



## KONWERSATORIUM INSTYTUTU FIZYKI UMCS

9.06.2016 r., godz. 11<sup>15</sup>, Aula IF im. St. Ziemeckiego

**Prof. dr hab. Krzysztof A. Meissner**

(Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego)

### *„Pierścienie na mapie promieniowania tła”*

Wykład poświęcony będzie omówieniu cyklicznego modelu Wszechświata Rogera Penrose'a i poszukiwaniu pierścieni na mapie promieniowania tła, które są wykluczone w modelach inflacyjnych, natomiast w modelu Penrose'a są sprawdzalnym eksperymentalnie świadectwem poprzedniego eonu.

---

Uprzejmie zapraszam wszystkich pracowników, doktorantów i studentów Instytutu Fizyki.

Prof. dr hab. Mieczysław Budzyński  
Dyrektor IF UMCS