

Dny otevřených dveří na Astronomickém ústavu AV ČR v Ondřejově

strana 1

V pátek 15. a v sobotu 16. května 2026, každý den od 9 do 18 hodin. Vstup i doprovodný program zdarma.

- ▶ Prohlídka Perkova dvoumetrového dalekohledu – největšího dalekohledu v České republice.
- ▶ Prohlídka Slunečního oddělení: sluneční patrola a sluneční radioteleskop o průměru 10 metrů.
- ▶ Prohlídka Mayerova dalekohledu o průměru 65 cm Oddělení meziplanetární hmoty.
- ▶ Prohlídka dalekohledu D50 skupiny astrofyziky vysokých energií Stelárního oddělení.
- ▶ **Komentované prohlídky expozice o historii výzkumu v oblasti fyziky meteorů**
(bolidy a pády meteoritů) na observatoři v Ondřejově. Uvidíte zde historicky cenné přístroje, meteority, záběry bolidů – vše s komentářem. Odchod s průvodcem od Muzea V. Šafaříka každou sudou hodinu (10, 12, 14 a 16). Některé termíny jsou shodné i pro Školu hledání meteoritu, viz doprovodný program.
- ▶ **Prohlídka dvou historických kopulí, v případě dobrého počasí pozorování dalekohledem v historické Západní kopuli.**
- ▶ **Otevřeno muzeum V. Šafaříka – historické přístroje a dokumenty, historická expozice přístrojů pro výzkum Slunce používaných na naší observatoři, prodej upomínkových předmětů.**
- ▶ **Otevřena bude i knihovna Astronomického ústavu AV ČR.**

Doprovodný program / pro oba dny

- ▶ **Po setmění pozorování oblohy dalekohledem ze Západní kopule historické hvězdárny.**
Pouze za jasného počasí.
- ▶ **Ve 22:22 a 23:23 před historickou Centrální kopulí "Seznámení s oblohou nad námi aneb planetárium naživo". Malý kurz orientace na obloze. Ukážeme si souhvězdí nad námi a povíme si řadu zajímavých věcí. Pouze za jasného počasí.**
- ▶ **Škola hledání meteoritu – v pátek v 16 a v sobotu v 10 a 16 hodin. Odchod od Muzea.**
Vhodné i pro rodiny s dětmi.

V sobotu

- ▶ **10:00 – 12:00** / Mimořádná prohlídka slunečního radioteleskopu RT2
/ Dětský program pro malé i větší – před kopulí Perkova dalekohledu
- ▶ **Výstavy v nové seminární budově za kopulí Perkova dalekohledu**
/ Circumnavigation in time - solarografie napříč světem / autoři Dr. Maciej Zapiór a Dr. Artem Koval - Astronomický ústav AV ČR
/ Ženy a jejich vesmíry - fotografie Mgr. Simony Beerové

Přednášky a projekce v nové seminární budově za kopulí **Perkova dalekohledu**

- ▶ **10:00** / Grygar - film k devadesátinám Dr. Jiřího Grygara, z produkce Slezské univerzity
- ▶ **13:00** / Perek - film o docentovi světového věhlasu, po kterém byl pojmenován největší dalekohled v České republice, z produkce Slezské univerzity
- ▶ **14:00** / Antarktické dobrodružství aneb pohled do jiného světa - přednáška Matyáše Šandy, který nejen měřil světelné znečištění v Antarktidě
- ▶ **16:00** / Jak vznikala solarografická výstava napříč světem - film **Making Times Visible** v režii Ondřeje Sovíka (35 minut, anglické znění, české titulky, produkce: Astronomický ústav AV ČR), po filmu diskuze s přítomnými autory k výstavě v sále

V přestávkách mezi programem si budete moci prohlédnout unikátní umělecké dílo zobrazující lentikulární technikou atributy ondřejovské hvězdárny.

- ▶ Ve Stelárním oddělení **v kopuli Perkova dalekohledu** vesmírná místnost s projekcí, která vám zkrátí čekání na prohlídku u dalekohledu. Témata Noc ze života astronomky/a a Otisk hvězd a vznik prvků.

Václav Havelka - koncert za soumraku

Zpívá a na elektrickou kytaru hraje Václav Havelka, ústřední postava skupiny Please The Trees a jedna z nejvýraznějších osobností domácí alternativní hudební scény. **V sobotu od 18:30 na Radarové louce.** Vstupné dobrovolné.

Občerstvení

V sobotu od 10 do 17 hodin. V budově Slunečního oddělení nabídne "**Ondřejovský koláč**" nejen svoje poctivé a vyhlášené koláče, ale také slané a teplé občerstvení, nápoje a zmrzlinu. Na druhém konci hvězdárny v nové seminární budově nabídne Kavárna z SKC Ondřejov slané a sladké občerstvení a nápoje.

Zvířata u hvězdárny

V sobotu od 9 do 18 hodin v prostoru hřiště u hvězdárny, hned vedle parkoviště **VÝSTAVA DROBNÉHO ZVÍŘECTVA** – holubů, králíků a drůbeže – pořádaná Základní organizací Českého svazu chovatelů v Ondřejově. Bohatá tombola. Vstupné dobrovolné.

Upozornění / z této akce budou pořizovány fotografie a videozáznamy pro účely archivace a propagace. V muzeu si můžete zakoupit turistickou známku a další upomínkové předměty.



Na observatoři při nočním pozorování potřebujeme tmu!

Prosím svíte si pod nohy, ne na oblohu a lidem do očí.

Kam dál před vaší návštěvou a po ní?



"Astronomický ústav AV ČR"



www.asu.cas.cz



"astronomickyustav"

