

# Týždeň Vedy a Techniky na Slovensku 2016

## 13.- 17. júna 2016

### Program na Astronomickom ústave SAV

V každom dni tohoto týždňa bude Astronomický ústav SAV (ďalej AsÚ SAV) otvorený verejnosti od 12:00 do 24:00. Počas uvedených hodín budú naši zamestnanci sprevádzať návštevníkov vo vestibule budovy AsÚ SAV, kde im predstavia históriu a súčasnosť astronómie na Slovensku. Ďalej budú hosťom prezentované multimediálne programy na rôzne astronomické témy, počas ktorých sprevádzajúci pracovníci odpovedia návštevníkom na rôzne otázky z astronómie.

V čase od 21:30 bude v prípade priaznivého počasia prehliadka nočnej oblohy, ktorú budeme realizovať našimi prenosnými ďalekohľadmi. Ak by nám počasie neprialo, pripravili sme si pre Vás náhradný program: simulovaný vesmír programom Space Engine.

Súčasťou každodenného programu budú aj prednášky (čas trvania ~ 45 min/výklad) na rôzne astronomické témy, podané populárno-náučnou formou. Časový rozpis prednášok je uvedený tu:

#### Pondelok 13.6.2016

- 17:30 Mgr. Radka Vašková: „Vedeli ste, že ...?“
- 19:00 Mgr. Marek Husárik, PhD.: „Malé svety - veľké objavy“
- 20:30 RNDr. Vojtech Rušin, DrSc.: „Slnko a zatmenia Slnka“

#### Utorok 14.6.2016

- 17:30 Mgr. Matej Sekeráš, PhD.: „Život hviezd“
- 19:00 RNDr. Ján Budaj, CSc.: „Hnedi trpaslíci, exoplanéty a iné 'exo'-tické objekty“
- 20:30 RNDr. Luboš Neslušan, CSc.: „Meteorické roje a prúdy meteoroidov v medziplanetárnom priestore“

#### Streda 15.6.2016

- 17:30 Mgr. Zuzana Kreibiková: „Emu Dreaming: Úvod do austrálskej aborigénskej astronómie“
- 19:00 Mgr. Dušan Tomko, PhD.: „Kométy“
- 20:30 Mgr. Lubomír Hambálek, PhD.: „Voda na Marse“

#### Štvrtok 16.6.2016

- 17:30 Mgr. Marcela Bodnárová, PhD.: „Dary Slnka“
- 19:00 Mgr. Zuzana Seman-Krišandová, PhD.: „Kométy - krásy z ďaleka“
- 20:30 ~~Mgr. Natália Shagatova, PhD.: „Pauliho vylučovací princíp v hviezdach“~~ **ZRUŠENÁ**

**Piatok 17.6.2016**

**17:30** Mgr. Zuzana Kaňuchová, PhD.: „*Padajú hviezdy ?*“

**19:00** Mgr. Marián Jakubík, PhD.: „*O záhadných svetoch za Neptúnom*“

**20:30** Mgr. Július Koza, PhD.: „*Nobelova cena a hviezdy*“

Nájdete nás TU: [https://www.astro.sk/general/path/index\\_sk.php](https://www.astro.sk/general/path/index_sk.php)