

Drogi Koleżanki i Drodzy Koledzy,

Mam zaszczyt zaprosić Państwa w imieniu Komitetu Organizacyjnego i własnym do wzięcia udziału w Drugiej Dyskusji Panelowej. Dyskusja ta na temat „**Oblicza fizyki – między fascynacją a niepokojem. Rola fizyki w rozwoju naszej cywilizacji i kultury**” odbędzie się w Sali Audytoryjnej III Instytutu Fizyki Uniwersytetu Śląskiego, ul. Uniwersytecka 4, 40-007 Katowice, dnia 17 listopada 2006 roku, tj. w piątek, w godz. 10.00 – 18.00 (oczywiście będzie przerwa na lunch oraz przerwy na kawę przed południem i po południu). Wezmą w niej udział wybitni uczeni i artyści polscy, m. in. prof. Jerzy Janik, ks. prof. Janusz Mączka, prof. Marek Zrałek, prof. Adam Guła, prof. Andrzej Staruszkiewicz, prof. Andrzej Pelczar, prof. Ludwik Dobrzyński, prof. Jerzy Łuczka, prof. Maciej Sablik, prof. Krzysztof Wieczorek, prof. Ludwik Pieńkowski, prof. Krystian Roleder, prof. Wiktor Zipper, prof. Stanisław Bajtlik, prof. Janusz Janeczek (Rektor Uniwersytetu Śląskiego), prof. Wiesław Sztumski, prof. Adam Proń oraz wielcy artyści: prof. Witold Cęckiewicz (architekt, m.in. twórca słynnej Bazyliki w Łagiewnikach Krakowskich), prof. Andrzej Jasiński (pianista, Przewodniczący Jury Międzynarodowych Konkursów Chopinowskich, nauczyciel Krystiana Zimmermana – największego obecnie pianisty świata), prof. Wojciech Kilar (kompozytor) i - prawdopodobnie - prof. Krzysztof Zanussi (reżyser filmowy). Przyjadą prawdopodobnie wszyscy – będący fizykami – rektorzy czterech Uniwersytetów: Warszawskiego, Jagiellońskiego, Lubelskiego i Toruńskiego. W tej chwili wiadomo, że będzie na pewno prof. Katarzyna Chałasińska-Macukow (Rektor Uniwersytetu Warszawskiego). Przewidujemy uczestnictwo w sumie około 350 osób z całej Polski. Celem naszym jest ukazanie przedstawicielom innych nauk oraz sztuk, a także całemu społeczeństwu oraz władzom, roli fizyki jako fundamentu naszej cywilizacji i kultury. Chcemy ukazać rozmaite oblicza fizyki, która nie tylko fascynuje, lecz także może wywoływać niepokój. Pragniemy zasypać rów pojęciowy między fizykami a resztą społeczeństwa wynikający m. in. z tego, że społeczeństwo jest wciąż za mało poinformowane o znaczeniu i osiągnięciach fizyki i o tym, jak głęboko nasze życie i egzystencja są zanurzone w morzu pojęć fizyki i urządzeń technicznych wytworzonych w oparciu o jej idee.

Pozwalam sobie jeszcze raz zaproponować jako punkt wyjścia do Dyskusji po pierwsze jej **temat** a prócz tego **Tezy (załącznik)** oraz Rezolucję **Graz Forum on Physics and Society** (patrz [www.wyp2005.at](http://www.wyp2005.at) **Graz Forum Physics and Society - Resolution**). Jeżeli wybrać tam **Presentations**, to są tam moje dwa teksty: jeden o genezie Symfonii o Ruchu W. Kilara, drugi zaś o poprzedniej, tj. o Pierwszej Dyskusji Panelowej, która odbyła się w Katowicach 2 grudnia 2005). Bardzo delikatnie i subtelnie lansowanym Leitmotivem w Drugiej Dyskusji Panelowej jest ENERGIA w każdym wydaniu, i ta, która jest potrzebna ludzkości, i ta, która zasila motory biologiczne w pojedynczym osobniku, i ta, która potrzebna jest twórcy do tworzenia dzieł większych i mniejszych etc. Ale nie ma żadnego nacisku, choćby z tego powodu, że w tej Dyskusji trzeba stworzyć jakiś kontrapunkt do spraw energii, ponieważ nasza cywilizacja i kultura, w szczególności twórcza myśl ludzka, nie

zależą tylko od rozmaitych form energii, chociaż istnieją ludzie, którym wystarcza taki niewątpliwie spłycony obraz rzeczywistości.

Będziemy bardzo szczęśliwi goszcząc Państwa na Drugiej Dyskusji Panelowej.

**Proszę bardzo o potwierdzenie obecności na Dyskusji.**

Łączę serdeczne pozdrowienia

Jerzy Warczewski, przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

Prof. Dr. hab. Jerzy Warczewski CPhys FInstP, Head

Department of Physics of Crystals

Institute of Physics, University of Silesia

ul. Uniwersytecka 4, PL-40 007 Katowice, Poland

Phone: (48-32) 3591782

Fax: (48-32) 2588431

E-mail: [warcz@us.edu.pl](mailto:warcz@us.edu.pl)

[www.zfk.us.edu.pl](http://www.zfk.us.edu.pl)