

POLSKIE TOWARZYSTWO FIZYCZNE ODDZIAŁ W BIAŁYMSTOKU

(Instytut Fizyki, Filia Uniwersytetu Warszawskiego)

15-424 Białystok, ul. Lipowa 41

tel. [885] 4224-91 lub 4224-92; Tlx. 853 350; Fax [885] 420-272

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

W sobotę 27 kwietnia 1996 o godz. 11⁰⁰

Prof. dr hab. Jan Mostowski z Instytutu Fizyki Polskiej Akademii Nauk wygłosi wykład pt. **"Czy można przesyłać sygnały z prędkością większą od prędkości światła, czyli o zasadzie przyczynowości,**

Teoria względności stwierdza, że nie jest możliwe przesyłanie informacji z prędkością większą od prędkości światła w próżni. Czy jest to uzasadnione, czy można obejść to ograniczenie? Na wykładzie podane zostanie uzasadnienie istnienia maksymalnej prędkości rozchodzenia się sygnałów. Zostaną też omówione współczesne doświadczenia testujące to ograniczenie.

Wszystkie osoby zainteresowane serdecznie zapraszamy
Zarząd OB PTF