



## ASTRONOMICKÝ ÚSTAV UK PROGRAM SEMINÁŘŮ

Pravidelné semináře se konají vždy ve středu od 10 hodin, 10 minut a 10 sekund v posluchárně T1 v hlavní budově areálu Trója (V Holešovičkách 2, Praha 8). V místě je možnost občerstvení v bufetu. Všichni zájemci jsou srdečně zváni.

1.10.2014     **Observation of Short Period Cataclysmic Variables  
in OAN IA UNAM**

speaker: **Sergey Zharikov**

(Observatorio Astronómico Nacional, Instituto de Astronomía,  
Universidad Nacional Autónoma de México, Ensenada, Mexico)

8.10.2014     **Interakce slunečního větru s magnetosférou Země**

přednášející: **Jana Šafránková**

(Katedra fyziky povrchů a plazmatu, MFF UK, Praha)

15.10.2014    **Sluneční vítr jako laboratoř pro studium turbulence  
a rázových vln**

přednášející: **Zdeněk Němeček**

(Katedra fyziky povrchů a plazmatu, MFF UK, Praha)

22.10.2014    **Příspěvek laboratorního experimentu ke studiu  
nabíjení prachu v okolí Měsíce a planet**

přednášející: **Jiří Pavlů**

(Katedra fyziky povrchů a plazmatu, MFF UK, Praha)

29.10.2014    **On the Problem of Hubble Expansion at Small Scales**

speaker: **Yurii V. Dumin**

(Sternberg Astronomical Institute of Moscow State University  
& Space Research Institute of Russian Academy of Sciences,  
Moscow, Russia)