

## Postęp nauki i techniki a problemy XXI wieku

godz. 12.30 – 14.00

5. 03. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Dr Kazimierz Walasz (Konfederacja na rzecz przyszłości Krakowa CUE)</i> Nieznane walory ekologiczne łąk nowohuckich
12. 03. 2011.	<i>Dr hab. inż. Krzysztof Oprzędkiewicz (AGH)</i> Twierdza Kraków pomnik historii, zabytek techniki czy złożony system hierarchiczny?
19. 03. 2011.	<i>Prof. dr hab. Zbigniew Chłap (przewodniczący Stowarzyszenia Lekarze Nadziei)</i> Współodpowiedzialność społeczeństwa w nauczaniu Jana Pawła II
26. 03. 2011.	<i>Prof. dr hab. Krystyna Górecka (Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach)</i> Wykorzystanie kultur tkankowych roślin w nauce i technice
2. 04. 2011.	<i>Dr inż. Artur Badyda (Politechnika Warszawska)</i> Oddziaływanie transportu drogowego na środowisko ze szczególnym uwzględnieniem zdrowia człowieka
9. 04. 2011.	<i>Lek. med. Joanna Szaleniec (Collegium Medium UJ, Katedra Otolaryngologii)</i> <i>Dr Maciej Szaleniec (Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, PAN)</i> Zobaczyć niewidzialne – chemia i fizyka w medycznej diagnostyce obrazowej
16. 04. 2011.	<i>Redaktor Jeremi Sadowski (Warszawa)</i> Wkład dr J. W. Retingiera w dzieło jednoczenia Europy
7. 05. 2011.	<i>Marzena Kohut (studentka AGH)</i> Geologia i wulkany Islandii
14. 05. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Prof. dr hab. inż. Kazimierz Flaga (PK)</i> <i>Prof. dr hab. inż. Kazimierz Furtak (PK)</i> Życie i dzieła Profesora Stefana Bryły
21. 05. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Prof. dr hab. Zbigniew Wójcik (Muzeum Ziemi PAN, Warszawa)</i> Prof. W. Goetel, uczony Rektor trudnych czasów AGH, współtwórca Parków Narodowych
28. 05. 2011.	<i>Prof. dr hab. Alina Kabata – Pendias (IUNG)</i> Biogeochemia pierwiastków śladowych (ze szczególnym uwzględnieniem rtęci)
4. 06. 2011.	<i>Prof. dr hab. Magdalena Fikus (IBB PAN, Warszawa)</i> Biologia syntetyczna: zagrożenia i nadzieje
11. 06. 2011.	<i>Dr hab. inż. Marek Miśkiewicz (AGH)</i> Systemy skal dźwiękowych a środki ekspresji muzycznej



**UNIwersytet OTwarty**

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

ogłasza w roku akademickim 2010/2011  
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)

**Uwaga!** Wykłady są bezpłatne i każdy zainteresowany może wziąć udział w dowolnym wykładzie. Uczestnictwo w 70% wykładów w wybranym cyklu przez 2 semestry oraz zdanie egzaminu uprawnia do uzyskania certyfikatu.  
W tym semestrze będą kontynuowane wycieczki naukowe.

