

Katedra fyziky nízkých teplot si Vás dovoluje pozvat na výjezdní seminář

Aktuální problémy fyziky nízkých teplot

(lze zapsat jako předmět **NFPL180** hodnocen 3 kredity)

- Kdo?** studenti nejen fyziky (1. až 3. ročník Bc.)
Kdy? 28.4. – 3.5.2023 (od pátku do středy)
Kde? Výukové a školící středisko UK v Peci pod Sněžkou



<http://bit.ly/2ErsnDY>

Na co se můžete těšit?

- přehledové přednášky o nízkých teplotách, jejich dosahování a měření, vybraných problémech fyziky kondenzovaných soustav - supravodivosti, supratekutosti, Mössbauerově jevu, nukleární magnetické rezonanci, kvantové turbulenci, pozitronové anihilaci, synchrotronovém záření a o naší účasti v CERNu podané odborníky v oboru z řad zaměstnanců a studentů MFF UK Praha, FZU AVČR Praha a UPT AVČR Brno
- večery plné experimentů s kapalným dusíkem (na vlastní kůži, a to doslova) a vysokoteplotními supravodiči (na vlastní oči)
- prostředí krásné přírody Krkonoš

Přihlášky mailem na seminar.pec@gmail.com

Více informací na mossbauer.cz/pec-pod-snezkou

