

ASTRONOMICKÁ POZOROVÁNÍ

Astronomická pozorování pro veřejnost – **BŘEZEN**

STŘEDA * ČTVRTEK * PÁTEK v 19:00 hodin

Program pozorování:

Měsíc – 5. až 19. března

Uran – v první polovině noci

Hvězdy a vícenásobné hvězdné systémy – po celý měsíc

Hvězdokupy, mlhoviny, galaxie – neruší-li příliš svým svitem Měsíc

Vstupné: dospělí 60,- Kč; mládež 50,- Kč.

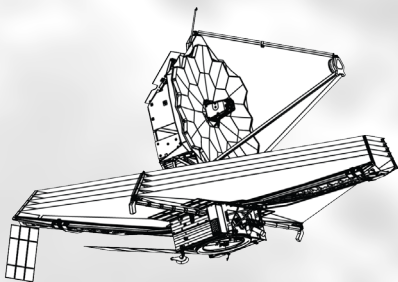
Upozornění: Účast veřejnosti na akcích hvězdárny je podmíněna dodržáním platných protiepidemických opatření.

AKCE

Novinky z astronomie aneb ohlédnutí za rokem 2021

Středa 23. března v 18:00

Každý rok přináší v oblasti astronomie nové objevy, někdy i nečekané. Technika zkoumající vesmír je stále dokonalejší a přináší větší objemy dat. I rok 2021 přinesl v astronomii mnohé objevy a zajímavosti. A právě těmto se budeme na přednášce, doplněné obrázkami a názornými videoukázkami, věnovat.



Přednáší Ladislav Šmelcer, odborný pracovník hvězdárny

Vstupné: dospělí 60,- Kč, mládež 50,- Kč.

Upozornění: Účast veřejnosti na akcích hvězdárny je podmíněna dodržáním platných protiepidemických opatření.

AKCE

Den hvězdáren a planetárií

I v letošním roce vyhláší Asociace hvězdáren a planetárií „Den hvězdáren a planetárií“, který připomíná roli a cíle hvězdáren v rámci celé společnosti.

V letošním roce připadl tento den na pátek **11. března 2022**, tedy den po březnové první čtvrti našeho Měsíce.



Akce je určena všem milovníkům astronomie, přírody, těm, kteří se rádi dívají na oblohu.

Program Dne hvězdáren a planetárií na valašsko-meziříčské hvězdárně je opravdu bohatý. Pozveme Vás i do míst, kde se při standardních návštěvách nepodíváte. Z čeho si můžete vybrat?

Vždy v 09:00, 11:00, 13:00 a 15:00 hodin

Moderované exkurze po areálu a vybraných objektech hvězdárny. Odborní pracovníci hvězdárny vám představí vybavení a expozice v areálu Hvězdárny Valašské Meziříčí, p. o. Předvedou vybrané výukové modely, seznámí Vás stručně s historií hvězdárny i naší prací. V případě příznivého počasí si budete moci prohlédnout povrch našeho Slunce pomocí speciálního dalekohledu.

Exkurze začíná přesně v určený čas, prosíme, dostavte se na prohlídku včas. Děkujeme.

V 19:00 hodin

Večerní astronomické pozorování pro veřejnost. Veřejné astronomické pozorování, které se zaměří hlavně na pozorování našeho nejbližšího vesmírného souseda, Měsíce. Představí také vybrané hvězdy a dvojhvězdy jarní oblohy.

Pozorování se uskuteční jen za příznivého počasí.

Těšíme se na vaši návštěvu.

Můžete využít výhody pro tento den! V případě zakoupení vstupenky na moderované exkurze vám stejná vstupenka platí i na večerní pozorování.

INFORMACE

Revitalizace přednáškového sálu a nová výstava

Hvězdárna Valašské Meziříčí zahajuje realizaci důležitého projektu, a to i přesto, že zatím nemáme zprávy o tom, zda bude projekt v rámci Fondu malých projektů OP Interreg V-A Slovenská republika - Česká republika podpořen. Věříme však, že do konce března informaci obdržíme.

Projekt s názvem *Společná výstavní expozice a zlepšení technického stavu kulturní památky* je zaměřen na zlepšení podmínek pro pobyt návštěvníků v našem areálu. Zaměříme se na drobnou revitalizaci přednáškového sálu a jeho zázemí (zejména místa na sezení, nové vybavení pro projekci prezentací, technické úpravy zadní stěny aj.), která přinese zlepšení technického stavu a funkčnosti této kulturní památky z pohledu návštěvníků.