## Informatyka

godz. 9.00 – 10.30

12. 03. 2011.	<i>Prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz (AGH)</i> Jak chodziły dinozaury czyli o pożytkach z komputerowego modelowania systemów biologicznych
19. 03. 2011.	<i>Mgr inż. Mariusz Klapper (AGH)</i> Bezpieczeństwo i wygoda w społeczeństwie informacyjnym część 1
26. 03. 2011.	<i>Prof. dr hab. Michał Turała (AGH)</i> Grid komputerowy dla nauki
02. 04. 2011.	<i>Mgr inż. Szymon Sokół (AGH)</i> Uczelniana sieć Komputerowa
09. 04. 2011.	<i>Prof. dr hab. inż. Piotr Augustyniak (AGH)</i> Technologie informacyjne we wspomaganie i nadzorowaniu osób z ograniczeniami
16. 04. 2011.	<i>Mgr inż. Mariusz Klapper (AGH)</i> Bezpieczeństwo i wygoda w społeczeństwie informacyjnym – część 2
07. 05. 2011.	<i>Mgr inż. Łukasz Wrona (Dyrektor Departamentu IT KR D BIG SA)</i> Spełnienie wymogów, organizacyjnych sprzętowych oraz programowych wymaganych przepisami prawa przy przetwarzaniu danych osobowych
14. 05. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Dr inż. Wojciech Bobrzyński (AGH)</i> Data Mining zastosowana w badaniach naukowych, medycynie i technice
21. 05. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Prof. dr hab. Wiesław Babik (UJ)</i> O manipulowaniu informacją
28. 05. 2011.	<i>Mgr inż. Jarosław Feliński (Akademia Morska w Szczecinie)</i> Dlaczego należy chronić dane osobowe
04. 06. 2011.	<i>Mgr inż. Jacek Niwicki (AGH)</i> Ustawa o informatyzacji rozwiązywanie problemów obywateli
11. 06. 2011.	<i>Mgr inż. Jarosław Feliński (Akademia Morska w Szczecinie)</i> Administrator Danych Osobowych (ADO) gwarantem ochrony danych osobowych tezy i rzeczywistość

## Postęp nauki i techniki a problemy XXI wieku

godz. 10.45 – 12.15

5. 03. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Prof. dr hab. Jan W. Dobrowolski (AGH)</i> Współpraca inżynierów, przyrodników i lekarzy dla profilaktyki nowotworów i wad wrodzonych
12. 03. 2011.	<i>Prof. dr hab. Helena Wrona-Polańska (Uniwersytet Pedagogiczny, Kraków)</i> Muzykoterapia ludzi zdrowych i chorych
19. 03. 2011.	<i>Dr inż. Tomasz Orzechowski (AGH)</i> Wzrost zanieczyszczeń chemicznych i hałasu w środowisku i ich skutki biologiczne
26. 03. 2011.	<i>Prof. dr hab. inż. Jerzy Niewodniczański, Prof. hon. AGH</i> Energetyka jądrowa
2. 04. 2011. godz.10.45	<i>Prof. dr hab. inż. Krystian Pyka (AGH)</i> Metody teledetekcyjne w monitoringu środowiska
2. 04. 2011. godz. 11.30	<i>Dr hab. inż. Alina Wróbel (AGH)</i> Zastosowanie termografii w budownictwie
9. 04. 2011.	<i>Prof. dr hab. inż. Kazimierz Sztaba (AGH)</i> Wybrane problemy oraz perspektywy inżynierii mineralnej
16. 04. 2011.	<i>Dr inż. Adam Boroń (AGH)</i> Metody fotogrametrii cyfrowej i skanowania laserowego w inwentaryzacji obiektów zabytkowych
7. 05. 2011.	<i>Dr inż. Andrzej Gałaś (AGH)</i> Wybuchy wulkanów – erupcja Eyjafjöll w 2010 r.
14. 05. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Marszałek Małopolski Marek Sowa</i> Ekoinnowacje – szansa dla zrównoważonego rozwoju Małopolski
21. 05. 2011. Paw. B-2, sala110	<i>Dr inż. Piotr Chrzastowski (AGH)</i> Walery Goetel twórca sozologii. Życie i dzieła dla przyszłych pokoleń
28. 05. 2011.	<i>Dr hab. inż. Ryszard Sroka (AGH)</i> Pomiary parametrów ruchu drogowego
4. 06. 2011.	<i>Prof. dr hab. inż. Józef Salwiński (AGH)</i> Współczesna inżynieria mechaniczna
11. 06. 2011.	<i>Prof. dr hab. Zdzisław Smorąg (Instytut Zootechniki, Kraków)</i> Bioinżynieria zwierząt: praktyczne wykorzystanie, kierunki rozwoju i obawy bioetyków