



# III Festiwal Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi

— **W POSZUKIWANIU PRAWDY** —

24-29 kwietnia 2003

P R O G R A M

**Redakcja**

Karolina Ławska

**Formatowanie tekstu i grafiki, przygotowanie do druku**

„PERFECT”

ul. Parkowa 10, 95-054 Ksawerów, tel. 215-83-46

**Druk**

„TRIADA”

ul. Limanowskiego 147/149, 91-340 Łódź, tel. 651-96-35

Nakład 3500 egz.



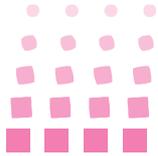
Punkty informacyjne Festiwalu .....	6
Wstęp .....	8
Komitet Programowy Festiwalu .....	10
Komitet Honorowy Festiwalu .....	11
Sponsorzy Festiwalu .....	12

## Część I

<b>Imprezy Centralne Festiwalu – 24 kwietnia 2003 .....</b>	<b>13</b>
Urząd Miasta Łodzi .....	13
Duża Sala Obrad .....	13
Hol .....	16
Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej .....	16
Sala Kongresowa .....	16
Sala 202 .....	17
<b>Imprezy Centralne Festiwalu – 25 kwietnia 2003 .....</b>	<b>18</b>
Uniwersytet Łódzki .....	18
Centrum Szkoleniowo-Konferencyjne .....	18
Pasaż przed Instytutem Filizofii .....	19
Klub Nauczyciela .....	20
<b>Imprezy Centralne Festiwalu – 26 kwietnia 2003 .....</b>	<b>20</b>
Filharmonia Łódzka im. Artura Rubinsteina .....	20
<b>Imprezy Centralne Festiwalu – 27 kwietnia 2003 .....</b>	<b>21</b>
Muzeum Historii Miasta Łodzi .....	21
<b>Imprezy Centralne Festiwalu – 28 kwietnia 2003 .....</b>	<b>21</b>
Uniwersytet Łódzki .....	21
Aula Wydziału Zarządzania .....	21
Kino „Cytryna” .....	22
<b>Imprezy Centralne Festiwalu – 29 kwietnia 2003 .....</b>	<b>23</b>
Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej .....	23
Sala Kongresowa .....	23
Sala 202 .....	23
Politechnika Łódzka .....	24
Teatr im. Stefana Jaracza - Uroczyste zakończenie Festiwalu .....	24

## Część II

<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>- 24 kwietnia 2003 .....</b>	<b>25</b>
Politechnika Łódzka .....	25
Uniwersytet Łódzki .....	25



## Spis treści

Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera .....	27
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna .....	28
Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana .....	28
<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>- 25 kwietnia 2003 .....</b>	<b>29</b>
Politechnika Łódzka .....	29
Uniwersytet Łódzki .....	38
Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej .....	42
Sala Kongresowa 101 .....	42
Sala 202 .....	43
Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego .....	44
Polska Akademia Nauk – Oddział w Łodzi .....	45
Uniwersytet Medyczny .....	45
Wyższe Seminarium Duchowne .....	46
Wyższe Seminarium Duchowne Towarzystwa Salezjańskiego .....	46
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna .....	47
Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana .....	50
Wojewódzki Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli Łódzkie Towarzystwo Naukowe .....	50
<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>- 26 kwietnia 2003 .....</b>	<b>51</b>
Uniwersytet Łódzki .....	51
Pałac Młodzieży im. J. Tuwima .....	53
Polska Akademia Nauk – Oddział w Łodzi .....	54
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera .....	54
Łódzkie Towarzystwo Naukowe .....	54
Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana .....	55
<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>- 27 kwietnia 2003 .....</b>	<b>55</b>
Uniwersytet Łódzki .....	55
Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego .....	56
Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna .....	56
<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>- 28 kwietnia 2003 .....</b>	<b>57</b>
Naczelna Organizacja Techniczna .....	57

## Spis treści



Sala Kongresowa .....	57
Sala 202 .....	57
Politechnika Łódzka .....	58
Uniwersytet Łódzki .....	58
Akademia Muzyczna G. i K. Bacewiczów .....	61
Polska Akademia Nauk – Oddział w Łodzi .....	62
Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera .....	62
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera .....	63
Silver Screen .....	63
Teatr Studyjny .....	63
Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana .....	63
<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>- 29 kwietnia 2003 .....</b>	<b>64</b>
Politechnika Łódzka .....	64
Uniwersytet Łódzki .....	64
Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera .....	66
Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana .....	66
<b>Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych</b>	
<b>24-29 kwietnia 2003 .....</b>	<b>67</b>
Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego .....	67
Uniwersytet Łódzki .....	67
Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej .....	67
<b>Informacje .....</b>	<b>69</b>
Obsługa internetowa Festiwalu .....	69



## Punkty Informacyjne Festiwalu

### Centralny Punkt Informacyjny Festiwalu

#### Biuro Festiwalu:

Łódzkie Towarzystwo Naukowe  
ul. Skłodowskiej-Curie 11, 90-505 Łódź  
tel./fax 639-04-59, 639-04-67

dr Edward Karasiński  
dr Elżbieta Dyba  
mgr Karolina Ławska  
mgr Natalia Brzezińska

#### Internet:

<http://www.festiwal.lodz.pl/>  
e-mail: [festiwal@lodz.pl](mailto:festiwal@lodz.pl)

#### Czat internetowy i transmisja na żywo na stronach internetowych:

[www.festiwal.lodz.pl](http://www.festiwal.lodz.pl)  
[www.lodman.pl/chat](http://www.lodman.pl/chat)

### Punkty Informacyjne Festiwalu

**Uniwersytet Łódzki**, Rektorat  
ul. Narutowicza 65, 90-131 Łódź  
Jolanta Grabowska, Aneta Danowicz  
tel. 635-41-05, 635-40-85.

**Politechnika Łódzka**, Rektorat  
ul. Skorupki 6/8, 90-131 Łódź  
mgr Renata Chmielecka,  
tel. 631-20-41.  
e-mail: [a-rnb-5@sir.p.lodz.pl](mailto:a-rnb-5@sir.p.lodz.pl)

**Akademia Sztuk Pięknych**  
ul. Wojska Polskiego 121  
Krzysztof Smoczyk  
tel. 656-10-56 w. 105

## Punkty Informacyjne Festiwalu



### **Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa Telewizyjna i Teatralna**

ul. Targowa 61/63  
Bogdan Parzyjagła  
tel. 674-34-64.

### **Dom Technika NOT**

Pl. Komuny Paryskiej 5a, parter  
Elżbieta Budzińska  
tel. 632-89-60

### **Polska Akademia Nauk**

CBMN, ul. Sienkiewicza 112  
doc. dr hab. Andrzej Duda  
tel. 681-98-15, 684-40-14 w. 219  
e-mail: anduda@bilbo.cbmm.lodz.pl

### **Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki**

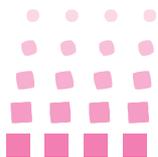
ul. Rzgowska 281/289  
Sekretariat Naukowy, Małgorzata Mitoraj  
tel. 271-16-76, 271-12-66

### **Wyższe Seminarium Duchowne**

ul. św. Stanisława 14  
ks. Dariusz Kucharski  
tel. 637-46-26

### **Uniwersytet Medyczny**

al. Kościuszki 4  
Dział Nauki, Danuta Potera  
tel. 633-91-90



## Wstęp

Już po raz trzeci odbędzie się w Łodzi publiczna prezentacja i debata nad dorobkiem środowisk naukowych, technicznych i artystycznych naszego miasta.

Tegoroczny III Festiwal Nauki, Techniki i Sztuki odbędzie się w dniach od 24 do 29 kwietnia pod wspólnym hasłem „W poszukiwaniu prawdy”. Treści tego hasła, które są przecież głównym celem wszelkiej działalności naukowej, przyświecać będą imprezom festiwalowym, w ramach których prezentowane będą najnowsze rezultaty badań naukowych i poszukiwań twórczych naszego środowiska.

Celem III Festiwalu jest:

- Promocja i upowszechnianie wśród mieszkańców Łodzi i naszego regionu, ale również całego społeczeństwa polskiego, najważniejszych osiągnięć naukowych, technicznych i artystycznych uzyskanych w 2002 roku przez przedstawicieli środowiska akademickiego Łodzi.

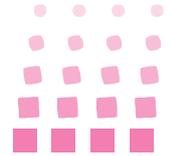
- Promocja łódzkich uczelni i placówek badawczych oraz ich dorobku naukowego, artystycznego i dydaktycznego społeczeństwu Łodzi i regionu. Szczególnie wiele imprez festiwalowych adresowanych jest do młodzieży zarówno szkolnej jak i akademickiej, której chcemy pokazać konkretne osiągnięcia naukowe oraz możliwości kształcenia się na łódzkich uczelniach wyższych.

- Integracja środowisk akademickich naszego miasta wokół ważnych problemów społecznych i etycznych nurtujących współczesny świat.

Tegoroczny Festiwal po raz pierwszy trwać będzie aż 6 dni, co pozwoli zainteresowanym uczestniczyć w wielu różnych imprezach rozłożonych w czasie.

Koncepcja organizacyjna III Festiwalu zakłada podział imprez na dwie grupy. Pierwsza, nazywana w programie imprezami centralnymi, realizowana będzie w obiektach Urzędu Miasta Łodzi, Naczelnej Organizacji Technicznej, Filharmonii i w Teatrze Jaracza czyli położonych centralnie, poza siedzibami uczelni i instytutów naukowych. Ta część przeznaczona jest m.in. na prezentacje i dyskusje generalne, które dotyczą roli i miejsca łódzkiej nauki i sztuki w skali krajowej i międzynarodowej (prezentacja najważniejszych osiągnięć w 2002 roku) oraz wkładu środowiska akademickiego Łodzi w rozwój miasta i regionu (dyskusja panelowa).

Po raz pierwszy organizatorzy zdecydowali się dokonać publicznej prezentacji konkretnych naukowców i artystów, którzy w minionym roku



odnieśli znaczące sukcesy na arenie krajowej i międzynarodowej. Osoby te zostały zarekomendowane przez własne środowiska naukowe i artystyczne.

Druga grupa imprez, znacznie liczniejsza i bardziej zróżnicowana, głównie ze względu na miejsca, w których są one realizowane, nazwana została w programie imprezami lokalnymi. Odbývają się one w formie sesji naukowych, wykładów, pokazów, demonstracji, warsztatów, lekcji, wycieczek itd. w obiektach dydaktycznych i naukowych łódzkich wyższych uczelni i instytutów naukowych. Dobór miejsc dla realizacji tych imprez jest celowy, jest to bowiem zaproszenie dla społeczeństwa Łodzi i regionu do odwiedzenia laboratoriów, gabinetów i sal wykładowych, w których środowisko akademickie i artystyczne miasta tworzy i naucza. Jest to zatem oferta i zaproszenie kierowane przez ludzi nauki i sztuki do tych wszystkich, którzy jeszcze nie znają łódzkich uczelni i instytutów naukowych, lub ukończyli już studia i pragną wrócić pamięcią do minionych lat odnajdując przerwane kontakty.

Przeglądając program III Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki można zorientować się, iż udział w tym święcie zadeklarowały wszystkie państwowe uczelnie i instytuty naukowe naszego miasta, a także część uczelni niepaństwowych, a oferta programowa obejmuje łącznie ponad 200 szczegółowych imprez.

Zapraszając społeczeństwo Łodzi i regionu do uczestnictwa w imprezach festiwalowych, wierzymy że prezentowany dorobek naukowy i artystyczny oraz działalność dydaktyczna naszego środowiska spotka się z żywym zainteresowaniem i dobrym odbiorem.

Liczymy na udział w imprezach festiwalowych nie tylko młodzieży szkolnej i akademickiej, ale również starszej części naszego społeczeństwa. Zapewniamy, że każdy znajdzie w programie Festiwalu interesującą go imprezę.

*Organizatorzy*

Łódź, marzec 2003 r.



