

POLSKIE TOWARZYSTWO FIZYCZNE ODDZIAŁ W BIAŁYMSTOKU

(Instytut Fizyki Doświadczalnej, Instytut Fizyki Teoretycznej
Uniwersytetu w Białymstoku)

15-424 Białystok, ul. Lipowa 41

tel. (085) 7457217; (085) 7457227;

Fax (085) 7457223

ptf@alpha.uwb.edu.pl, ezukow@alpha.uwb.edu.pl

<http://physics.uwb.edu.pl/ptf/PTF.html>

W sobotę, 15 stycznia 2005, o godz. 11⁰⁰ w sali 203 przy ulicy Lipowej 41

dr Sylwester Kołomański

z Wydziału Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Wrocławskiego
wygłosi wykład pt.

Znikająca Droga Mleczna - rzecz o zanieczyszczeniu nieba światłem

Wykład omawia problem zanieczyszczenia nocnego nieba przez sztuczne źródła światła. Kolejno przedstawione są:

- ❖ dziedziny życia, w których zanieczyszczenie to stanowi problem,
- ❖ obecna skala tego problemu,
- ❖ sposoby poprawy obecnej sytuacji,
- ❖ działania podejmowane w różnych krajach na rzecz ochrony ciemnego nieba.

Wykład wzbogaca duża ilość zdjęć i rysunków.

Problem poruszany w wykładzie jest mało znany w Polsce. Tylko niewielka grupa osób (głównie astronomowie zawodowi i amatorzy) zdaje sobie sprawę z jego istnienia. Jednak zanieczyszczenie światłem dotyczy nie tylko tej małej grupy. Dlatego ważne jest uświadomienie ludziom, że taki problem istnieje i dotyczy także ich (nawet jeśli nie patrzą nigdy w nocne niebo). Taki jest też cel wykładu doktora Kołomańskiego. Wykładowca postara się, przynajmniej częściowo, wypełnić krajową lukę w informacji na temat zanieczyszczenia światłem.

Dr Sylwester Kołomański jest absolwentem Uniwersytetu Wrocławskiego. Pracuje w Instytucie Astronomicznym UWr w Zakładzie Heliofizyki i Badań Kosmicznych.

Zajmuje się badaniem rozbłysków słonecznych na podstawie satelitarnych obserwacji Słońca w zakresie promieniowania rentgenowskiego.

Wszystkie osoby zainteresowane serdecznie zapraszamy.

Zarząd OB PTF