



POLSKIE TOWARZYSTWO FIZYCZNE ODDZIAŁ W BIAŁYMSTOKU

Wydział Fizyki
Uniwersytet w Białymstoku



ul. Lipowa 41
15-424 Białystok
tel. 085-745-7217, -7222
fax 085-745-7223

ptf@alpha.uwb.edu.pl
ezukow@alpha.uwb.edu.pl
<http://physics.uwb.edu.pl/ptf/wyklady.html>

W sobotę, 15 maja 2010 roku, o godz. 11:00 w sali 203 przy ulicy Lipowej 41

prof. dr hab. Krzysztof A. Meissner

z Instytutu Fizyki Teoretycznej Wydziału Fizyki UW

wygłosi wykład pt.

Historia Wszechświata

Obserwacje kosmologiczne oraz powiązanie teorii grawitacji i teorii cząstek elementarnych dają nam możliwość precyzyjnego opisu historii Wszechświata aż do bardzo wczesnych chwil jego istnienia. W czasie wykładu zostanie omówiona pokrótce ta historia oraz będą podane powody, dla których nie tylko nie umiemy obecnie opisać chwil jeszcze wcześniejszych, ale nawet nie wiemy, czy w ogóle Wszechświat miał jakiś początek.

Prof. dr hab. Krzysztof Antoni Meissner jestem profesorem w Instytucie Fizyki Teoretycznej na Wydziale Fizyki UW oraz dyrektorem naukowym Instytutu Problemów Jądrowych w Świerku. Współpracuje w wieloma ośrodkami naukowymi w świecie. Opublikował ponad 40 prac cytowanych w sumie ponad 1200 razy. Jest autorem podręcznika akademickiego „Klasyczna teoria pola”. Zajmował się teorią strun, symetriami w teorii grawitacji, ostatnio symetrią konforemna w rozszerzeniu Modelu Standardowego. Jest znanym popularyzatorem fizyki.

Wszystkie osoby zainteresowane serdecznie zapraszamy!

Zarząd OB PTF