## Komitet Programowy III Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi

### **Współprzewodniczący Komitetu Programowego:**

prof. dr hab. Stanisław Liszewski - Uniwersytet Łódzki, Łódzkie Towarzystwo Naukowe  
Sylwester Pawłowski - Przewodniczący Rady Miejskiej Łodzi

### **Członkowie Komitetu Programowego:**

doc. dr hab. Andrzej Duda - Polska Akademia Nauk  
dr Elżbieta Dyba - Wydział Edukacji i Kultury Fizycznej UMŁ  
Wacław Gałęcki - Naczelna Organizacja Techniczna  
prof. Andrzej Gieraga - Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego  
prof. dr hab. inż. Andrzej Jopkiewicz - Naczelna Organizacja Techniczna  
prof. Sławomir Kaczorowski - Akademia Muzyczna im. G. i K. Bacewiczów  
prof. dr hab. med. Michał Karasek - Uniwersytet Medyczny  
dr Edward Karasiński - Łódzkie Towarzystwo Naukowe  
dr Dariusz Kluszczyński - Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera  
Tomasz Konopka - Teatr Studyjny Państwowej Wyższej Szkoły Filmowej Telewizyjnej i Teatralnej im. L. Schillera  
prof. dr hab. Wanda Krajewska - Uniwersytet Łódzki  
prof. ndzw. dr hab. inż. Izabella Krucińska - Politechnika Łódzka  
ks. dr Dariusz Kucharski - Wyższe Seminarium Duchowne  
prof. dr hab. inż. Piotr Kula - Politechnika Łódzka  
Ida Kuśmierczyk - Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera  
prof. dr hab. Ewa Nowina-Sroczyńska - Uniwersytet Łódzki  
prof. dr hab. inż. Andrzej Materka - Politechnika Łódzka  
prof. dr hab. inż. Maciej Pawlik - Politechnika Łódzka, Łódzkie Towarzystwo Naukowe  
prof. dr hab. med. Marek Pawlikowski - Uniwersytet Medyczny  
prof. dr hab. Henryk Piekarski - Uniwersytet Łódzki  
prof. PŁ dr hab. inż. Leszek Podsędkowski - Politechnika Łódzka  
prof. dr hab. inż. Czesław Strumiłło - Polska Akademia Nauk  
prof. Zofia Uzelac - Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera  
prof. dr hab. med. Jan Wilczyński - Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki  
prof. Jarosław Zduniewski - Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego

## Komitet Honorowy III Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi



ks. bp dr Władysław Ziółek - Arcybiskup Archidiecezji Łódzkiej  
Krzysztof Makowski - Wojewoda Łódzki  
Mieczysław Teodorczyk - Marszałek Województwa Łódzkiego  
Sylwester Pawłowski - Przewodniczący Rady Miejskiej  
dr Jerzy Kropiwnicki - Prezydent Miasta Łodzi  
Krzysztof Baszczyński - Poseł na Sejm RP  
Miroslaw Drzewiecki - Poseł na Sejm RP  
Ewa Kralkowska - Posłanka na Sejm RP  
Alicja Murynowicz - Posłanka na Sejm RP  
Iwona Śledzińska-Katarasińska - Posłanka na Sejm RP  
Elżbieta Więclawska - Posłanka na Sejm RP  
prof. dr hab. Zdzisława Janowska - Senator RP  
prof. dr hab. Jan Krysiński - Przewodniczący Konferencji Rektorów Państwowych Szkół Wyższych, Rektor Politechniki Łódzkiej  
prof. dr hab. Wiesław Puś - Rektor Uniwersytetu Łódzkiego  
prof. dr hab. Andrzej Lewiński - Rektor Uniwersytetu Medycznego  
prof. Jerzy Woźniak - Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Filmowej Telewizyjnej i Teatralnej im. L. Schillera  
prof. Stanisław Łabęcki - Rektor Akademii Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego  
prof. Anna Wesołowska-Firlej - Rektor Akademii Muzycznej im. G. i K. Bacwiczków  
ks. dr Janusz Lewandowicz - Rektor Wyższego Seminarium Duchownego  
prof. dr hab. Marian Mikołajczyk - Przewodniczący Łódzkiego Oddziału Polskiej Akademii Nauk  
prof. dr hab. Andrzej Jopkiewicz - Prezes Oddziału Łódzkiego Naczelnej Organizacji Technicznej  
prof. dr Szczepan Miłoś - Konsul Honorowy Austrii  
Ewa Goczek - Konsul Honorowy Niemiec  
Krystyna Krasoń - Konsul Honorowy Królestwa Danii



## Sponsorzy

### **Patronat Medialny:**

TVP 3 Łódź  
Dziennik Łódzki  
Radio Łódź

### **Sponsorzy:**

Komitet Badań Naukowych  
Urząd Miasta Łodzi  
Naczelna Organizacja Techniczna  
Urząd Marszałkowski w Łodzi  
PKO BP S.A.  
PZU S.A.  
Silver Screen  
Jason MacKenzie

## Imprezy Centralne Festiwalu 24 kwietnia 2003



24 kwietnia (czwartek)

### Urząd Miasta Łodzi

ul. Piotrkowska 104

### Duża Sala Obrad

10.00-11.00 - **Oficjalne otwarcie III Festiwalu**

1. Wystąpienia organizatorów i gości
2. Wykład inauguracyjny **Prawda rozumu i prawda życia** wygłosi *prof. dr hab. Barbara Tuchońska* - Kierownik Katedry Epistemologii i Filozofii Nauki UŁ

11.00-13.30 - **Prezentacja najważniejszych osiągnięć łódzkiego środowiska naukowego i artystycznego w 2002 r.** - prowadzący: *prof. dr hab. Jan Krysiński*, Przewodniczący Konferencji Rektorów Państwowych Szkół Wyższych w Łodzi

*prof. dr hab. Marek Bartosik* (Politechnika Łódzka) - laureat nagrody koncernu „SIEMENS” za ultraszybkie wyłączniki prądu stałego dla pojazdów szynowych

*Dorota Buzun* (Akademia Sztuk Pięknych) - Laureatka Międzynarodowego Konkursu „Talente '2002” w Monachium w dziedzinie tkaniny unikatowej

*adiunkt Sebastian Gugała* (Akademia Muzyczna) - Laureat wielu konkursów krajowych i zagranicznych. Laureat nagrody Oddziału Łódzkiego PAN i Konferencji Rektorów Wyższych Uczelni Łodzi.

*prof. dr hab. Eugeniusz Kwiatkowski* (Uniwersytet Łódzki) - uhonorowany „Polskim Noblem Ekonomicznym” za szczególne osiągnięcia w zakresie myśli teoretycznej w sferze ekonomii i finansów zawartej w pracy „Bezrobocie. Podstawy teoretyczne”.

Transmisja  
do internetu  
na żywo



## Imprezy Centralne Festiwalu

### 24 kwietnia 2003

*prof. dr hab. Paweł Liberski* (Uniwersytet Medyczny) - nagrodzony przez Ministra Zdrowia za pracę „Nowotwory mózgu u dzieci”, badania nad podłożem genetycznym choroby Creutzfelda-Jakoba i choroby Alzheimerera

*prof. dr hab. Marian Mikołajczyk* (Polska Akademia Nauk) - laureat Nagrody Prezesa Rady Ministrów za wybitny dorobek naukowy w zakresie chemii związków heteroorganicznych

*prof. dr hab. Stanisław Mitura* (Politechnika Łódzka) - Nanokrystaliczny diament - Wystawa autorska „Nanocrystalline Diamond Coatings on Steel” w Science Museum w Londynie, prezentująca pionierskie prace w dziedzinie zastosowań nanokrystalicznego diamentu w medycynie

*prof. dr hab. Marek Pawlikowski* (Uniwersytet Medyczny) - nagroda Ministra Zdrowia za badania nad układem renina-angiotensyna - nowe aspekty działania w świetle badań własnych”

*prof. dr hab. Stanisław Penczek* (Polska Akademia Nauk) - nagrodzony przez Japońskie Towarzystwo Nauk o Polimerach. Wyróżniony tytułem „Eminent Scientist” nadawany przez Państwowy Instytut Fizyki i Chemii (RIKEN) w Tokio (obydwa wyróżnienia przyznawane są raz w roku, jednemu uczonemu z zagranicy)

*asystent Dominik Połośki* (Akademia Muzyczna) - I nagroda na Międzynarodowym Konkursie „New Talent 2002” w Bukareszcie. „Paszport Polityki 2002” w dziedzinie muzyki

*prof. Zbigniew Purczyński* (Akademia Sztuk Pięknych) - Medal honorowy - Małe Formy Grafiki - na wystawie międzynarodowej Łódź '2002, Grand Prix Publiczności na Międzynarodowym Triennale Grafiki, Galeria Sztuki Współczesnej Katowice

## Imprezy Centralne Festiwalu 24 kwietnia 2003



*prof. Bronisław Wrocławski* (Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa Telewizyjna i Teatralna) - Nagroda na I Festiwalu Klasyki Europejskiej w Rzeszowie za rolę w „Wujaszku Wani” (reż. Jacek Orłowski), nagroda aktorska na II Festiwalu Dramaturgii Współczesnej w Zabrze za „Seks, prochy i rock and roll” (reż. Jacek Orłowski), Nagroda Teatru Chopina w Chicago dla najlepszej polskiej produkcji teatralnej opartej na literaturze amerykańskiej za „Seks, prochy i rock and roll”

15.30-17.30 - **„Wkład łódzkiej nauki, techniki i sztuki w rozwój miasta i regionu” - dyskusja panelowa**  
- prowadzący: *prof. dr hab. Stanisław Liszewski*, Prezes ŁTN

**Nauki przyrodnicze:** *prof. dr hab. Jacek Siciński* i *prof. dr hab. Jolanta Jakóbczyk-Gryszkiewicz*  
- Uniwersytet Łódzki

**Nauki medyczne:** *prof. dr hab. n. med. Andrzej Lewiński* - Rektor Uniwersytetu Medycznego

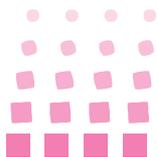
**Nauki humanistyczne:** *prof. dr hab. Wiesław Puś*  
- Rektor Uniwersytetu Łódzkiego

**Nauki techniczne:** *prof. dr hab. Jan Krysiński* - Rektor Politechniki Łódzkiej

**Nauki prawno-ekonomiczne:** *prof. dr hab. Jan Jeżak* - Uniwersytet Łódzki

**Sztuki muzyczne:** *prof. Anna Wesołowska-Firlej* - Rektor Akademii Muzycznej im. G. i K. Bacewiczów w Łodzi

**Sztuki plastyczne:** *prof. Jarosław Zduniewski* - Prorektor Akademii Sztuk Pięknych im. W. Strzebińskiego



## Imprezy Centralne Festiwalu

### 24 kwietnia 2003

**Teatr i film:** *prof. Jerzy Woźniak* - Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Filmowej, Telewizyjnej i Teatralnej im. L. Schillera

#### Hol Urzędu Miasta Łodzi

9.00-16.00 **Kiermasz wydawnictw naukowych** - wydawnictwa prezentować będą: Uniwersytet Łódzki, Łódzkie Towarzystwo Naukowe, Akademia Muzyczna, Politechnika Łódzka, Akademia Sztuk Pięknych, Uniwersytet Medyczny, Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna

#### Wystawy

9.00-16.00 **„Mikroświat”** - dr. inż. Ryszard Pawlak, w dniach 24-29.04.2003, Wydział Elektrotechniki i Elektroniki PŁ

9.00-16.00 **„Nauki przyrodnicze dla miasta i regionu”** - dr Anna Abraszewska-Kowalczyk, w dniach 24-29.04.2003 - Wydział Biologii i Ochrony Środowiska UŁ

#### Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej

Pl. Komuny Paryskiej 5a

#### Sala Kongresowa

11.00-17.00 - **Rozwój infrastruktury obszarów wiejskich Województwa Łódzkiego i możliwości jego finansowania ze środków krajowych i Unii Europejskiej - Konferencja**

Celem konferencji jest przybliżenie zasad, sposobów wdrażania i realizacji w gminach Województwa Łódzkiego postanowień negocjacyjnych o członkostwo Rzeczypospolitej Polskiej w Unii Europejskiej w odniesieniu do szczegółowych zagadnień zawar-

## Imprezy Centralne Festiwalu 24 kwietnia 2003



tych w 22 obszarze negocjacyjnym: „Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków komunalnych”, w nawiązaniu do założeń „Strategii Rozwoju Województwa Łódzkiego”, a także omówienie metodyki postępowania w przygotowaniu zamierzeń inwestycyjnych rozwoju i poprawy infrastruktury obszarów wiejskich dla uzyskania pomocowych środków finansowych unijnych i krajowych

### Sala 202

10.00-14.00 - **Prezentacja osiągnięć łódzkich wynalazców** na Światowych Wystawach Wynalazków 2000-2002 - prowadzenie mgr Waław Kulpiński, Inteligentne wyroby włókiennicze - doc. dr inż. L. Jackiewicz-Kozanecka, Migawki techniczne z Japonii - dr inż. Piotr Kulpiński, Najszybszy w świecie wyłącznik prądu stałego - dr inż. Ryszard Lasota, Osłony balistyczne ratują życie człowieka - doc. dr inż. Elżbieta Witczak, Nowoczesne kremy przywracają piękność - mgr inż. Henryka Kilian

14.00-16.00 - **Medycyna w walce ze starzeniem się** - sesja popularnonaukowa - prowadzenie: prof. dr hab. M. Karasek, uczestnictwo: dr hab. E. Sewerynek, dr hab. T. Kostka, prof. M. Pawlikowski, prof. dr hab. J. Suzin, prof. dr hab. P. Liberski, dr hab. I. Kłyszewska, dr M. Kołomecka

Sesja poświęcona będzie różnym aspektom starzenia się człowieka. Wygłoszone zostaną wykłady nt.: Starzenie się populacji - wprowadzenie; Wpływ aktywności fizycznej na proces starzenia się; Hormony w starzeniu się człowieka; Hormonalna terapia zastępcza; Osteoporoza jako problem starzenia się; Choroby psychiczne wieku podeszłego; Zaburzenia zwijania się białek jako podłoże chorób neurodegeneracyjnych; Choroby układu oddechowego w podeszłym wieku.



