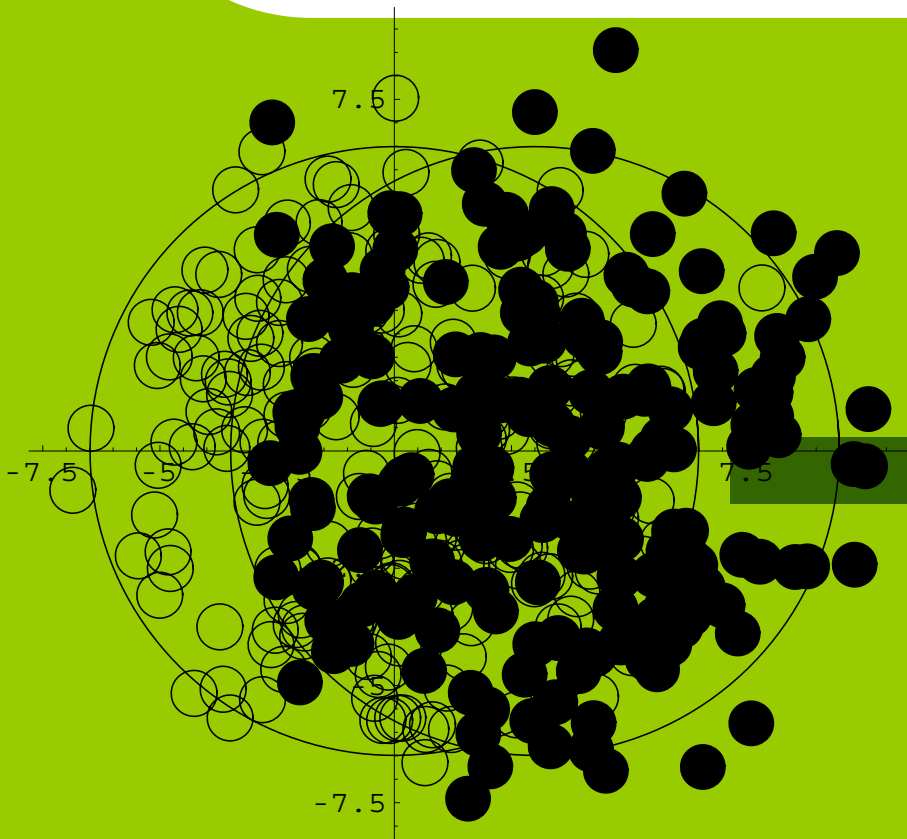


# Teoria zderzeń ciężkich jonów

dr hab. prof. AŚ  
**Wojciech Broniowski**  
2006





# Dziedzina

- fizyka teoretyczna i komputerowa
- fizyka cząstek
- zderzenia ciężkich jonów, modele kwarkowe

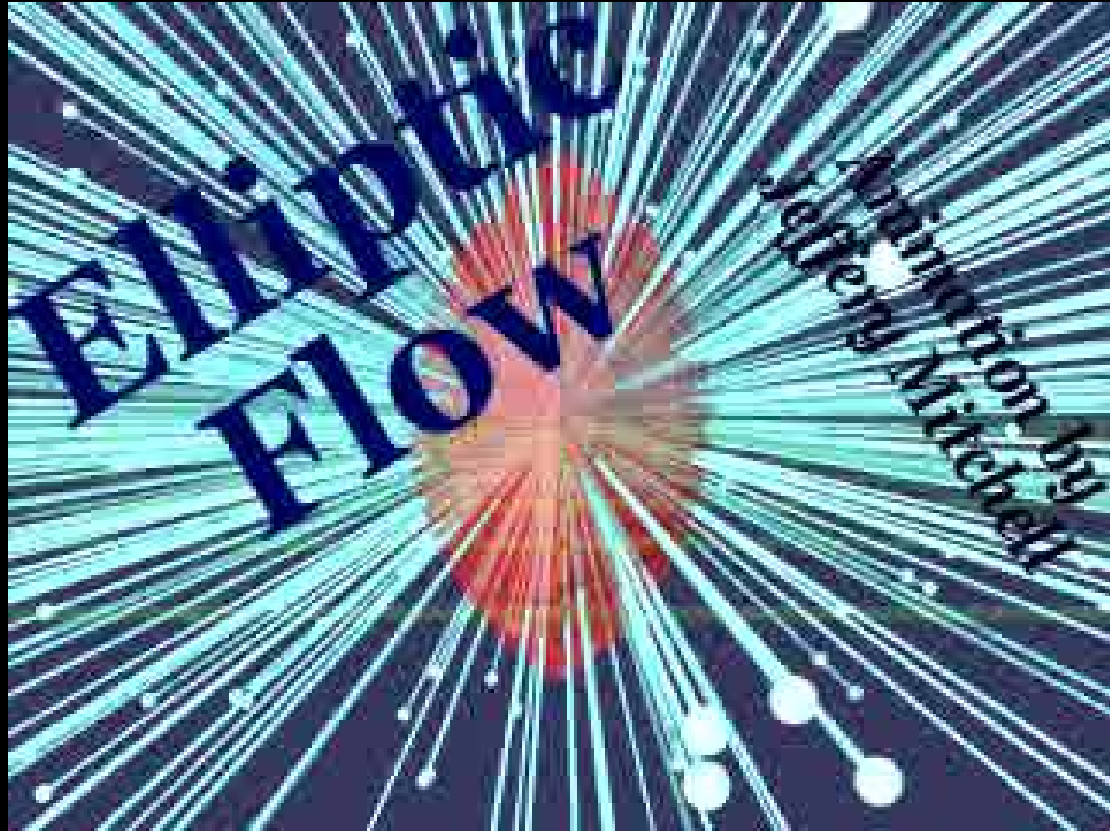
**Ja**

## Magistrant

- ambitny
- pracowity
- nie boi się komputera

# Tematy 2006

- 1. Analiza przepływu eliptycznego w zderzeniach relatywistycznych ciężkich jonów w oparciu o program Terminator**
  - 2. Badanie fluktuacji liczby uczestników w zderzeniach relatywistycznych ciężkich jonów w oparciu o model zranionych nukleonów**
  - 3. Funkcje zrównoważenia ładunku w modelach termalnych dla relatywistycznych zderzeń ciężkich jonów**
- ...



# A gdy wróci ten magistrant, już podkuty, ale zdrowy ...

- będzie umiał kawałek aktualnej, ważnej i rozwojowej fizyki
- będzie umiał używać komputera (w stosownym zakresie) w modelowaniu rzeczywistości, co się może w życiu nie tylko naukowym bardzo przydać

# Zapraszam!

- pok. 56
- [Wojciech.Broniowski@pu.kielce.pl](mailto:Wojciech.Broniowski@pu.kielce.pl)
- <http://pu.kielce.pl/~broniows>