

Kosmologická sekce České astronomické společnosti a Jednota českých matematiků a fyziků

si Vás dovolují pozvat na veřejný seminář

Temná hmota a temná energie

věnovaný 25. výročí založení Kosmologické sekce ČAS, 80. výročí objevu temné hmoty a 15. výročí objevu temné energie. Seminář se bude konat v pátek dne **4. října 2013 od 15 hodin** v **Modré posluchárně** Matematického ústavu AV ČR v Žitné 25 (přízemí zadní budovy), Praha 1.

Program

15:00 – 15:30 **Prof. RNDr. Michal Krížek, DrSc.:** *Před 80 lety Fritz Zwicky objevil temnou hmotu*

15:30 – 16:15 **Prof. RNDr. Jan Palouš, DrSc.:** *Rotační křivky a kupy galaxií*

16:15 – 16:30 Přestávka

16:30 – 17:15 **Doc. RNDr. Attila Meszáros, DrSc.:** *Standardní kosmologický model*

17:15 – 18:00 **RNDr. Michael Prouza, Ph.D.:** *Temná energie a její alternativy v současné kosmologii*

Těšíme se na setkání s Vámi

Ing. Vladimír Novotný
předseda Kosmologické sekce ČAS

Bližší informace lze získat na tel. číslech 241 492 651, 222 090 712 nebo na adresách nasa@seznam.cz, krizek@cesnet.cz.