## Imprezy Centralne Festiwalu 25 kwietnia 2003

25 kwietnia (piątek)

**Uniwersytet Łódzki**

**Centrum Szkoleniowo-Konferencyjne**

ul. Kopcińskiego 16/18

**Aula**

9.15-10.00 - **Występ Akademickiego Zespołu Pieśni i Tańca UŁ „Kujon”** - prezentacja tańców narodowych i regionalnych

10.00-19.00 - **Wystawa wydawanych certyfikatów „The European Language Certificates” z udziałem przedstawicieli Europejskich Instytucji Językowych** - Studium Języków Obcych i Studium Języka Polskiego dla Cudzoziemców UŁ

10.00-18.00 - **Kiermasz książek Wydawnictwa UŁ**

Transmisja do  
internetu na  
żywo

**„Nauki przyrodnicze dla zdrowia i poznania wszechświata” - Sesja wykładowa**

- prowadzący: prof. dr hab. A. Różalski

10.30-11.00 - **Choroby Parkinsona i Alzheimerera a reaktywne cząsteczki organiczne** - dr Janusz Skolimowski - Katedra Chemii Organicznej, Wydział Fizyki i Chemii UŁ

11.00-11.30 - **Czy mądra dieta to najprostszy sposób ochrony przed chorobami układu krążenia** - dr Beata Olas - Katedra Biochemii Ogólnej, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska UŁ

11.30-12.00 - **Toksyczność wody pitnej** - dr Jaromir Michałowicz - Katedra Biofizyki Skażeń, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska UŁ

## Imprezy Centralne Festiwalu 25 kwietnia 2003



- 12.30-13.00 - **Dioksyny - niebezpieczne związki?** - dr Bożena Bukowska - Katedra Biofizyki Skażeń, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska UŁ
- 13.00-13.30 - **Obraz elektronami malowany** - dr Krzysztof Polański - Katedra Fizyki Ciała Stałego, Wydział Fizyki i Chemii UŁ
- 13.30-14.00 - **Zadziwiający Wszechświat** - prof. dr hab. Jakub Rembeliński - Katedra Fizyki Teoretycznej, Wydział Fizyki i Chemii UŁ

### „Dialogi humanistyczne” - Sesja wykładowa

- prowadzący: prof. dr hab. Ewa Nowina-Sroczyńska
- 16.00-16.30 - **Łódź w czasach międzywojennych. Przekształcenia urbanistyczne i architektoniczne** - prof. dr hab. Krzysztof Stefański - Wydział Filozoficzno-Historyczny UŁ
- 16.30-17.00 - **Władysław Strzemiński i jego uczniowie** - prof. dr hab. Grzegorz Sztabiński - Wydział Filozoficzno-Historyczny UŁ
- 17.00-17.30 - **Spektakl „Dialogi między Hylasem a Filonusem”** - prof. dr hab. Adam Nowaczyk - Wydział Filozoficzno-Historyczny UŁ

### Pasaż przed Instytutem Filozofii

(obok Centrum Szkoleniowo-Konferencyjnego)

#### ul. Kopcińskiego 16/18

- 10.00-16.00 - **Obróbka narzędzi kamiennych** - prezentacja prowadzona przez studentów archeologii, Wydział Filozoficzno-Historyczny UŁ; **Rekonstrukcja wykopanych naczyń** - prezentacja studentów i pracowników Instytutu Archeologii (w razie niepogody prezentacje odbędą się w holu wejściowym Instytutu Filozofii)



## Imprezy Centralne Festiwalu

25/26 kwietnia 2003

### Klub Nauczyciela

ul. Piotrkowska 137

19.00 - Wieczór literacki i wystawa „**Łódź w oczach jej byłych mieszkańców - Polaków, Niemców i Żydów - prezentacja tekstów autobiograficznych**” (Katedra Literatury i Kultury Niemiec, Austrii i Szwajcarii, dr Krzysztof Woźniak Instytut Historii UŁ)

### 26 kwietnia (sobota)

#### Państwowa Filharmonia im. Artura Rubinsteina w Łodzi

ul. Piotrkowska 243

18.00 - **Artystyczne otwarcie III Festiwalu**

wystąpią:

Zespół Wokalny Kleryków Wyższego Seminarium Duchownego w Łodzi pod dyr. ks Grzegorza Kopytowskiego

Chór Uniwersytetu Łódzkiego pod. dyr. Anny Domańskiej

Akademicki Chór Politechniki Łódzkiej pod dyr. Jerzego Rachubińskiego

Orkiestra Kameralna Akademii Muzycznej im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi pod dyr. Jana Miłosza Zarzyckiego

Słowo o muzyce: Janusz Janyst

## Imprezy Centralne Festiwalu 27/28 kwietnia 2003



### 27 kwietnia (niedziela)

#### **Muzeum Historii Miasta Łodzi**

ul. Ogrodowa 15

- 18.00- **Opera Domenico Cimarosa „Potajemne Małżeństwo” (IL MATRIMONIO SEGRETO)** w wykonaniu studentów Wydziału Wokalno-Aktorskiego i orkiestry Akademii Muzycznej im. G. i K. Bacwiczów

### 28 kwietnia (poniedziałek)

#### **Uniwersytet Łódzki**

##### **Aula Wydziału Zarządzania**

ul. Matejki 22/26

##### **„Kto odpowiada za etykę biznesu?” - Sesja wykładowa**

- 9.00-9.10 - Połączenie w technologii IP z przedstawicielem władz
- 9.10-9.20 - Test odpowiedzialnego konsumenta - dr Maciej Kozakiewicz, Wydział Zarządzania UŁ
- 9.20-9.40 - Społeczna odpowiedzialność przedsiębiorstwa - prof. dr hab. Jan Jeżak, Wydział Zarządzania UŁ
- 9.40-10.15 - Praktyczne zastosowanie idei odpowiedzialnego biznesu - przedstawiciele firm Polska Grupa Farmaceutyczna, Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne Polfa, Philips Lighting Pabianice
- 10.15-10.30 - Wideo-konferencje w technologii IP - prezentacja zastosowań i możliwości komunikacyjnych - mgr Zbigniew Mikurenda, Międzywydziałowy Zakład Nowych Mediów i Nauczania na Odległość UŁ



## Imprezy Centralne Festiwalu

28 kwietnia 2003

Transmisja do  
internetu na  
żywo

### „DNA - nośnik informacji genetycznej: historia odkrycia i jej biologiczne oraz etyczne konsekwencje” - Sesja wykładowa

- prowadzący: prof. dr hab. Marek Gniazdowski,  
prof. dr hab. Wanda M. Krajewska

- 11.00-11.40 - Organizacja strukturalna materiału genetycznego - prof. dr hab. Anna Lipińska, Katedra Cytobiochemii UŁ
- 11.40-12.20 - Terapeutyczne kwasy nukleinowe - doc. dr hab. Barbara Nawrot, Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN w Łodzi
- 12.30-13.10 - Czy transgeniczne świnie mogą zastąpić tradycyjne fabryki farmaceutyczne - dr Halina Żbikowska, Katedra Biochemii Ogólnej UŁ
- 13.10-13.50 - Klonowanie - problemy biologiczne i etyczne - prof. dr hab. Janusz Błasiak, Zakład Genetyki Molekularnej UŁ
- 14.00-15.30 - Projekcja filmu „Filmowa historia odkrycia podwójnej helisy”

### Kino „Cytryna”

ul. Zachodnia 81/83

- 17.00-19.00 - **Prawo a moralność** - film „Dług” - projekcja oraz dyskusja nad problemami etycznymi - prof. dr hab. Andrzej M. Kaniowski, Wydział Filozoficzno-Historyczny UŁ



29 kwietnia (wtorek)

## Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej

Pl. Komuny Paryskiej 5a

### Sala Kongresowa

**„Aktualne problemy współczesnej medycyny” - sesja  
wykładowa** - prowadzący: prof. dr hab. med. Tadeusz Biegański

10.00-10.30 - **Bakterie i wirusy jako broń biologiczna** - dr  
Edyta Paradowska, dr hab. Jarosław Dziadek (PAN)

10.30-11.00 - **Biomechanika, możliwości i rezultaty wydłu-  
żania i korekcji kończyn sposobem Ilizarowa  
u dzieci** - dr Tomasz Kraska (ICZMP)

11.00-12.00 - **Wiarygodność i niepewność diagnozy medycy-  
nej: granice prawdy - margines błędu** - prof. dr  
hab. Krzysztof W. Zieliński, w dyskusji udział we-  
zmą: prof. dr hab. Marian Brocki, dr hab. Elżbieta  
Zielińska, prof. dr hab. Krzysztof Buczyłko (UM)

12.00-12.30 - **Wpływ promieniowania laserów na materię  
żywą. Zastosowanie laserów w medycynie** -  
dr n. med. Marek Sopiński (PŁ)

12.30-13.00 - **Zdrowie publiczne - główne wyzwania w zmie-  
niającej się Europie** - prof. dr hab. Konrad Ry-  
dzyński (IMP)

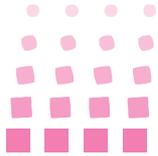
13.00-13.30 - **Wpływ diety śródziemnomorskiej na zdrowie  
człowieka** - mgr Jolanta Krzyżanowska (ICZMP)

### Sala 202

**„Fizyka i chemia w służbie człowieka” - sesja wykładowa**  
- prowadzący: prof. dr hab. Maciej Pawlik

11.00-11.30 - **Zorza polarna w kolbie chemika, czyli o tajem-  
nicach czwartego stanu skupienia materii** -  
prof. dr hab. inż. Jacek Tyczkowski (PŁ)

Transmisja  
do internetu  
na żywo



## Imprezy Centralne Festiwalu

29 kwietnia 2003

- 11.30-12.00 - **Promieniowanie kosmiczne dawniej i dziś** - dr hab. Tadeusz Wibig (Instytut Problemów Jądrowych)
- 12.00-12.30 - **Nanotechnologia - perspektywy rozwoju** - prof. dr hab. Ludomir Ślusarski (PŁ)
- 12.30-13.00 - **Biopaliwa** - dr inż. Jacek Leyko (PŁ)
- 13.00-13.30 - **Ochrona środowiska przed hałasem** - prof. dr hab. inż. Tadeusz Zieliński (PŁ)
- 13.30-14.00 - **Nagrody Nobla z fizyki w 2002 r.** - dr hab. Grzegorz Wochna (Zakład Fizyki Promieniowania Kosmicznego IPJ)

### Wystawa połączona z pokazem

**Nowa generacja filtrów i materiałów opatrunkowych** - mgr inż. Agnieszka Komisarczyk, dr Marina Michalak (PŁ)

### Politechnika Łódzka

ul. Żeromskiego 116 Ip.

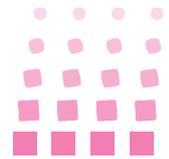
9.15-17.00 - **III Seminarium Doktorantów Łódzkich Placówek Chemicznych**

### Teatr im. Stefana Jaracza

ul. Jaracza 27

18.00 - **Zakończenie III Festiwalu**  
Cześć oficjalna  
Cześć artystyczna - w wykonaniu trzech uczelni artystycznych Łodzi

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
24 kwietnia 2003



24 kwietnia (czwartek)

## Politechnika Łódzka

al. Politechniki 6

### Sala Wystawowa im. J. Samujłło

10.00-18.00 - **W poszukiwaniu jedności nauki, techniki i sztuki w architekturze** - Instytut Architektury i Urbanistyki Wydział Budownictwa, Architektury i Urbanistyki PŁ- dr Joanna Olenderek

Prezentacja prac studentów Instytutu Architektury i Urbanistyki PŁ: modele przestrzenne, makiety budynków i założeń urbanistycznych, projekty dyplomowe wnętrzarskie, architektoniczne, urbanistyczne, konserwatorskie

### Dziedziniec

11.00-14.00 - **Kursowe zajęcia rzeźby na dziedzińcu Instytutu Architektury i Urbanistyki PŁ** - Wydział Budownictwa, Architektury i Urbanistyki - prof. Andrzej Jocz

## Uniwersytet Łódzki

ul. Banacha 12/16

### Budynek A

9.00-18.00 - **Plakat festiwalowy Katedry Fizjologii i Biochemii Roślin UŁ** - dr Jacek Patykowski, dr Katarzyna Bergier, Katedra Fizjologii i Biochemii Roślin UŁ

### Sala 429

10.00-12.00 - **Zwiedzanie Instytutu Biofizyki UŁ** - dr Łukasz Pułaski, Instytut Biofizyki UŁ



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 24 kwietnia 2003

### Sale 7, 12

10.00-14.00 - **Dostępne w internecie wizualizacje obiektów biologicznych** - Studencka Pracownia Komputerowa - dr Eligiusz Serafin (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Grażyna Garnysz, tel. 635-44-47), Wydział Biologii i Ochrony Środowiska, Laboratorium Technik Komputerowych i Analitycznych UŁ

### ul. Banacha 22

#### Aula

16.00-18.00 - **Prezentacja Szkoły Talentów Matematycznych** - prof. dr hab. Adam Paszkiewicz, Wydział Matematyki UŁ

Zaprezentowane zostaną formy działania „Szkoły Talentów Matematycznych” zorganizowanej przez Oddział Łódzki Polskiego Towarzystwa Matematycznego i Wydział Matematyki UŁ. Impreza przeznaczona jest głównie dla uczniów przygotowujących się do startu w olimpiadach i konkursach matematycznych

### ul. Gdańska 107

#### Mniejszy budynek Katedry Badań Niemcoznawczych

16.45 - **Współczesna Szwajcaria w studenckim obiektywie** - wystawa fotograficzna - dr Barbara Ratecka, Katedra Badań Niemcoznawczych UŁ

### ul. Kilińskiego 56

#### Cerkiew Św. Aleksandra Newskiego

17.00 - **Prawosławne nabożeństwa wielkanocne** - abp. ks. dr Szymon Romańczuk, Instytut Rusycystyki UŁ  
Uczestnicy festiwalu zaproszeni są do udziału w nabożeństwach prawosławnej Wielkanocy:  
24.04.03 - godz. 17.00 - Nabożeństwo Męki Pańskiej