Další významnou aktivitou projektu, která nám napomůže zlepšit propagaci hvězdárny, naší osvětovou a vzdělávací činnost, je pořízení venkovních výstavních panelů. Dojde tím k vytvoření venkovní expozice a její představení veřejnosti jak na české, tak slovenské straně hranic. První výstava bude věnována pokrokům moderní astronomie od observační techniky až po výsledky systematických pozorování.

Další aktivity prohlubují spolupráci mezi naší hvězdárnou a Krajskou hvězdárnou v Žilině. Věříme, že projekt bude úspěšný a i vy se budete moci účastnit závěrečné přeshraniční konference.

INFORMACE

Úprava výše vstupného od 1. března 2022

Od 1. března přistupujeme k úpravě výše vstupného. Běžný návštěvník si připlatí za většinu akcí, jako je noční pozorování dalekohledem, symbolickou desetikorunu. Nově je výše vstupného stanovena na 60 Kč pro dospělé a 50 Kč pro mládež do 18 let.

O stejnou částku jsme posunuli vstupné i pro školní exkurze, které nově činí 50 Kč. Stále platí, že pedagogický doprovod, do počtu dvou osob k dané školní skupině, **vstupné neplatí**.

Abychom jenom nezdražovali, rozhodli jsme se vyjít vstříc zájemcům o vesmír, kteří pravidelně navštěvují naše zájmové aktivity, a snížili spodní hranici školného, které je nově v intervalu od 400 do 2000 Kč, podle plánované náročnosti.

Snížení školného je úzce svázáno s novým vybavením, které získáváme účastí v projektech Evropské unie určených právě pro rozvoj organizací jako je hvězdárna.

Podrobnou tabulku výše vstupného naleznete na našich stránkách: www.astrovm.cz/cz/pro-navstevniky/oteviraci-doba-a-vstupne.html

* * *

Letní čas v České republice



letního času (SELČ). Noc bude tedy o jednu hodinu kratší.

* * *

Začátek astronomického jara

Slunce vstupuje do znamení Berana dne 20. března 2022 v 16:33 SEČ (středoevropského času). Nastává jarní rovnodennost, na severní polokouli začíná astronomické jaro. V okamžiku jarní rovnodennosti Slunce prochází nebeským rovníkem (přechází z jižní polokoule na polokouli severní), den i noc jsou stejně dlouhé.

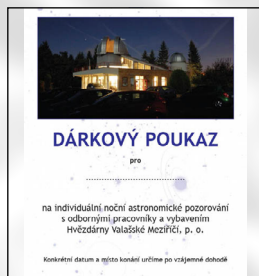
INFORMACE



Nastavení barometru

Barometr nastavíme na nadmořskou výšku vašeho bydliště. Následně si ho u nás necháme cca jeden týden na pozorování, při kterém ověříme jeho funkčnost.

Cena: 50,- Kč.



Dárkové poukazy

Hledáte-li originální dárek pro Vaše blízké, nabízíme Vám možnost objednat si u nás dárkový poukaz na individuální pozorování noční oblohy, tedy opravdový astronomický zážitek pro obdarovaného.

Kontakt: info@astrovm.cz.

Hvězdárna na sociálních sítích



POZORUJTE

Fáze Měsíce v březnu 2022

Nov 2. 3. v 18:34 hodin, první čtvrt' 10. 3. v 11:45 hodin, úplněk 18. 3. v 8:17 hodin, poslední čtvrt' 25. 3. v 6:36 hodin.

Časy jsou uvedeny v SEČ.



PROGRAMOVÝ ZPRÁVODAJ HVĚZDÁRNY VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ, PŘÍSPĚVKOVÉ ORGANIZACE ZLÍNSKÉHO KRAJE A VALAŠSKÉ ASTRONOMICKÉ SPOLEČNOSTI

Vydává Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.: Vsetínská 78, 757 01 Valašské Meziříčí
tel./fax: 571 611 928; E-mail: info@astrovm.cz; URL: www.astrovm.cz

Sazba a tisk: Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.



HVĚZDÁRNA VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ

BŘEZEN 2022



www.astrovm.cz