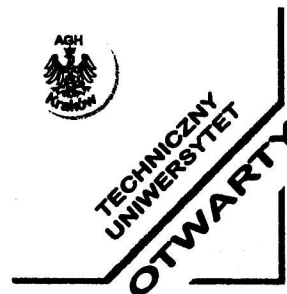


## Postęp nauki i techniki a problemy XXI wieku

godz. 12.30 – 14.00

16. 02. 2008	<i>Prof. dr hab. Kazimierz Górka (Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie)</i> Kontrowersja wokół funduszy ekologicznych
23. 02. 2008	<i>Dyrektor Dr Volker Schwich (Arcelor Mittal Poland)</i> Arcelor Mittal Poland - dla środowiska
01. 03. 2008	<i>Dr Wiesław Studencki (Krajowy Punkt Kontaktowy w Warszawie)</i> Program „Pomysły” Unii Europejskiej
08. 03. 2008	<i>Prezes dr inż. Paweł Decewicz (Centrum Gospodarki Przestrzennej)</i> Community Viz – interaktywne narzędzie GIS w podejmowaniu decyzji i planowaniu
15. 03. 2008	<i>Dr hab. inż. Dariusz Kata (AGH)</i> Rozwój mikrotechnologii ceramicznej w Polsce i na świecie
29. 03. 2008	<i>Małopolski Kurator Oświaty Józef Rostworowski (Kuratorium Oświaty w Krakowie)</i> Współpraca nauczycieli akademickich i szkół ponadgimnazjalnych a przygotowanie kandydatów na studia
05. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. Lucjan Pawłowski (Politechnika Lubelska, Komitet Inżynierii Środowiska PAN)</i> Kierunki rozwoju Inżynierii Środowiska w Polsce
12. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. Alina Kabata Pendias (IUNG Puławy)</i> Pierwiastki śladowe w tańcuchu gleba – człowiek
19. 04. 2008	<i>Dr hab. Danuta Maria Antosiewicz (Uniwersytet Warszawski, KPK)</i> Problematyka środowiskowa w aktualnym 7 Programie Ramowym UE
26. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. Alicja Budak (Collegium Medicum UJ)</i> Czy grozi nam sepsa?
10. 05. 2008	<i>Prof. dr hab. Maciej Pawlikowski (AGH)</i> Wyniki badań w Egipcie
17. 05. 2008	<i>Dr inż. Marian Sołtys, Dr inż. Łukasz Ortyl (AGH)</i> Lokalizacja obiektów i struktur podpowierzchniowych zintegrowanym systemem Georadar - GPS
31. 05. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Janusz Dominik (Uniwersytet Genewski)</i> Zanieczyszczenie globalne i lokalne rtęcią



**TECHNICZNY UNIWERSYTET  
OTWARTY**

powołany w r. 1989  
przez Senat Akademii Górniczo-Hutniczej  
dla uczczenia Jubileuszu 70-lecia Uczelni

**ogłasza w roku akademickim 2007/2008  
w semestrze letnim (w soboty)  
cykl wykładów w auli AGH  
al. Mickiewicza 30**

e-mail: [tuo@agh.edu.pl](mailto:tuo@agh.edu.pl)

[www.tuo.agh.edu.pl](http://www.tuo.agh.edu.pl)

## Informatyka

godz. 9.00 – 10.30

01. 03. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz (AGH)</i> Algorytmy genetyczne
08. 03. 2008	<i>Dr inż. Zbigniew Mikrut (AGH)</i> Rejestracja i analiza ruchów oczu
15. 03. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Jacek Kitowski (AGH)</i> Polski grid: PL-Grid
29. 03. 2008	<i>Mgr Andrzej Oziębło (ACK CYFRONET AGH)</i> Trendy w obliczeniach wielkiej skali - superkomputery w Akademickim Centrum Komputerowym CYFRONET AGH
05. 04. 2008	<i>Dr inż. Adam Piłat (AGH)</i> O tym jak pokonać grawitację, czyli o aktywnej lewitacji słów kilka
12. 04. 2008	<i>Dr inż. Łukasz Rauch (AGH)</i> Wybrane przykłady zastosowań informatyki w metalurgii i Inżynierii materiałowej
19. 04. 2008	<i>Dr inż. Krzysztof Kołodziejczyk (AGH)</i> CFD - Symulacje numeryczne przepływów
26. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. Michał Turala (IFJ PAN Kraków)</i> O eksperymentach „elektronicznych” fizyki cząstek
10. 05. 2008	<i>Dr inż. Tadeusz Szuba (AGH)</i> Jak się robi nowoczesną grafikę komputerową
17. 05. 2008	<i>Dr inż. Witold Aida (AGH)</i> W stronę rzeczywistości wirtualnej i rozszerzonej
31. 05. 2008	<i>Mgr inż. Magdalena Kopernik (AGH)</i> Rola badań naukowych we wspomaganiu projektowania sztucznej komory serca

## Postęp nauki i techniki a problemy XXI wieku

godz. 10.45 – 12.15

16. 02. 2008	<i>Prof. dr hab. Jan W. Dobrowolski (AGH)</i> 40-lecie interdyscyplinarnych badań i szkoleń nt. zrównoważonego rozwoju
23. 02. 2008	<i>Wojewoda Małopolski Jerzy Miller (Małopolski Urząd Wojewódzki)</i> Szanse Małopolski
01. 03. 2008	<i>Dr inż. Feliks Stalony – Dobrzański (AGH)</i> Konsultacje społeczne jako element możliwości skutecznego rozwiązywania problemów środowiskowych (np. Krakowa i Myślenic)
08. 03. 2008	<i>Marszałek Małopolski Marek Nawara (Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego)</i> Zrównoważony rozwój Małopolski
15. 03. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś (Rektor AGH)</i> Problemy energetyki
29. 03. 2008	<i>Prof. dr hab. Władysław Góral (AGH)</i> Astronomiczne aspekty krakowskich kopców prehistorycznych
05. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Grażyna Cichosz (Uniwersytet Warmińsko-Mazurski)</i> Zdrowa dieta zamiast leczenia
12. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Jerzy Lis (Prorektor AGH)</i> Świat wokół nas – nowe materiały ceramiczne i ich technologie
19. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. Ryszard Glinka (Prorektor Uniwersytetu Medycyny w Łodzi)</i> Aromatoterapia w kosmetyce i farmacji
26. 04. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Wojciech Łużny (AGH)</i> Fizyka miękkiej materii i jej twórca: P. - G. de Gennes (1932 – 2007)
10. 05. 2008	<i>Prof. dr hab. med. Pauliń Moszczyński (Polska Akademia Medycyny)</i> Nowe trendy w zapobieganiu i leczeniu otyłości
17. 05. 2008	<i>Prof. dr hab. inż. Jerzy Niewodniczański (Prezes Państwowej Agencji Atomistyki)</i> Technologie jądrowe – korzyści i zagrożenia
31. 05. 2008	<i>Dyrektor Małgorzata Wierzbicka (Ministerstwo Rozwoju Regionalnego)</i> Fundusze Szwajcarskie