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
24 kwietnia 2003



25.04.03 - godz. 13.00 - Złożenie do Grobu, godz.  
17.00 - Jutrznia Wielkiej Soboty

26.04.03 - godz. 8.00 - Liturgia Wielkiej Soboty  
(o każdej pełnej godzinie świącenie pokarmów);  
godz. 23.30 - Nokturn, Jutrznia Paschalna, Liturgia  
Paschalna z procesją (do godz. 4.00 w niedzielę)

**ul. Pomorska 163**

**Sala 124**

14.00-16.00 - **Szkolne eksperymenty chemiczne** - dr Anna Wypych-Stasiewicz (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Ewa Stronka-Lewkowska, tel. 635-58-48), Katedra Dydaktyki Chemii UŁ

**Kopcińskiego 16/18**

**Centrum Szkoleniowo-Konferencyjne UŁ, sala nr 1**

10.00-15.00 - **„Przegląd dorobku naukowego młodych pracowników nauki Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego UŁ w perspektywie uczestnictwa w 6 programie ramowym badań, rozwoju technicznego i prezentacji Unii Europejskiej”**  
- Seminarium - prowadząca: prof. dr hab. Zofia Wysokińska, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny UŁ

**Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa  
Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera**

**Teatr Studyjny**

ul. Kopernika 8

**Duża Scena**

19.07-20.50 - **Fritz Hochwaelder „Oskarżyciel publiczny”**



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
24 kwietnia 2003

**Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna**  
ul. Rewolucji 64

**Sala D 214**

15.00-18.00 - **Otwarte Studio Telewizyjne przeznaczone dla młodzieży szkół średnich i studentów innych szkół**, a więc osób zainteresowanych dziennikarstwem telewizyjnym. Warsztaty będą odbywać się w pracowni technik multimedialnych WSHE - uczestnictwo prosimy zgłaszać: Wojciech Barczak e-mail: barczak@wp.pl, tel. 501/394-153

Celem warsztatów będzie pokazanie specyfiki przygotowania programu telewizyjnego, przygotowania scenariusza programu telewizyjnego, komputerowej techniki montażu telewizyjnego, a więc ogólnie zasad kreacji telewizyjnej. Poza pokazem dydaktycznym uczestnicy będą mogli przygotowywać, w formie zabawy dydaktycznej, własne pomysły telewizyjne

**Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana**  
**Zakład Promieniowania Kosmicznego**

ul. Uniwersytecka 5

**Pokaz rejestracji promieniowania kosmicznego, zwiedzanie naziemnej i podziemnej aparatury rejestrującej promieniowanie kosmiczne, krótki wykład o promieniowaniu** - prowadzenie dr Jacek Szabelski - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Jadwiga Feder, tel. 678-64-31

Uczestnicy dowiedzą się o silnie penetrującym i silnie jonizującym promieniowaniu, z jakim bez przerwy mają do czynienia. Wykład wprowadzi uczestników w zagadnienia naturalnej promieniotwórczości ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania kosmicznego. Zwiedzanie jest okazją do zobaczenia jedynej w Polsce aparatury rejestrującej kosmiczne cząstki wielkich energii

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



25 kwietnia (piątek)

**Politechnika Łódzka**

**Społeczny Dom Studenta Politechniki Łódzkiej**

**al. Politechniki 3a**

**Sala Widowiskowa**

- 9.00-9.20 - **Naczynia krwionośne dla życia i śmierci** - wykład, prof. dr hab. med. Jerzy Z. Nowak, Polska Akademia Nauk, Zakład Farmakologii Uniwersytetu Medycznego
- 9.20-9.40 - **Aminy biogenne molekuly do życia niezbędne** - wykład - prof. dr hab. Wiesława A. Fogel
- 9.40-10.00 - **Poznanie ludzkiego genomu. Perspektywy wykorzystania, nadzieje i obawy** - wykład - dr hab. Elżbieta Sochacka
- 10.00-10.10 - dyskusja
- 10.20-10.40 - **Rezonans magnetyczny w chemii i medycynie** - wykład - dr hab. prof. PŁ Stefan Jankowski
- 10.40-11.00 - **Fenomen stanu nadkrytycznego** - wykład - dr hab. Dorota Światła-Wójcik
- 11.00-11.20 - **Biopolimery cząsteczki materii ożywionej** - wykład - prof. dr hab. Maria Mucha
- 11.20-11.30 - dyskusja
- 11.40-12.00 - **Wiatr jako czynnik kształtujący mikroklimat obszarów zabudowanych** - wykład - dr inż. Katarzyna Klemm
- 12.00-12.20 - **Dioksyny w naszym środowisku** - wykład - dr inż. Grzegorz Wielgosiński
- 12.20-12.40 - **Plazma dla ochrony środowiska** - wykład - prof. dr hab. Zbigniew Kołaciński

Transmisja  
do internetu  
na żywo



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 25 kwietnia 2003

- 12.40-12.50 - dyskusja
- 13.00-13.20 - **Przemysł poligraficzny w Łodzi na tle rozwoju tego przemysłu w Polsce** - wykład - dr inż. Krzysztof Stępień
- 13.20-13.40 - **Rozwój papiernictwa w Polsce i na świecie** - wykład - prof. dr hab. inż. Kazimierz Przybysz
- 13.40-14.00 - **Prezentowanie dzieł sztuki w rzeczywistości wirtualnej** - wykład - prof. dr hab. Lesław Miśkiewicz, prof. dr hab. Maria Pietruszka
- 14.00-14.10 - dyskusja
- 14.20-14.40 - **Meteoryty** - wykład - dr Marek Szurgot,
- 14.40-15.00 - **Broń atomowa, zagrożenia** - wykład mgr inż. Adam Chudecki
- 15.00-15.20 - **Ochrona środowiska, ekologia** - wykład - dr Jan Nowakowski, dr Marek Rabiński
- 15.20-15.30 - dyskusja
- 15.40-16.00 - **Dlaczego informatykom potrzebna jest matematyka** - wykład - Koło Naukowe Matematyków, dr Jacek Rogowski
- 16.00-16.20 - **Trzy starożytne zadania konstrukcyjne** - wykład - dr Jerzy Domagalski,
- 16.20-16.40 - **Czarne dziury w matematyce** - wykład - dr Jakub Szczepaniak
- 16.40-16.50 - dyskusja

### al. Politechniki 6

#### Sala Wystawowa im. J. Samujłło

- 10:00-18:00 - **W poszukiwaniu jedności nauki, techniki i sztuki w architekturze** - Instytut Architektury i Urbanistyki, Wydział Budownictwa, Architektury i Urbanistyki - dr Joanna Olenderek PŁ

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2002



Prezentacja prac studentów Instytutu Architektury i Urbanistyki PŁ: modele przestrzenne, makiety budynków i założeń urbanistycznych, projekty dyplomowe wnętrzarskie, architektoniczne, urbanistyczne, konserwatorskie

**Dziedziniec**

11.00-14.00 **Kursowe zajęcia rzeźby na dziedzińcu Instytutu Architektury i Urbanistyki** - lekcja festiwalowa - prof. dr hab. Andrzej Jocz, Instytut Architektury i Urbanistyki

**al. Politechniki 11**

10.00-11.00 - **Czy można ufać prognozom pogody? Chaos w układach deterministycznych** - wykład - dr Jacek Rogowski, Instytut Matematyki  
Wykład opisujący deterministyczne modele matematyczne zagadnień przyrodniczych, ich użyteczność, wady i zalety

12.00-14.00 **Akademia CISCO - kształcenie specjalistów z zakresu sieci komputerowych** - wykład - mgr inż. Artur Sierszeń, Katedra Informatyki Stosowanej (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Milena Wika, tel. 631-27-50, milena@kis.p.lodz.pl)

**ul. Piotrkowska 266**

10.00-11.00 - **Moda a kultura ponowoczesna** - wykład - dr hab. Grażyna Bokszańska, Wydział Organizacji i Zarządzania

11.00-12.00 - **Technika w programach studiów na Wydziale Organizacji i Zarządzania** - wykład - prof. dr hab. inż. Ryszard Grądzki, Wydział Organizacji i Zarządzania



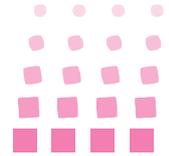
## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 25 kwietnia 2003

- 12.00-13.00 **Szkoła giełdowa** - wykład - dr inż. Iwona Staniec, Wydział Organizacji i Zarządzania (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Iwona Staniec, tel. 631-36-88)
- 13.00-14.00 **Zarządzanie bezpieczeństwem pracy** - wykład - prof. dr hab. inż. Jerzy Lewandowski, Wydział Organizacji i Zarządzania
- 14.00-15.00 **Ergonomiczność produktów / wyrobów** - wykład - prof. dr hab. inż. Joanna Lecewicz Bartoszewska, Wydział Organizacji i Zarządzania  
Zwiększanie konkurencyjności produktów można osiągnąć poprzez zwiększenie ich ergonomiczności. Zostaną przedstawione kryteria oceny ergonomiczności produktu, metody kształtowania wyrobów z uwzględnieniem zasad ergonomiczności oraz przykłady poprawnie zaprojektowanych wyrobów.
- 15.00-16.00 **Filozoficzne aspekty prawdy** - wykład - dr hab. prof. PŁ Władysław Kaniowski, Wydział Organizacji i Zarządzania

### ul. Stefanowskiego 1/15

- 9.00-11.00 - **Nowoczesne techniki wytwarzania w technologii maszyn** - pokaz - dr inż. Andrzej Zora, Katedra Technologii Maszyn (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Andrzej Zora, Barbara Myszkorowska, tel. 631-22-89, 631-22-95)
- 10.00-12.00 - **Wybrane systemy komputerowe wspomagające procesy produkcyjne w odlewni: ATD, SYSKLASS, INFOR:NT** - wykład i pokaz - prof. dr hab. inż. Stanisław Pietrowski, Katedra Systemów Produkcji (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Bogusław Pisarek, tel. 631-22-71)  
Przedstawione zostaną trzy systemy komputerowe wspomagające procesy produkcyjne w odlewni

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



11.00-13.00 **Biofilm bakteryjny na powierzchniach implantów - zabójca mało znany** - wykład i pokaz - dr Witold Jakubowski, Instytut Inżynierii Materiałowej - Zakład Biofizyki, sala seminaryjna

12.00-14.00 **Roboty w przemyśle, transporcie i medycynie** - wykłady i pokazy - dr hab. inż. prof. PŁ Leszek Podsekdowski, Instytut Obrabiarek i Technologii Budowy Maszyn

**ul. Stefanowskiego 18/22**

10.00-11.00 - **Zdalne nauczania i telekomunikacja** - wykład - dr inż. Stanisław Krawczyk, Instytut Elektroniki

**ul. Sterlinga 16/18**

10.00-11.00 - **Dane, informacja, wiedza - czy internet może być inteligentny?** - wykład - mgr inż. Wiktor Wandachowicz, Instytut Informatyki

Przegląd możliwości sposobów prezentowania i dostarczania informacji, możliwości, jakie daje język XML. Rzeczywistość i przyszłość technologii Web Services

11.15-12.15 **Przetwarzanie i analiza obrazów cyfrowych** - pokaz - mgr inż. Arkadiusz Tomczyk, mgr inż. Dariusz Puchała, Instytut Informatyki

Zaprezentowane zostaną niektóre współczesne metody przetwarzania i analizy obrazów cyfrowych, począwszy od polepszania ich jakości, metod filtracji, kompresji aż do segmentacji. Pokaz zawierać będzie krótkie omówienie używanych metod wraz z prezentacją ich działania. Jako przykłady będą służyć zarówno zdjęcia sztuczne jak i rzeczywiste. Przetwarzanie i analiza obrazów ma szerokie zastosowanie w medycynie, astronomii, systemach wizyjnych czy też przy zwykłej obróbce domowych zdjęć



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 25 kwietnia 2003

13.30-14.30 - **Technologie rzeczywistości wirtualnej** - wykład  
- prof. dr hab. Maria Pietruszka, mgr inż. Adam Wojciechowski, Instytut Informatyki

### ul. Wólczańska 171/173

10.00-14.00 - **Biotechnologia i nauka o żywności naszą przyszłością** - osiem stanowisk z pokazem - dr hab. prof. Pł. Grzegorz Bujacz, Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności

### ul. Wólczańska 213 („Pałacyk”)

#### Sala wykładowa, I p.

10.00-10.20 - **Symulacja rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń nad Łodzią** - wykład - dr hab. prof. Pł. Jerzy Petera, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Pł

10.30-10.50 - **Co zadecyduje o funkcjonowaniu przedsiębiorstw w Unii Europejskiej** - wykład - dr inż. Barbara Kozłowska, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Pł

W ramach wykładu zostanie omówiona dyrektywa IPPC w sprawie zintegrowanego zapobiegania i ograniczania zanieczyszczeń; zostaną zasygnalizowane obowiązki i związane z tym problemy w momencie ubiegania się przez przedsiębiorstwa o pozwolenie zintegrowane oraz przedstawione korzyści w momencie jego uzyskania

### ul. Wólczańska 215

9.15-17.30 - **Problemy ochrony środowiska** - seminarium studenckie - dr inż. Elwira Tomczak, aula P-303 sesje referatowe, aud. P-211 (lub dziedziniec przed gmachem wydziału) sesja plakatowa, aud. P-204 prezentacje medialne), Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Pł

