

XVI edycja interdyscyplinarnego seminarium „Problem granic w filozofii i nauce”

**prof. dr hab. Edward Kapuścik**

**Instytutu Fizyki Jądrowej PAN**

**Kraków**

**Czy fizyka bez stałych fizycznych  
może rozszerzyć granice naszego poznania?**

Podczas wykładu pokażę, że istnieje taka postać wszystkich znanych fundamentalnych praw fizyki, która nie zawiera żadnych stałych fizycznych. Fakt ten pozwala rozpatrywać nowe relacje konstytucyjne, które mogą opisać nieznanne dotąd układy kwantowe i nowe, różne od naszej Galaktyki, ośrodki grawitacyjne.

**26 października 2016**

**godz. 15.30**