniu wartościowej**informacji****14.15-14.35**

Iwona Sójkowska

Klikniesz i masz wszystko**14.35-14.55**

dr inż. Małgorzata Rożniakowska - Kłosińska

SALA 2**Od Leonarda da Vinci do promów kosmicznych****9.15-9.35**

dr inż. Łukasz Kaczmarek

Czym będziemy jeździć za 30 lat?**9.35-9.55**

dr inż. Tomasz Maniecki

Samochód wiatrem pędzony**9.55-10.15**

Marta Kuczyńska

Zapachy i feromony**10.25-10.45**

dr hab. Melania Bednarek

Wykapany dziadek! Ja nie chcę!**10.45-11.05**

dr inż. Grażyna Leszczyńska

Komu szkodzi praca?**11.05-11.25**

dr inż. Małgorzata Piotrowska

Wycena obligacji**11.35-11.55**

dr Wojciech Wojdowski

Zbiory rozmyte a wycena nieruchomości**11.55-12.15**

dr Artur Wachowicz

Czy na zakładach sportowych można bezpiecznie zarabiać?**12.15-12.35**

mgr Krzysztof Janas

Słoma i glina w postnowoczesnym domu**12.45-13.05**

Paweł Sroczyński, Piotr Mikołajczyk, dr inż. Dariusz Heim

Recykling „wody szarej” w gospodarstwie domowym**13.05-13.25**

dr inż. Jarosław Mucha

Cyfrowe modelowanie 3D zabytków architektury drewnianej**13.25-13.45**

dr inż. arch. Anetta Kępczyńska – Walczak,

mgr inż. arch. Agata Glinkowska, dr inż. arch. Włodzimierz Witkowski

Poezja kreowania ulic i placów**13.45-14.05**

dr inż. arch. Małgorzata Hanzl

SALA 3**Łódź – Centrum Kolei Dużych Prędkości****9.15-9.35**

mgr inż. Adam Wawrzyniak, mgr inż. Andrzej Gocek

Superszybki wyłącznik dla superszybkich kolei**9.35-9.55**

dr inż. Ryszard Lasota

Sieci neuronowe w sterowaniu maszynami**9.55-10.15**

prof. dr hab. inż. Jacek Cink

Tomografia – widzę i wiem wszystko!**10.25-10.45**

dr inż. Krzysztof Grudzień , prof. dr hab. inż. Dominik Sankowski

System monitorowania postępów leczenia pacjentów z udarem**mózgu na podstawie analizy głosu****10.45-11.05**

mgr inż. Damian Krzesimowski , prof. dr hab. inż. Zygmunt Ciota,

prof. dr hab. inż. Andrzej Napieralski

Symulacje komputerowe w medycynie**11.05-11.25**

mgr inż. Andrzej Polańczyk

Co widzi kamera termowizyjna w maszynie?**11.35-11.55**

dr inż. Józef Kaczmarek

Jak chronić przed wybuchem - osłony balistyczne?**11.55-12.15**

dr inż. Jacek Świniarski

Jak uchronić most przed trzęsieniem ziemi?**12.15-12.35**

dr inż. Piotr Szablewski, dr inż. Jan Turant

Tam gdzie piękno spotyka matematykę?**12.45-13.05**

Marika Stasiak

Dane! Zaprezentujcie się!**13.05-13.25**

dr inż. Krzysztof Myszkorowski

Gry komputerowe wczoraj i dziś**13.25-13.45**

Michał Marszałek

A gdzie życie studenckie?**13.45-14.05**

mgr inż. Maciej Krasuski, prof. dr hab. inż. Sławomir Wiak,

mgr inż. Dominik Jeske, mgr inż. Rafał Stryjek

Sala 4**Mars, Księżyc i Planetoidy****9.15-9.35**

dr Marian Szurgot

Spalanie a grawitacja**9.35-9.55**

dr hab. inż. Andrzej Gorczakowski

Płyny newtonowskie wokół nas**9.55-10.15**

dr hab. inż. Tomasz Kiljański

Tekstylia na miarę XXI wieku**10.25-10.45**

mgr inż. Emilia Śmiechowicz

Innowacyjne tkaniny**10.45-11.05**

prof. dr hab. inż. Marek Snycerski

Kosmiczne tekstylia**11.05-11.25**

dr inż. Marek Idzik

Ozdobne tekstylia – czemu nie?**11.35-11.55**

dr inż. Jadwiga Bemska

Suknie i sukienki na przełomie wieków**11.55-12.15**

mgr Karolina Majewska

Sarmatyzm, jako źródło inspiracji w projektowaniu tekstyliów**12.15-12.35**

mgr Tomasz Drózdź

Zabytkowe budownictwo drewniane: Kościół w Giecznie**12.45-13.05**

Agnieszka Czupryn, Mateusz Grabowski,

dr inż. arch. Włodzimierz Witkowski

Zabytkowe budownictwo drewniane: Graźda huculska**w Synyściach na Huculszczyźnie****13.05-13.25**

Anna Malawko, dr inż. arch. Włodzimierz Witkowski

Zabytkowe budownictwo drewniane: Inwentaryzacja**architektoniczno-budowlana****13.25-13.45**

Zuzanna Adamska dr inż. arch. Włodzimierz Witkowski

Huculszczyzna 2009 – film dokumentalny z XII Wyprawy Naukowej**Studentów Architektury PŁ w Karpaty Wschodnie****13.45-14.05**

Karol Wysznacki , Rafał Józwiak

dr inż. arch. Włodzimierz Witkowski

Sala 5**Symbioza w przemyśle****9.15-9.35**

dr inż. Andrzej Marcinkowski

Przetwórstwo tworzyw sztucznych - jakie to proste!**9.35-9.55**

dr hab. inż. Jerzy Sęk

Czy CO₂ można złapać, przenieść i złożyć?**9.55-10.15**

dr inż. Jacek Krystek

Mikroświat techniki i medycyny w mikroskopie**10.25-10.45**

dr hab. inż. Leszek Klimek

Modelowanie geometrii układu naczyń pacjenta na podstawie**komputerowych badań tomograficznych****10.45-11.05**

mgr inż. Piotr Reorowicz

Wirtualna rękawica**11.05-11.25**

mgr inż. Rafał Kotas, mgr inż. Zbigniew Kulesza,

prof. dr hab. inż. Andrzej Napieralski

Biorusztowania – przyszłość inżynierii tkankowej**11.35-11.55**

mgr inż. Michał Tylman

Wiesz, że nie wiesz co jesz!**11.55-12.15**

dr inż. Ilona Gałązka-Czarnecka

Jesteś tym co pijesz**12.15-12.35**

mgr inż. Marzena Misiak