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



W seminarium uczestniczą studenci i uczniowie szkół średnich zainteresowani zagadnieniami ekologii i ochrony środowiska. Celem spotkania jest zapoznanie się słuchaczy z tematyką ekologiczną i przekazanie informacji nt. stanu środowiska źródeł i rodzaju zanieczyszczeń oraz metod ich zapobiegania

**ul. Wólczańska 219/223**

10.00-12.00 **Co i po co przepływa w maszynach przepływowych? - Szlakiem laboratoriów naukowych i dydaktycznych Instytutu Maszyn Przepływowych** - wykłady ilustrowane pokazami - dr hab. inż. Dorota Kozanecka, Instytut Maszyn Przepływowych

Pokazom towarzyszyć będą wykłady nt.: Energia - konwersja energii - co to jest?, Co przepływa w maszynach przepływowych?, Odnawialne źródła energii - tak, ale dlaczego?, Systemy mechatroniczne - nowoczesne technologie stosowane w budowie maszyn; Jak można wykorzystywać geotermalne źródła energii?; O tym jak technika wspomaga medycynę

**ul. Wólczańska 223**

9.00-16.00 **Zwiedzanie Centrum Diagnostyki i Terapii Laserowej** - dr n. med. Marek Sopiński, Centrum Diagnostyki i Terapii Laserowej

9.00-16.00 **Pokazy doświadczeń - FIZYKA** - pokazy - dr Jan Nowakowski, Koło Naukowe Fizyków Instytut Fizyki

10.00-14.00 - **Wytwarzanie papieru czerpanego** - pokazy po 45 min - dr Konrad Olejnik, Koło Naukowe Papierników, Instytut Papiernictwa i Poligrafii (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Konrad Olejnik, tel. 631-38-41)



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003

11.00-12.00 **Wybrane techniki drukowania** - warsztaty - dr inż. Swietlana Chadźynowa, Instytut Papiernictwa i Poligrafii

**ul. Żeromskiego 116**

10.30-11.00 - **Pokaz komputerowej wizualizacji i animacji makrocząsteczek polimerów** - pokaz w pracowni Katedry dla młodzieży szkół średnich - dr inż. Joanna Szumilewicz, Katedra Chemii Fizycznej Polimerów (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Dawid Stawski, tel. 631-33-57)

11.00-11.30 - **Ilustracja specyficznych cech budowy makroskopowej włókien oraz efektów modyfikacji włókien i wyrobów włókienniczych obrazami elektronomikroskopowymi** - pokaz Laboratorium Nauki o Włóknie dla młodzieży szkół średnich i ośrodków naukowo-badawczych - mgr inż. Sławomir Sztajnowski, Katedra Fizyki Włókna (Sławomir Sztajnowski, tel. 631-33-74)

11.30-12.00 - **Filmy dotyczące procesu konserwacji wyrobów włókienniczych** - pokaz filmów - dr hab. inż. prof. PŁ Franciszek Rybicki, Katedra Chemicznej Obróbki Wyrobów Włókienniczych (uczestnictwo zgłaszać: Anna Pliszka, tel. 631-33-70)

12.00-12.30 **Symulacja komputerowa w mechanice** - pokaz - prof. dr hab. Waldemar Kobza, Katedra Mechaniki Technicznej

12.00-15.00 **Otwarte laboratorium chemiczne** - dr inż. Elżbieta Szubiakiewicz, Pokazowe ćwiczenia laboratoryjne, Instytut Chemii Ogólnej i Ekologicznej, grupy 15 osobowe co 45 minut - zbiórka w Sali Widowiskowej, al. Politechniki nr 3a, (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Elżbieta Szubiakiewicz 631-31-06, Magdalena Nowosielska 631-13-34)

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



- 12.30-13.00 **Modelowania w mechanice tekstyliów** - wykład  
- prof. dr hab. Krzysztof Dems, Katedra Mechaniki  
Technicznej, pracownia komputerowa, II p., sala nr  
246
- 13.00-14.00 **Świejące detektory molekuł biologicznych** -  
wykład - dr hab. Barbara Wandelt, Katedra Fizyki  
Molekularnej  
Wykład dotyczy zastosowania fluorescencji sond  
molekularnych, których fluorescencja zmienia się  
pod wpływem oddziaływania z określoną molekułą  
biologiczną lub jonem biorącym udział w procesach  
witalnych żywej komórki

**ul. Wólczańska 175**

**Laboratorium Reometrii Technicznej I-104 a**

- 11.00-11.45 - **Wszystko płynie - ciekawe przypadki przepły-  
wów** - pokaz dla 15 osób - dr inż. prof. PŁ Marek  
Dziubiński,  
Pokaz przedstawiający nietypowe własności cieczy  
nienewtonowskich i możliwości ich wykorzystania  
w praktyce

**ul. Wróblewskiego 15**

- 10.30-13.00 - **Promieniotwórczy radon w naszym otoczeniu**  
- lekcja festiwalowa - dr hab. prof. PŁ Henryk Bem,  
Instytut Techniki Radiacyjnej
- 14.00-15.00 **Zwiedzanie pracowni liniowego akceleratora  
elektronów** - pokaz i prelekcja - dr inż. Stefan  
Karolczak, dr inż. Jerzy L. Gębicki, Instytut Techni-  
ki Radiacyjnej PŁ



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003

**Uniwersytet Łódzki**

**ul. Kopcińskiego 31**

**Dziedziniec wewnętrzny, patio**

09.00-12.00 - ***Pokaz działalności wód płynących (w mikro-skali)*** - pokaz - dr Lucyna Wachecka-Kotkowska, Wydział Nauk Geograficznych UŁ

Krótką lekcją geomorfologii w formie warsztatów ma przybliżyć teoretycznie problematykę wód płynących. Pozwoli również wyjaśnić dlaczego pierwsze cywilizacje powstawały w deltach wielkich rzek świata, obecnie najbardziej zaludnionych miejscach na Ziemi

09.00-16.00 - ***Świat minerałów, skał i skamieniałości*** - dr Jan Ziomek - Muzeum Geologiczne Wydział Nauk Geograficznych UŁ

**ul. Banacha 12/16**

**Korytarz**

09.00-15.00 - ***Wystawa przedstawiająca tematykę badań w Katedrze Immunologii i Biologii*** - dr Beata Paziak-Domańska, dr Magdalena Druszczyńska, Instytut Mikrobiologii i Immunologii UŁ

**Aula**

11.00-12.00 - ***Gruźlica nadal groźna*** - wykład - dr Beata Paziak-Domańska, dr Magdalena Druszczyńska, Instytut Mikrobiologii i Immunologii UŁ

**Sala 528**

10.00-15.00 - ***Laboratorium Genetyki Molekularnej*** - dr Tomasz Popławski, Instytut Biochemii UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Tomasz Popławski, tel. 635-44-89)

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



Przedstawiona zostanie nowoczesna pracownia zajmująca się problematyką oceny uszkodzeń DNA i ich naprawy oraz zapoznanie z metodami i specyfiką pracy z materiałem genetycznym

**ul. Narutowicza 68**

**Sala Senatu**

14.30-15.00 - **Czy złoto może leczyć?** - wykład i pokaz - dr hab. Grzegorz Andrijewski, Katedra Chemii Ogólnej i Nieorganicznej UŁ

Złoto jako lek stosowane jest w tradycyjnej medycynie chińskiej już od ponad 2 tys. lat. Wykład ma pokazać na kilku wybranych przykładach zastosowanie metali szlachetnych w medycynie współczesnej

15.00-16.00 - **Synteza prebiotyczna - specyficzny przykład procesów biogenetycznych** - wykład - dr hab. Zbigniew Kudzin, Katedra Chemii Organicznej UŁ

**Sala 4**

13.00-14.00 - **Pokaz pracowni spektroskopii IR. Identyfikacja związków za pomocą widm IR - identyfikacja leków** - dr Krzysztof Gębicki, Katedra Chemii Organicznej i Stosowanej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Krzysztof Gębicki, tel. 635-57-63)

**Pracownia NMR (niski parter)**

10.00-12.00 - **Pokaz pracowni spektroskopii NMR** - dr Ryszard Nazarski, dr Arkadiusz Kłys, Katedra Chemii Organicznej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Ryszard Nazarski, tel. 635-56-15, 670-15-58)



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003

**ul. Lipowa 82**

**Sala 5**

10.00-12.00 - **Powodzie w dolinach województwa łódzkiego - przeszłość, teraźniejszość, prognozy na przyszłość** - wykład i pokaz - dr Elżbieta Kobojeck, Zakład Geomorfologii UŁ

**ul. Pomorska 149/153**

**Sala 14 A - Pracownia Komputerowa**

10.00-14.00 - **Nauka obsługi komputera i korzystania z internetu** - dr hab. Wiesław Tkaczyk, Katedra Fizyki Teoretycznej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: M. Solińska, M. Kubiak tel. 635-57-17)

**ul. Pomorska 163**

10.00-12.00 - **W pełni automatyczna metoda wykrywania i oznaczania homocysteiny i metabolicznie spokrewnionych tioli w płynach ustrojowych człowieka** - pokaz - dr Grażyna Chwatko, Zakład Chemii Środowiska UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: prof. dr hab. Edward Bald, tel. 635-58-35)

**Sala 116**

10.00-11.30 - **O pewnych aspektach stechiometrycznych w nauczaniu chemii** - pokaz i wykład - dr Ryszard Marcinkowski, Katedra Dydaktyki Chemii UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Ryszard Marcinkowski, tel. 635-68-45, do 18 kwietnia)

**Sala 6**

14.00-15.00 - **Prezentacja Pracowni Studenckiej Analizy Instrumentalnej** - prof. dr hab. Witold Ciesielski, Zakład Analizy Instrumentalnej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Anna Gawrońska, tel. 635-58-08)

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



**ul. Pomorska 165**

**Sala 32**

13.00-14.00 - **Prezentacja pracowni Studenckiej** - mgr inż. Tomasz Majak, Katedra Chemii Fizycznej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Małgorzata Puchyr, tel. 635-58-22)

**ul. Wólczańska 90**

**Sala 303**

17.00-17.30 - **Wieczór poezji Horacego** - dr Joanna Rybowska, Katedra Filologii Klasycznej UŁ

17.30-18.00 - **Przedstawienie pt. „O Tezeuszu i Minotaurze”** - dr Anna Maciejewska, Katedra Filologii Klasycznej UŁ  
Przedstawienie w języku łacińskim w wykonaniu studentek I roku filologii klasycznej

18.00-18.45 - **„Bojomira” (Lizystraty) Arystofanesa** - mgr Izabela Stasiak (VIII LO)  
Przedstawienie w wykonaniu grupy teatralnej „Alter Ego” z VIII LO w Łodzi. Przedstawienie w języku polskim

**ul. Składowa 43**

**dawna Sala Rady Wydziału**

15.00-17.00 - **Retoryka w procesie sądowym** - gość pani mec. Krystyna Skolecka-Kona - prowadzenie: dr Sławomir Cieślak, dr Jacek Izydorczyk, Wydział Prawa i Administracji UŁ

**XIV Dom Studencki**

**ul. Matejki 21/23**

11.00-18.00 - **Wystawa publikacji pracowników Studium Języka Polskiego dla Cudzoziemców** - mgr Ja-



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 25 kwietnia 2003

nusz Bomanowski, Studium Języków Obcych i Studium Języka Polskiego dla Cudzoziemców UŁ

11.00-18.00 - **Film video o Studium Języka Polskiego dla Cudzoziemców** - mgr Janusz Bomanowski, Studium Języków Obcych i Studium Języka Polskiego dla Cudzoziemców UŁ

### Sala 1

14.00-15.00 - **Przyszłość nauczania języka polskiego jako obcego w kontekście wejścia Polski do Unii Europejskiej** - wykład - mgr Janusz Bomanowski, Studium Języków Obcych i Studium Języka Polskiego dla Cudzoziemców UŁ

### al. Kościuszki 17

10.00-15.00 - **Biblioteka szkolna na miarę XXI wieku** - Katedra Bibliotekoznawstwa i Informacji Naukowej UŁ - dr Mariola Antczak (uczestnictwo prosimy zgłaszać w Sekretariacie Katedry Bibliotekoznawstwa w godz. 10-13, tel. 630-17-63)

Lekcja festiwalowa połączona z wystawą prac z konkursu pt. „Biblioteka szkolna na miarę XXI wieku”. Na lekcje festiwalowe wymagane są zgłoszenia telefoniczne

## Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej

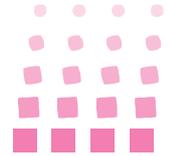
Pl. Komuny Paryskiej 5a

### Sala Kongresowa

„Nowe zastosowania technik informacyjnych” - Sesja  
wykładowa

10.00-11.00 - **Metody nanowytwarzania - elementy w skali molekularnej** - dr inż Mirosława Urbaniak

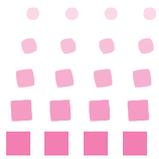
Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



- 11.00-12.00 - **Droga do społeczeństwa informacyjnego** - prof. Liliana Lipińska
- 12.00-15.00 - **Konwersatorium nt. kształcenia informatyków na łódzkich wyższych uczelniach**  
Prezentacja programów i profili absolwentów łódzkich szkół kształcących informatyków i specjalistów innych dziedzin o znaczącym udziale wyspecjalizowanej informatyki

**Sala 202**

- 14.00-17.00 - **Stan legislacyjnego przygotowania polskiego przemysłu lekkiego do akcesji do Unii Europejskiej / wprowadzenie dyrektyw i norm europejskich do polskiego prawa gospodarczego, certyfikacja, systemy jakości** - mgr inż. Jan Gayczak
- 12.00-14.00 - Konferencja: **Wspieranie innowacyjności małych i średnich przedsiębiorstw przez Naczelną Organizację Techniczną**
- 14.00-14.30 - **Zmiany napięcia w sieciach niskiego napięcia 220/230V w 2003 roku zgodnie z PN-IEC 60038** - dr inż. Zbigniew Gabryjelski
- 14.30-15.00 - Stan legislacyjnego przygotowania polskiego przemysłu lekkiego do akcesji do Unii Europejskiej / wprowadzenie dyrektyw i norm europejskich do polskiego prawa gospodarczego, certyfikacja, systemy jakości - mgr inż. Jan Gayczak



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003

**Akademia Sztuk Pięknych  
im. Wł. Strzemińskiego**

ul. Wojska Polskiego 121

10.00-16.00 - **Dzień otwarty Akademii Sztuk Pięknych w Łodzi** - prosimy o wcześniejsze zgłaszanie udziału grup zorganizowanych: Krzysztof Smoczyk, tel. 656-10-56 w. 105

10.00-13.00 - **Warsztaty artystyczne pt. „Dialog plastyczny”** - prowadzenie: mgr Monika Goetzendorf-Grabowska, mgr Beata Marcinkowska, mgr Maciej Jabłoński, miejsce: przed budynkiem ASP, (prosimy o zgłaszanie grup zorganizowanych: Monika Grabowska, tel. 602/323-201).

