

## **Pozvánka**

na 86. setkání členů Fyzikálního oddělení pražské pobočky  
Jednoty českých matematiků a fyziků

Na tomto setkání bude hostem

**prof. RNDr. Pavel Cejnar, Dr., DSc.**

z Matematicko-fyzikální fakulty UK

a přednese přednášku

### **Jádro ve službách války - fyzikální kontext filmu Oppenheimer**

Abstrakt:

Atomová jádra v sobě ukrývají obrovskou energii. Jak tuto energii uvolnit se zjistilo právě na počátku Druhé světové války - začal závod ve vývoji jaderné bomby. V přednášce představíme dramatický příběh jaderného štěpení a nastíníme fyzikální pozadí událostí, které byly zobrazeny ve filmu Oppenheimer.

Setkání se uskuteční ve středu **13. března v 17:30 hod.**  
v posluchárně Václava Dolejška na Matematicko-fyzikální fakultě  
Univerzity Karlovy v Praze 2, Ke Karlovu 5, 1. patro (F2).

Na setkání srdečně zveme všechny členy pobočky i ostatní zájemce

Filip Křížek  
předseda pražské pobočky JČMF

