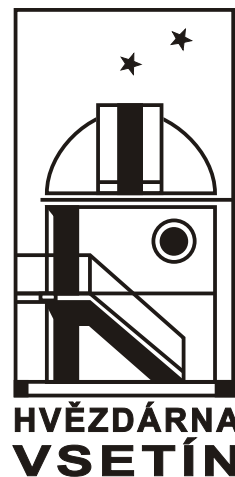


# Otevřených

# TÝDEN 2007 dveří

26.února až 2.března



bonus č.1 - pátek 2.března

## **Nové Slunce** (Jiří Srba)

**(18:00)**

Činnost nejbližší hvězdy – Slunce – je pro život na Zemi nepostradatelná. Je však doprovázena jevy jako jsou erupce či výrony koronální hmoty, které mohou být nebezpečné pro kosmonauty na oběžné dráze či moderní společnost na povrchu Země. Poznávání Slunce tak není pouze odvětvím základního výzkumu či obřím laboratorním experimentem. Pochopení principů fungování naší hvězdy a jejího vlivu na oblast sluneční soustavy musí být prvním krokem na naší cestě do vesmíru.

bonus č.2 - sobota 3.března

## **Úplné zatmění Měsíce**

**(21:00)**

V noci ze 3. na 4. března 2007 budeme mít příležitost sledovat úplné zatmění Měsíce. Celý průběh úkazu bude za příznivého počasí velmi dobře pozorovatelný vysoko nad obzorem. Největší fáze zatmění nastane 20 minut po půlnoci v neděli 4. března. V případě příznivých pozorovacích podmínek bude vsetínská hvězdárna během celého úkazu volně přístupná veřejnosti.



---

**Na všechny akce konané v rámci  
Týdne otevřených dveří je vstup ZDARMA!**