Warsztaty artystyczne, w ramach tegorocznego Festiwalu to kontynuacja plenerowej propozycji Wydziału Edukacji Wizualnej skierowana do uczniów łódzkich gimnazjów. Zorganizowanych będzie 6 warsztatów artystycznych prowadzonych przez studentów III roku.

14.00- **Międzywydziałowa Pracownia Otwarta** - wykład i prezentacja twórczości wybranego artysty

**Piotrkowska Klub 97  
„Zieliński i Syn”**

ul. Piotrkowska 97

17.00-19.00 **Aukcja prac studenckich** (grafika, malarstwo) - prowadzenie adiunkt Małgorzata Dobrzyniecka-Kojder

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



**Polska Akademia Nauk - Oddział w Łodzi**  
**Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych**  
**ul. Sienkiewicza 112**

9.00-16.00 - **Drzwi otwarte Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN** - zbiórka przy portierni, prowadzenie: doc. dr hab. Andrzej Okruszek (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Andrzej Okruszek, tel. 681-69-70, 684-40-14 w. 220)

**Muzeum Archeologiczno-Etnograficzne**  
**pl. Wolności 14**

10.00-11.00 - **Kto, kiedy i dlaczego wynalazł monety** - wykład - prof. dr hab. Mariusz Mielczarek, Instytut Archeologii i Etnologii PAN

**Uniwersytet Medyczny**  
**II Klinika Psychiatrii**  
**ul. Czechosłowacka 8/10**

**Sala 304**

16.00-17.30 - **Depresja w różnych okresach życia człowieka** - prowadzenie: prof. Jolanta Rabe-Jabłońska, Katedra Psychiatrii UM  
Wykład nt.: depresji u dzieci i młodzieży, depresji u kobiet, depresji w wieku podeszłym.

**Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzrokowej**  
**Szpital Uniwersytecki nr 2**  
**ul. Żeromskiego 113**

**Sala Wykładowa Patomorfologii**

13.00-14.30 - **Czy można będzie wymienić oko? Perspektywy na odzyskanie widzenia** - wykład - prof. dr



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 25 kwietnia 2003

med. Roman Goś (uczestnictwo prosimy zgłaszać:  
Jadwiga Woźniczka, tel. 639-36-34)

Wykład połączony z projekcją filmu przedstawiającego fragmenty zabiegów operacyjnych związanych z przeszczepem rogówki.

Omówione zostaną także dotychczasowe próby przeszczepienia siatkówki a także możliwości wykorzystania zdobyczy techniki dla przywrócenia zdolności widzenia.

### Wyższe Seminarium Duchowne

ul. Św. Stanisława 14

#### Duża Aula WSD

16.00 - ***Katolicka działalność charytatywno-dobroczynna na terenie Łodzi w okresie międzywojennym*** - wykład - ks. dr Piotr Zwoliński

Wykład dotyczący działalności dobroczynnej i charytatywnej organizowanej przez Kościół Rzymskokatolicki na terenie Łodzi w latach 1918-1939.

#### Muzeum Archidiecezjalne

17.00-19.00 - ***Zabytki sztuki sakralnej w Muzeum Archidiecezji Łódzkiej*** - prowadzenie: ks. dyrektor Jerzy Spychała

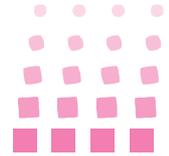
Wystawa obiektów sztuki sakralnej pochodzących z terenu archidiecezji łódzkiej.

### Wyższe Seminarium Duchowne Towarzystwa Salezjańskiego

ul. Wodna 36

08.00-18.00 - ***Wystawa obrazów oraz projektów witraży i wnętrz kościelnych*** - prowadzenie: ks. Tadeusz

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



Gryżenia (uczestnictwo prosimy zgłaszać: ks. T. Furdyna, tel. 676-23-36)

- 15.00-20.00 - **Spektakl teatralny pt. „POWRÓT”** (uczestnictwo prosimy zgłaszać: mgr Dariusz Kowalewski, tel. 676-16-05; 674-64-43)

Spektakl jest współczesną dywagacją nad ewangeliczną przypowieścią o synu marnotrawnym.

- 15.00-17.00 - **„BIERDIAJEW: pro et contra”** - dyskusja - prowadzenie: ks. dr Kazimierz Gryżenia, prof. dr hab. Marek Styczyński

Próba pokazania, na podstawie opublikowanych przez rozmówców książek, wieloaspektowości myśli filozoficzno-etycznej Mikołaja Bierdiajewa. Ukazanie zalet i wątpliwości tej filozofii, jej aktualności i anachronizmu

**Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna**  
ul. Rewolucji 52

**Sala G2**

- 09.00-17.00 - **Nie musisz uczyć się w domu. Konferencja dotycząca edukacji osób niepełnosprawnych** - dr Hanna Saryusz-Wolska (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Bartłomiej Nowosielski, tel. 631-58-64)  
Konferencja podsumowująca cykl paneli nad problemami edukacyjnymi osób niepełnosprawnych

**Sala G1**

- 10.00-15.00 - **Technologia IT - teraźniejszość i przyszłość** - sesja popularno-naukowa - dr inż. Piotr Goetzen  
Sesja poświęcona będzie najnowszym osiągnięciom z dziedziny informatyki i jej zastosowań. Główne obszary dyskusji: edukacja, nauczanie na odległość,



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 25 kwietnia 2003

nowoczesne technologie programowania, sieci komputerowe. Przewidziana jest dyskusja z prelegentami

### Sala przy patio

10.00-13.00 - **Twórcze rozwiązywanie problemów** - (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Anna Krzeszewska, tel. 693/549-080)

Warsztat dla młodzieży szkół średnich, dorosłych oraz nauczycieli rozwijający umiejętność radzenia sobie w sytuacjach trudnych, prowadzony aktywnymi metodami pracy

13.00-14.00 - **Emerytura pod palmami - prawda czy fałsz?** - prof. dr hab. Halina Worach-Kardas

Przedstawione zostaną uwarunkowania przyszłych świadczeń emerytalnych i czynniki wpływające na jej wysokość - zarówno w sensie pozytywnym jak i negatywnym

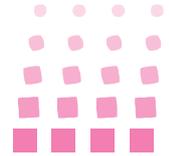
### ul. Rewolucji 64

#### Sala D-102, D-103

9.00-13.00 - **Warsztaty sieci komputerowych** - warsztaty - dr inż. Piotr Goetzen (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Krzysztof Machowski, tel. 631-59-72)

Młodzież szkolna będzie budowała tory transmisyjne (sieci komputerowe) w nowoczesnym laboratorium systemów sieciowych. Tory te budowane będą z wykorzystaniem okablowania miedzianego i światłowodów. Przedstawimy zasady łączenia urządzeń aktywnych w sieciach komputerowych. Zajęcia będą się odbywały w 2 równoległych grupach (cztery grupy dziennie)

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003



**Budynek E, I piętro**

9.00-16.00 - **Informatyka w Wyższej Szkole Humanistyczno-Ekonomicznej - osiągnięcia** - pokaz filmu

**Sala D-108**

9.00-17.00 - **Mój własny świat (wirtualny)** - warsztaty - dr Krzysztof Przybyszewski (uczestnictwo prosimy zgłaszać: M. Krupski, tel. 631-58-61)

Warsztaty mają na celu: 1. Pokaz możliwości wykorzystania programu 3D Studio Max do modelowania sceny 3D i tworzenia prostych animacji 2. Pokaz możliwości wykorzystania programu Director do tworzenia animacji. 3. Praca własna uczestników warsztatów pod nadzorem prowadzących

11.00-13.00 - **Efekty specjalne i animacja** - mgr Witold Szafrański (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Janusz Szewczyk, tel. 600/876-808, tel. 631-58-76)

14.15-15.30 - **Projektowanie graficzne** - mgr Katarzyna Witkowska (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Janusz Szewczyk, tel. 600/876-808, tel. 631-58-76)

**Sala D-214**

13.15-14.00 - **Natychmiastowość, wszechobecność i dyslokacja obrazu** - dr Janusz Szewczyk

Prezentacja połączona z wykładem poświęcona zagadnieniom sztuki w aspekcie procesu poszukiwania formy na gruncie medium teleinformatycznego oraz zagadnienia dystrybucji dzieła

15.45-16.45 - **„W pogoni za lwem św. Hieronima” - z warsztatu badawczego historyka sztuki** - (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Janusz Szewczyk, tel. 600/876-808, tel. 631-58-76)



**Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25 kwietnia 2003**

**Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana  
Zakład Promieniowania Kosmicznego  
ul. Uniwersytecka 5**

***Pokaz rejestracji promieniowania kosmicznego, zwiedzanie naziemnej i podziemnej aparatury rejestrującej promieniowanie kosmiczne, krótki wykład o promieniowaniu*** - prowadzenie: dr Jacek Szabalski - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Jadwiga Feder, tel. 678-64-31

Uczestnicy dowiedzą się o silnie penetrującym i silnie jonizującym promieniowaniu, z jakim bez przerwy mają do czynienia. Wykład wprowadzi uczestników w zagadnienia naturalnej promieniotwórczości ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania kosmicznego. Zwiedzanie jest okazją do zobaczenia jedynej w Polsce aparatury rejestrującej kosmiczne cząstki wielkich energii

**Wojewódzki Ośrodek Doskonalenia  
Nauczycieli  
Łódzkie Towarzystwo Naukowe**

**„Nauczanie regionalne w Polsce” - Konferencja**

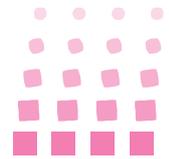
10.00-14.00 - Willa Herbsta, ul. Przędzalniana 71

15.00-17.00 - Uniwersytet Łódzki, Collegium Geographicum,  
ul. Kopcińskiego 31

**„Wiarygodne systemy informacji przestrzennej” - Konferencja**

10.30-14.00 - Uniwersytet Łódzki, Collegium Geographicum,  
ul. Kopcińskiego 31 - prowadzący: dr M. Czajkowski  
- współorganizatorzy: Katedra Geografii Miast i Turyzmu UŁ, Urząd Miasta Łodzi, współudział firm:  
Jason MacKenzie, IBM, ESRI Polska

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
25/26 kwietnia 2003



**Zastosowania GIS w administracji publicznej**

- Sesja merytoryczna

**Jak budować GIS? Przegląd technologii i narzędzi a także nowoczesnych metod pozyskiwania danych** - Sesja technologiczna

26 kwietnia (sobota)

**Uniwersytet Łódzki**

**Wycieczki:**

09.00-16.30 - **Park Krajobrazowy Wzniesień Łódzkich - rzeźba, walory przyrodnicze, zagospodarowanie turystyczne** - miejsce zbiórki: parking przy pl. Komuny Paryskiej - prowadzenie: prof. dr hab. Zbigniew Klajnert, Zakład Geomorfologii UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Anna Kolasińska-Wróbel, tel. 639-03-87, w godz. 10-16)

**Wycieczki dendrologiczne do parków łódzkich pod hasłem „Na spotkanie wiosny”.** Prosimy zaopatrzyć się w odpowiednie ubranie turystyczne, obuwie i parasol, wskazany notatnik i ołówek. Przydatna będzie lupa powiększająca, lornetka i aparat fotograficzny

16.00-18.00 - Park im. ks. J. Poniatowskiego - prowadzenie: dr Jan T. Siciński - miejsce zbiórki: al. Politechniki 111, przed szkołą.

