

Seminář z fyziky nízkých teplot NFPL 098 v ZS akad. r. 2018/2019

Seminář se koná v **pondělí od 14.00 hod.** v seminární místnosti KFNT, č. dv. **C 126** v 1. patře budovy C (Kryopavilonu) UK MFF, V Holešovičkách 2, Praha 8.

- 8.10. prof. Mgr. Jakub Čížek, Ph.D., *Stručná informace o KFNT*
15. 10. RNDr. Petr Hruška, Ph.D., *Characterization of hydrogen loaded Pd and Mg films by slow positrons*
22. 10. Marc Wenskat, DESY Hamburg, *Niobium material characterization for superconducting accelerators*
29. 10. Mgr. Emil Varga, *Experimental and numerical investigation of quantum turbulence in superfluid 4He*
5. 11.-11.11. *Moderní problémy spektroskopie NMR 2018 – výjezdní seminář v Peci pod Sněžkou*
- 12.11. doc. RNDr. Martin Čížek, Ph.D., UTF, *Strange molecular anion H_2^- . History of discovery and exploration of its properties*
- 19.11. Mgr. Kamil Olejník, Ph.D., Fyzikální ústav AVČR, *Spintronics*
26. 11. RNDr. Ivan Dvořák, CSc, RNDr. Radim Špaček, *Financování vědy a výzkumu v období 2019 – 2027*
3. 12. RNDr. Vojtěch Chlan, Ph.D., *NMR & DFT study: two gallium cases*
- 10.12. Dr. Vladimir Alexeevich Skuratov, FLNR JINR Dubna, *Radiation materials science with swift heavy ion beams in Flerov Laboratory of Nuclear Reactions , Joint Institute for Nuclear Research*
- 17.12. RNDr. Ivan Procházka, CSc, *Pracoviště s radionuklidovými zářiči na KFNT*

prof. Mgr. Jakub Čížek, Ph.D.
RNDr. Vojtěch Chlan, Ph.D.
doc. RNDr. Miloš Rotter, CSc.