

SEMINARIUM Z MAGNETYZMU I NADPRZEWODNICTWA

Uprzejmie zawiadamiamy, że w środę

29 stycznia 2014 r., o godz. 10:00

w sali 203 (bud. 1) odbędzie się seminarium, na którym

Dr hab. Aleksander Wittlin

Instytut Fizyki PAN, Warszawa

wyłosi referat na temat:

Wirtualny środek płatniczy o nazwie „Bitcoin”

Bitcoin jest jedną z pierwszych realizacji pomysłu wirtualnych elektronicznych pieniędzy. Jest to zarazem (udana?) próba wykorzystania powszechności Internetu, dostępności narzędzi do cyfrowego przetwarzania informacji i znanych wcześniej technik kryptograficznych do stworzenia mechanizmu emisji, dystrybucji i użytkowania formy pieniądza nie opartej o autorytet żadnego kraju ani banku oraz pozbawionej ustalonego parytetu względem jakiegokolwiek materialnej reprezentacji. Przedstawię konstrukcję systemu Bitcoin, jego historię i stan dzisiejszy. Przedyskutuje także możliwe scenariusze ewolucji elektronicznych pieniędzy i ich wpływu na współczesny świat.



Kurs bitcoina względem dolara na przestrzeni ostatnich dwóch lat (prawa oś – skala logarytmiczna) i ilość dziennych transakcji giełdy bitcoinów MtGox (lewa oś – skala liniowa).

Serdecznie zapraszamy

Roman Puźniak
Henryk Szymczak
Andrzej Wiśniewski