16.00-18.00 - Park im. A. Mickiewicza na Julianowie - prowadzenie: prof. dr hab. Janusz Hereźniak - miejsce zbiórki: skrzyżowanie ulic Zgierskiej i Biegańskiego



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 26 kwietnia 2003

### Wykłady:

**ul. Narutowicza 68**

#### Sala 227

09.00-11.00 - **Sprawdź jaką wodę pijesz** - Laboratoria Chemii Ogólnej i Nieorganicznej UŁ - Studenckie Koło Naukowe Chemików oraz dr Paweł Urbaniak (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Paweł Urbaniak, tel. 635-57-75)

Jakość wody pitnej i metodyka jej badania. Prelekcja połączona z wykonaniem doświadczeń polegających na określaniu wybranych parametrów jakościowych wody takich jak twardość, zasadowość, stężenie jonów amonowych, azotanowych, żelaza.

**ul. Gdańska 107**

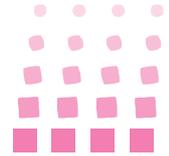
#### Sala 7

10.00-12.00 - **Problemy współczesnej Szwajcarii** - dyskusja panelowa - Katedra Badań Niemcoznawczych UŁ - dr Barbara Ratecka

**ul. Kopcińskiego 31**

11.00-13.00 - **Konkurs wiedzy o regionie łódzkim „Województwo w sercu Polski”** - dr Bogdan Włodarczyk (uczestnictwo prosimy zgłaszać: dr B. Włodarczyk, tel. 635-45-61). Jest to już czwarta edycja konkursu. Konkurs kierowany jest do uczniów szkół ponad gimnazjalnych woj. łódzkiego. Konkurs jest trzy etapowy - eliminacje odbędą się na początku kwietnia. Rozdanie nagród nastąpi 29 kwietnia

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
26 kwietnia 2003



**ul. Wólczańska 90**

**Sala 303**

17.00-18.00 - **Przedstawienie pt. „Naprzód kotku”** - dr hab. Tatiana Stepnowska, Instytut Rusycystyki UŁ

Przedstawienie dramatu współczesnego pisarza rosyjskiego Andrieja Zieńczuka pt. „Naprzód kotku” w wykonaniu studentów rusycystyki UŁ (przedstawienie w języku rosyjskim)

**Sala kinowa**

18.00-20.00 - **Projekcja filmów o Petersburgu** - dr Stanisław Jurkin, Instytut Rusycystyki UŁ

Projekcja filmów: „Sankt Petersburg - skarbnica kultury” i „Ermitaż”

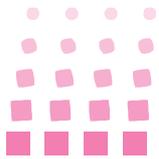
**Pałac Młodzieży im. J. Tuwima**

**Al. Wyszyńskiego 86**

10.00 **Festiwal Twórczości** - Koło Naukowe Pedagogiki (Sekretarz Koła - Małgorzata Słabicka 608/418-438)

Impreza dotyczy kreatywnego myślenia. Organizowana jest przez studentów UŁ, członków Koła Naukowego Pedagogiki. Jest szansą nowatorskiego, praktycznego wykorzystania wiedzy uniwersyteckiej, integracji studentów różnych kierunków oraz świetnej zabawy. Wszystkich ciekawych rezultatów zmagania - zapraszamy, tel. 0-42 688-52-15. Prezentacja rozwiązań problemów *jawnych - ślimaczych i bystrych - ukrytych*.

Rozdanie nagród i prezentacja najciekawszych rozwiązań problemów konkursowych odbędzie się 27 IV, o godz. 13.00 w Galerii Łódzkiej, ul. Piłsudskiego 15/23



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
26 kwietnia 2003

**Polska Akademia Nauk - Oddział w Łodzi**  
**Centrum Mikrobiologii i Wirusologii**

ul. Lodowa 106

10.00-13.00 - **Dni otwarte w Centrum Mikrobiologii i Wirusologii PAN** - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Małgorzata Korycka-Machała, tel. 677-12-39

**Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa**  
**Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera**

**Teatr Studyjny**

ul. Kopernika 8

**Duża Scena**

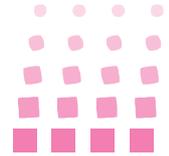
18.07-20.07 - **Mikrofon dla wszystkich - udostępniamy teatr wszystkim artystom, którzy pragną wystąpić na prawdziwej scenie** - dla wszystkich szalonych artystów udostępniamy scenę na 10 minut dla każdego do prezentacji twórczości. Forma otwarta: śpiewanie, tańczenie, występy teatralne, monologi itp. Ostatni dzień zgłoszeń - 10 kwietnia. Informacja w internecie na stronie [www.filmschool.lodz.pl](http://www.filmschool.lodz.pl) (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Tomasz Konopka, Anna Ostalska, tel. 636-41-66)

**Łódzkie Towarzystwo Naukowe**

ul. M. Skłodowskiej-Curie 11

9.00-14.00 - **Otwarte drzwi Studium Interdyscyplinarnego III stopnia przy ŁTN** nt. „Człowiek w polu działania. Laboratorium refleksji nad działaniem w obszarach edukacji, pracy socjalnej, kultury” - prof. dr hab. Ewa Marynowicz-Metka

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
26/27 kwietnia 2003



**Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana**  
**Zakład Promieniowania Kosmicznego**  
ul. Uniwersytecka 5

***Pokaz rejestracji promieniowania kosmicznego, zwiedzanie naziemnej i podziemnej aparatury rejestrującej promieniowanie kosmiczne, krótki wykład o promieniowaniu*** - prowadzenie: dr Jacek Szabelski - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Jadwiga Feder, tel. 678-64-31  
Uczestnicy dowiedzą się o silnie penetrującym i silnie jonizującym promieniowaniu, z jakim bez przerwy mają do czynienia. Wykład wprowadzi uczestników w zagadnienia naturalnej promieniotwórczości ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania kosmicznego. Zwiedzanie jest okazją do zobaczenia jedynej w Polsce aparatury rejestrującej kosmiczne cząstki wielkich energii

27 kwietnia (niedziela)

**Uniwersytet Łódzki**  
**Muzeum Książki Artystycznej**  
ul. ks. bp Tymienieckiego 24

**„Bałkany: Obraz-Muzyka-Słowo” - Sesja**

- prowadzenie: dr Gueorgui Mintchew

18.30-19.00 - otwarcie wystawy fotograficznej pt. „Cerkwie i ikony z Beskidów i Bieszczad”

19.00-19.30 - „Ziemscy aniołowie - niebiańscy ludzie”. Misterium na podstawie średniowiecznych tekstów hagiograficznych i hymnograficznych, połączone z cerkiewną muzyką bizantyjską i słowiańską

19.30-19.45 - prezentacja Katedry Filologii Słowiańskiej UŁ



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 27 kwietnia 2003

19.45-20.30 - pieśni folklorystyczne i zwyczaje ludowe związane z prawosławną Wielkanocą (w tym roku przypadającą właśnie 27 kwietnia) i dniem św. Jerzego (6 maja) u Bułgarów i Serbów

### **Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego**

#### **Dziedziniec Urzędu Miasta Łodzi**

10.00-13.00 - **Konkurs rysunku na asfalcie „Kolorowe ZOO”** -  
- prowadzenie: adiunkt Aleksandra Gieraga

### **Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna ul. Rewolucji 64**

#### **Sala D107**

10.00-14.00 - **Otwarte studio radiowe przeznaczone dla młodzieży szkół średnich, która bawi się w działalność radiową w szkole lub poza nią** - prowadzenie: red. Jacek Grudzień, red. Wojciech Barczak

Otwarte Studio Radiowe przeznaczone jest przede wszystkim dla młodzieży szkół średnich, która ma już jakieś doświadczenia z pracą radiową we własnej szkole lub poza nią. Oczekujemy, w ramach warsztatów, udziału młodzieży która weźmie w nich udział z własnymi programami i audycjami przygotowanymi wcześniej. Warsztaty umożliwią nie tylko prezentację, lecz także ocenę dokonaną przez innych uczestników warsztatów oraz osobę, która będzie je prowadziła. Osoby te to doświadczeni pracownicy radia. Warsztaty powinny mieć charakter dydaktycznej zabawy połączonej jednakże z rozwijaniem umiejętności fachowych. Jednocześnie osoba prowadząca warsztaty przeprowadzi pokaz prowadzenia na żywo audycji radiowe, udzielając kompetentnych komentarzy

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
28 kwietnia 2003



28 kwietnia (poniedziałek)

**Dom Technika Naczelnej Organizacji  
Technicznej**

**Pl. Komuny Paryskiej 5a**

**Sala Kongresowa**

- 10.00-13.00 - Seminarium: **Prawa i obowiązki inżyniera w zintegrowanej Europie**
- 13.00-16.00 - Seminarium: **Koncepcja połączeń autostradowych w regionie łódzkim**

Transmisja  
do internetu  
na żywo

**Sala 202**

- 10.00-13.00 - **Papiernicy dla ekologii:** Papier wczoraj i dziś - Józef Dąbrowski (Instytut Celulozowo-Papierniczy), System zbiórki oraz wymagania jakościowe dla makułatury - Zbigniew Fornalski (SPP), Polski system zbiórki odpadów opakowaniowych na tle systemów europejskich - Andrzej Jagiełło (Polski System Recyklingu-Organizacja Odzysku S.A.), Bezpieczne dla środowiska metody utylizacji odpadów medycznych i weterynaryjnych - Andrzej Borowski, Małgorzata Michniewicz (Instytut Celulozowo-Papierniczy)
- 13.00-15.00 - **Ciąża - współczesne możliwości diagnostyki i terapii wad rozwojowych i chorób płodu** - wykłady ilustrowane i filmy: prof. dr hab. n. med. Maria Respondek-Liberska, prof. dr hab. n. med. Krzysztof Szaflik, doc. dr hab. n. med. Lucjusz Jakubowski (Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki)
- 15.00-16.00 - **Nowoczesne zastosowania tekstyliów w technice** - wykład ilustrowany - dr hab. inż. Marek Snycerski, Katedra Architektury Tekstyliów Politechniki Łódzkiej



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
28 kwietnia 2003

## Politechnika Łódzka

al. Politechniki 6

### Sala Wystawowa im. J. Samujłło

10.00-18.00 - **W poszukiwaniu jedności nauki, techniki i sztuki w architekturze** - Wydział Budownictwa, Architektury i Urbanistyki PŁ - dr Joanna Olenderek  
Prezentacja prac studentów Instytutu Architektury i Urbanistyki PŁ: modele przestrzenne, makiety budynków i założeń urbanistycznych, projekty dyplomowe wnętrzarskie, architektoniczne, urbanistyczne, konserwatorskie.

## Uniwersytet Łódzki

ul. Matejki 22/26

09.00-16.00 - **Prezentacja Łódzkiej Akademickiej Sieci Bibliotecznej** - mgr Maria Wrocławska (Biblioteka UŁ), mgr inż. Błażej Feret (Biblioteka Główna PŁ)

ul. Składowa/ul. Kilińskiego

09.00-15.00 - **Praca stacji meteorologicznej** - Stacja Meteorologiczna, róg ul. Kilińskiego i ul. Składowej, ogródek przy przejściu podziemnym obok dworca Łódź-Fabryczna - Jerzy Neuhorn, Katedra Meteorologii i Klimatologii UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Iwona Gajda-Pijanowska, tel. 639-03-95)

ul. Narutowicza 68

Sala 319

11.00-12.00 - **Współczesne zagadnienia elektrochemii** - dr Paweł Krzyczmonik, Katedra Chemii Ogólnej i Nieorganicznej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Paweł Krzyczmonik, tel. 635-57-84)

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
28 kwietnia 2003



Wykład prezentujący nowoczesne trendy we współczesnej elektrochemii: polimery przewodzące, nowoczesne elektrochemiczne źródła energii i nowoczesne techniki pomiarowe wykorzystywane w elektrochemii

**Sale 304, 312**

12.00-14.00 - ***Pokaz działania mikroskopu tunelowego i zjawisk elektrochemicznych*** - dr Paweł Krzyczmonik, Katedra Chemii Ogólnej i Nieorganicznej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Paweł Krzyczmonik, tel. 635-57-84)

**ul. Pomorska 149/153**

**Sala 531**

10.00-14.00 - ***Sprawdź, czy zegarek twojego dziadka jest promieniotwórczy*** - pokaz - dr Andrzej Żak, Katedra Fizyki Jądrowej i Bezpieczeństwa Radiacyjnego UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Andrzej Żak, tel. 635-56-41)

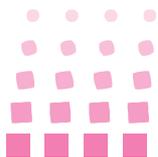
Pokaz działania spektrometru promieniowania gamma, który umożliwia określenie izotopów promieniotwórczych zawartych w badanych przedmiocie - np. w starych zegarkach z elementami fluoryzującymi

**Sala 13B**

10.00-16.00 - ***Mikroskopia elektronowa - warsztaty z mikroskopem elektronowym*** - dr Krzysztof Polański, Katedra Fizyki Ciała Stałego UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Krzysztof Polański, tel. 635-57-08)

**Sale 3B, 5B**

11.00-13.00 - ***Tunelowa mikroskopia skaningowa oraz mikroskopia sił atomowych. Badania w świecie atomów*** - prof. dr hab. Wielisław Olejniczak, dr Wi-



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 28 kwietnia 2003

told Kozłowski, Katedra Fizyki Ciała Stałego UŁ  
(uczestnictwo prosimy zgłaszać: dr Witold Kozłowski, tel. 635-56-94)

### Sala 202

12.00-16.00 - **Przykładowe wykorzystanie komputera do sterowania i pomiarów w eksperymencie fizycznym** - dr Janusz Baczyński, Katedra Fizyki Ciała Stałego UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: Elżbieta Świątła, tel. 635-56-21)

