

HVĚZDÁRNA VALAŠSKÉ MEZIRÍČÍ

LISTOPAD 2023



Expozice venkovní výstavy před hvězdárnou.

Sgr

Oph

Wliptika

ASTRONOMICKÁ POZOROVÁNÍ

Astronomická pozorování pro veřejnost – LISTOPAD

STŘEDA * ČTVRTEK * PÁTEK

v 18:00 hodin

Program pozorování:

Měsíc – od 16. do 30. listopadu

Jupiter – po celý měsíc

Saturn – po celý měsíc

Hvězdy a vícenásobné hvězdné systémy – po celý měsíc

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

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

NABÍZÍME

DIGITÁLNÍ KABINET – ONLINE PROGRAMY

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. představuje a nabízí školním skupinám, které nemohou z různých důvodů navštívit areál naší hvězdárny osobně, online přenosy vzdělávacích programů pro ZŠ i SŠ.

Jednotlivý program, v délce 45 minut, je realizován v přímém přenosu (na dohodnuté online platformě) odborným pracovníkem hvězdárny s možností přímé interakce posluchačů na školách.

Více informací na webu: www.astrov.m.cz

RŮZNÉ

Fáze Měsíce v listopadu

Poslední čtvrt' 5. listopadu 9:36 SEČ, nov 13. listopadu 10:27 SEČ, první čtvrt' 20. listopadu 11:49 SEČ, úplněk 27. listopadu 10:16 SEČ.

PRO RODINY S DĚTMI

Zveme rodiče s dětmi v sobotu 11. listopadu 2023
ve 14:00 hodin na program

O POČASÍ

Pořad pro malé a velké badatele, kteří chtějí poznat a prozkoumat způsoby jak se měří, pozoruje a předpovídá počasí – nilské záplavy, lidové pranostiky, měřicí přístroje a techniky současnosti. V rámci programu si vyrobíme jednoduchý meteorologický přístroj a vyzkoušíme si televizní předpověď počasí.

Za příznivého počasí pozorování dalekohledem.

Přednáší: **Mgr. Radek Kraus**, odborný pracovník hvězdárny



Na akci je nutná rezervace na telefonním čísle 571 611 928 nebo na e-mailu info@astrovm.cz do pátku 10. listopadu do 12. hod. Rezervace je platná po potvrzení z naší strany.

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

PŘEDNÁŠKY

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. Vás zve v **pátek 24. listopadu 2023** v rámci semináře **KOSMONAUTIKA, RAKETOVÁ TECHNIKA A KOSMICKÉ TECHNOLOGIE** na přednášky pro veřejnost

V 17:15

POKLADY ZE VZDÁLENÝCH SVĚTŮ



Zajímavé povídání o realizovaných, nerealizovaných i plánovaných sondách se vzorky kosmické hmoty.

Přednáší: **Tomáš Příbyl, Technické muzeum v Brně**

V 18:15

APOLLO 8: VÁNOČNÍ PŘÍBĚH PRVNÍCH LIDÍ U MĚSÍCE

Psal se 24. prosinec 1968 a první pozemšťané právě obletěli jiné těleso sluneční soustavy.



Posádka kosmické lodě Apollo 8 byla první, která se takto daleko ve vesmíru dostala a otevřela tím cestu svým následovníkům. Veliké dobrodružství zvané „Program Apollo“ vyvrcholilo o půl roku později přistáním prvních pozemšťanů na měsíčním povrchu.

Přednáší: **Milan Halousek, Česká kosmická kancelář**

Vstupné na obě přednášky: dospělí **60,- Kč**, mládež **50,- Kč**.

SEMINÁŘE

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. srdečně zve
všechny příznivce a zájemce na tradiční seminář

KOSMONAUTIKA, RAKETOVÁ TECHNIKA A KOSMICKÉ TECHNOLOGIE

Ve dnech **24. – 26. listopadu 2023** se uskuteční již tradiční seminář, který je zaměřen na události a příběhy ze světa kosmonautiky, na nové i osvědčené kosmické technologie a jejich využití, na přípravu nových a průběh stávajících kosmických projektů a výsledky kosmického výzkumu.

Seminář se bude konat v **přednáškovém sálu** hlavní budovy Hvězdárny Valašské Meziříčí, p. o.

Ze semináře bude vydán **sborník sylabů**.

Partnery akce jsou **Slovenská organizace pro vesmírné aktivity, společnost Spacemanic CZ s. r. o. a Kosmo Klub**.



Více informací na webu: www.astrov.m.cz



Zlínský kraj
Zlínský územní úřad

PROGRAMOVÝ LETÁČEK HVĚZDÁRNY VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ, PŘÍSPĚVKOVÉ ORGANIZACE

Vydává Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.; Vsetínská 78, 757 01 Valašské Meziříčí, IČO: 00098639

tel./fax: 571 611 928; E-mail: info@astrovm.cz; URL: www.astrovm.cz

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