

POLSKIE TOWARZYSTWO CHEMICZNE ODDZIAŁ W BIAŁYMSTOKU

(Instytut Chemii, Uniwersytet w Białymstoku)

15-443 Białystok, Al. Piłsudskiego 11/4

tel. [085] 45 7580

E-mail .chemfuw@noc.fuwb.edu.pl

Fax [085] 457581

POLSKIE TOWARZYSTWO FIZYCZNE ODDZIAŁ W BIAŁYMSTOKU

(Instytut Fizyki, Uniwersytet w Białymstoku)

15-424 Białystok, ul. Lipowa 41

tel. [085] 45 7229; [85] 45 7228;

[085] 45 7222

E-mail MAGNET @ CKSR.AC.BIALYSTOK.PL

Fax

W sobotę 13 grudnia 1997 o godz. 11⁰⁰ w sali 203 Instytutu
Fizyki

Prof. dr hab. Andrzej Czerwiński

z Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego wygłosi wykład
pt.

„BLASKI I CIENIE PROMIENIOTWÓRCZOŚĆ I”

Profesor Andrzej Czerwiński jest pracownikiem Wydziału Chemii UW, gdzie kieruje pracownią naukową Elektrochemii Zjawisk Międzyfazowych. Od 25 lat stosuje metody radioizotopowe w chemii, łącząc swoje zainteresowanie radiochemią z wiedzą elektrochemiczną. W tych też specjalnościach kształci magistrantów i doktorantów, prowadzi również wykład kursowy z chemii jądrowej. Obecnie zajmuje się problematyką współczesnych źródeł energii.

Profesor Andrzej Czerwiński jest autorem kilkudziesięciu publikacji naukowych w czasopismach o światowej renomie. Prowadzi stałą współpracę z ośrodkami naukowymi w USA, Włoszech, Niemczech. Oprócz

pracy naukowej profesor Czerwiński zajmuje się także popularyzacją nauki, a zwłaszcza chemii jądrowej. W ramach tej działalności prof. Czerwiński wygłosił kilkadziesiąt wykładów w wielu miastach Polski. Jest autorem kilkunastu popularnonaukowych publikacji (z dziedziny energetyki jądrowej) i promieniotwórczości. Jest także autorem książki przeznaczonej dla nauczycieli i młodzieży szkół średnich pt. „Blaski i cienie promieniotwórczości” oraz podręcznika dla szkół wyższych pt. „Energia jądrowa i promieniotwórczość”.

Sobotni wykład będzie poświęcony problematyce promieniotwórczości, historii jej odkrycia i stanu wiedzy na dzień dzisiejszy.

„Sto lat minęło od odkrycia zjawiska promieniotwórczości, jednak wobec całej historii ludzkości to zaledwie chwila. Z całą pewnością możemy powiedzieć, że jest to „chwila” bardzo ważna, nawet decydująca o dalszych losach naszego świata. Nikt nie potrafi przewidzieć przebiegu dalszych wydarzeń, ale teraz możemy zastanowić się czy „cienie” przysłaniają „blaski”. Po głębszym zastanowieniu możemy wyciągnąć optymistyczne wnioski” (*A.Czerwiński „Blaski i cienie promieniotwórczości”, WSiP, 1995*).

Wszystkie osoby zainteresowane serdecznie zapraszamy.

Zarządy OB PTCh i OB PTF