### ul. Pomorska 163

#### Sala 01

14.00-16.00 - **Wszystko ma swoje widmo - pokaz możliwości spektroskopii FT-IR** - dr Grzegorz Celichowski, Katedra Technologii Chemicznej i Ochrony Środowiska UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać w sekretariacie Katedry, tel. 635-58-32)

### ul. Banacha 22

11.00 - **Heurystyka informacyjna. Warsztaty dla poszukujących informacji o książkach** - Centrum Komputerowe UŁ - dr hab. Stanisława Kurek-Kokocińska, Katedra Bibliotekoznawstwa i Informacji Naukowej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać w Sekretariacie Katedry Bibliotekoznawstwa w godz. 10-13, tel. 630-17-63)

Demonstracja możliwości znajdowania odpowiedzi na zapytania dotyczące literatury pięknej, naukowej, pop-naukowej itp. w istniejących katalogach on-line i bazach danych. Przewidywane są 3 spotkania w godz. 11.00-11.45; 12.15-13.00; 13.30-14.15

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
28 kwietnia 2003



**ul. Składowa 41/43**

**Sala Rady Wydziału**

- 12.00-14.30 - **Narody i Państwa w procesie transformacji** - wykład - prof. dr Jerzy Kmiecński, Katedra Systemów Politycznych UŁ  
Transformacja ustrojowa na Półwyspie Peloponezskim - mgr Michał Klonowski; Historyczne uwarunkowania transformacji politycznych w Irlandii - mgr Andrzej Anders; Transformacja ustrojowa Federacji Rosyjskiej - mgr Michał Słowikowski

**ul. Kopcińskiego 31**

- 14.00-15.00 - **Przyroda Łodzi i Regionu** - wykład i pokaz - dr Jan Ziomek Muzeum Geologiczne, Wydział Nauk Geograficznych UŁ

**ul. Wólczańska 90**

**Sala kinowa**

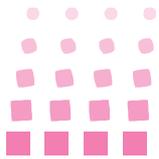
- 16.00-17.00 - **Manipulacje językowe** - wykład - prof. dr hab. Kazimierz Michalewski, Katedra Współczesnego Języka Polskiego UŁ

**Akademia Muzyczna im. G. i K. Bacewiczów**

**ul. Gdańska 32**

**„Lekcje otwarte” w wybranych klasach instrumentalnych lub wokalnych** - zgłoszenia osób zainteresowanych przyjmuje Dorota Rossowska do dnia 24.04 br., tel. 633-69-52 w. 327

- 18.15 - Wieczór muzyczny pt. **„Kompozytorzy łódzcy”**



**Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
28 kwietnia 2003**

**Polska Akademia Nauk Oddział w Łodzi  
Centrum Mikrobiologii i Wirusologii**

**ul. Lodowa 106**

10.00-13.00 - ***Dzień otwarty w Centrum Mikrobiologii i Wirusologii PAN*** - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Małgorzata Korycka-Machała, tel. 677-12-39

**Zakład Amin Biogennych**

**ul. Tylna 3**

10.00-13.00 - ***Drzwi otwarte Zakładu Amin Biogennych PAN***  
- prowadzenie: prof. dr hab. Jerzy Z. Nowak (grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: tel. 681-31-40)

**Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera**

**ul. Św. Teresy 8**

**Aula, I. piętro**

(wykłady połączone z transmisją internetową do wybranych szkół)

10.00-11.00 - ***Czy telefony komórkowe szkodzą?*** - wykład - dr Marek Zmyślony

11.15-12.00 - ***Ergonomiczne stanowisko pracy przy komputerze*** - wykład - dr Zbigniew Jóźwiak

**Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa  
Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera**

**ul. Targowa 61/63**

***Dzień otwarty Państwowej Szkoły Filmowej Telewizyjnej i Teatralnej*** - (uczestnictwo - grupy zorganizowane - prosimy zgłaszać do 20 kwietnia br.: Bogdan Parzyjagła, tel. 674-39-43)

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
28 kwietnia 2003



### Silver Screen

al. Piłsudskiego 5, sala nr 4

18.00 - 19.15 - Pokaz filmu „**Film życia - Paweł i Ewa**” w reż. Michała Rogalskiego. bilety do odebrania w kasie przed seansem

### Teatr Studyjny

ul. Kopernika 8, Duża Scena

19.07-20.50 - **Bertold Brecht „Baal”**

### Instytut Problemów Jądrowych im. A. Soltana Zakład Promieniowania Kosmicznego

ul. Uniwersytecka 5

***Pokaz rejestracji promieniowania kosmicznego, zwiedzanie naziemnej i podziemnej aparatury rejestrującej promieniowanie kosmiczne, krótki wykład o promieniowaniu*** - prowadzenie: dr Jacek Szabelski - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Jadwiga Feder, tel. 678-64-31

Uczestnicy dowiedzą się o silnie penetrującym i silnie jonizującym promieniowaniu, z jakim bez przerwy mają do czynienia. Wykład wprowadzi uczestników w zagadnienia naturalnej promieniotwórczości ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania kosmicznego. Zwiedzanie jest okazją do zobaczenia jedynej w Polsce aparatury rejestrującej kosmiczne cząstki wielkich energii



**Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych**  
29 kwietnia 2003

**29 kwietnia (wtorek)**

**Politechnika Łódzka**

**al. Politechniki 6**

**Sala Wystawowa im. J. Samujłło**

10.00-18.00 - ***W poszukiwaniu jedności nauki, techniki i sztuki w architekturze*** - Wydział Budownictwa, Architektury i Urbanistyki PŁ - dr Joanna Olenderek  
Prezentacja prac studentów Instytutu Architektury i Urbanistyki PŁ: modele przestrzenne, makiety budynków i założeń urbanistycznych, projekty dyplomowe wnętrzarskie, architektoniczne, urbanistyczne, konserwatorskie

**Uniwersytet Łódzki**

**ul. Kopcińskiego 16/18**

**Centrum Szkoleniowo-Konferencyjne**

9.00-10.00 - ***Spektakl: „Łódź - miasto moje i Tuwima”***  
w wykonaniu dzieci z łódzkich przedszkoli - dr hab. E. Kowalska-Dubas, mgr J. Walczak

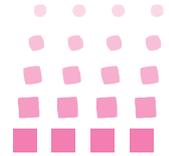
10.00- ***Ogólnopolska Konferencja w 15 rocznicę śmierci prof. dr. hab. Karola Kotłowskiego - filozofa wychowania***

**ul. Kilińskiego 65**

**Cerkiew Św. Stanisława Newskiego**

15.00- ***Prawosławie w Łodzi - historia i współczesność***  
- abp. ks. dr Szymon Romańczuk, Instytut Rusycystyki UŁ

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
29 kwietnia 2003



Spotkanie i prelekcja przeprowadzona w zabytkowym wnętrzu cerkwi Św. Stanisława Newskiego w Łodzi

**al. Kościuszki 17**

11.00-13.30 - ***Nauczyciel bibliotekarz jako ekspert w szkole uczenia się*** - dr Mariola Antczak, Katedra Bibliotekoznawstwa i Informacji Naukowej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać w Sekretariacie Katedry Bibliotekoznawstwa w godz. 10-13, tel. 630-17-63)  
Metody i techniki szybkiego uczenia się oraz ich wykorzystywanie, ustalanie własnego superłącza edukacyjnego, zapoznanie się z literaturą przedmiotu

**ul. Pomorska 16**

15.00-18.00 - ***Pokaz nieba w planetarium*** - dr hab. Wiesław Tkaczyk, Katedra Fizyki Doświadczalnej UŁ (uczestnictwo prosimy zgłaszać: M. Solińska, M. Kubiak tel. 635-57-17)

**ul. Pomorska 149/153**

**Duża Aula**

12.00-14.00 - ***Zasady zachowania w fizyce. Wykład z pokazami.*** - dr Jan Olejniczak, Katedra Fizyki Teoretycznej UŁ  
Wykład z pokazami prezentujący podstawowe prawa fizyki: zasada względności Galileusza, zasady



Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
29 kwietnia 2003

zachowania energii, pędu, momentu pędu, prawa Newtona

**Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera**

ul. Św. Teresy 8

**Aula, I. piętro**

10.00-11.30 - **Stres - mechanizmy i skutki** - wykład - dr Dorota Merecz-Kot

11.45-12.30 - **Najczęstsze przyczyny alergii kontaktowej** - wykład - prof. dr hab. Marta Kieć-Świerczyńska, dr Beata Kręcisz

**Instytut Problemów Jądrowych im. A. Sołtana  
Zakład Promieniowania Kosmicznego**

ul. Uniwersytecka 5

**Pokaz rejestracji promieniowania kosmicznego, zwiedzanie naziemnej i podziemnej aparatury rejestrującej promieniowanie kosmiczne, krótki wykład o promieniowaniu** - prowadzenie: dr Jacek Szabelski - grupy zorganizowane prosimy zgłaszać: Jadwiga Feder, tel. 678-64-31

Uczestnicy dowiedzą się o silnie penetrującym i silnie jonizującym promieniowaniu, z jakim bez przerwy mają do czynienia. Wykład wprowadzi uczestników w zagadnienia naturalnej promieniotwórczości ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania kosmicznego. Zwiedzanie jest okazją do zobaczenia jedynej w Polsce aparatury rejestrującej kosmiczne cząstki wielkich energii

Imprezy na terenie uczelni  
i instytutów naukowo-badawczych  
24-29 kwietnia 2003



24-29 kwietnia 2003

### Wystawy

#### **Akademia Sztuk Pięknych im. Wł. Strzemińskiego**

ul. Wojska Polskiego 121

**Wystawa malarstwa adiunkt Małgorzaty Dobrzynieckiej-Kojder**, Galeria 261, ASP

**Wystawa malarstwa Jagody Adamus**, Galeria „Krótka i węzłowata”, ul. Wólczańska 213

**Wystawa „Grafika Studentów Pracowni Sitodruku”** - Galeria Politechniki Łódzkiej - Akademia Sztuk Pięknych

**Wystawa „Galeria jednego obrazu”** - Prezentacja prac studenckich w witrynach sklepowych przy ul. Piotrkowskiej

#### **Uniwersytet Łódzki**

ul. Lindleya 5, Biblioteka Wydziału Prawa i Administracji

10.00-18.00 - **Prezentacja dorobku naukowego pracowników Wydziału Prawa i Administracji** - Wydział Prawa i Administracji UŁ - mg inż. Janusz Czernicki, kierownik biblioteki WPiA

#### **Dom Technika Naczelnej Organizacji Technicznej**

Pl. Komuny Paryskiej 5a

(w godz. 10.00-15.00, I. piętro)

24.04.2003 - Wynalazki nagrodzone Złotymi Medalami na Światowych Wystawach Wynalazków



## Imprezy na terenie uczelni i instytutów naukowo-badawczych 24-29 kwietnia 2003

25.04.2003 - Wyroby przemysłu spożywczego

28.04.2003 - Wyroby przemysłu papierniczego w Łodzi

W dniach 24 i 25.4.2003 oraz 28 i 29.04.2003 na I piętrze znajdować się będzie stoisko transmisyjne wybranych obiad festiwalowych

### **Drzwi otwarte (24 i 25.04.2003; 28 i 29.04.2003):**

**Zespół Elektrociepłowni** (koordynacja: Zakład Sieci Ciepłej - Dział Marketingu, ul. Kościuszki 59/61)

**Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Gastronomicznego i Artykułów Spożywczych** (ul. Kopernika 15/17)



### **OBSŁUGA INTERNETOWA FESTIWALU**

**Transmisja do internetu na żywo z wybranych imprez festiwalowych** - Politechnika Łódzka Centrum Komputerowe

**Obsługa serwisu internetowego „Chat”** - Politechnika Łódzka Centrum Komputerowe

**„Chat”** internetowy z Rektorami Państwowych Szkół Wyższych w Łodzi:

23 kwietnia w godz. 11.00-13.00

25 kwietnia w godz. 13.00-17.00

Szczegóły w internecie na stronie festiwalu: [www.festiwal.lodz.pl](http://www.festiwal.lodz.pl)

### **KOMUNIKAT**

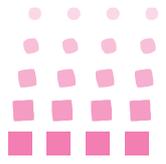
Komitet Technik Informatycznych NOT zamierza wydać broszurę promującą osiągnięcia i zamierzenia instytucji i firm informatycznych działających w regionie łódzkim rozpowszechnianą podczas imprez festiwalowych. Zainteresowani proszeni są o kontakt z kol. Januszem Malinowskim, adres e-mail: [itx.jm@xl.wp.pl](mailto:itx.jm@xl.wp.pl)

Szczegóły także na stronie internetowej NOT: [www.not.lodz.pl](http://www.not.lodz.pl)

### **Biuro Organizacyjne III Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi**

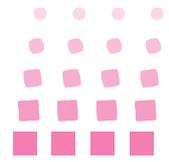
Łódzkie Towarzystwo Naukowe  
ul. Skłodowskiej-Curie 11  
90-505 Łódź  
tel./fax 639-04-59, 639-04-47

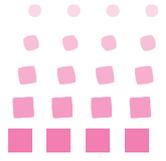
<http://www.festiwal.lodz.pl/>  
e-mail: [festiwal@lodz.pl](mailto:festiwal@lodz.pl)



## Notatki

Notatki





## Notatki