

Gymnázium VBT Slaný & SCIENCE IN
vás zvou na

VESMÍRNÉ DNY SLANÝ

Program pro školy se vzdělávací kanceláří Evropské
vesmírné agentury ESA ESERO

20. – 21. 10. 2022

- ▶ Vesmír v člověku, člověk ve vesmíru
- ▶ Rakety
- ▶ Kolonizace vesmíru
- ▶ Družicové snímky
- ▶ Večerní pozorování oblohy

Zahájení vždy v 8:15 v aule Gymnázia VBT, Smetanovo nám., Slaný
Oběd je zajištěn



HVĚZDÁRNA
JAROSLAVA TRNKY
VE SLANÉM

VESMÍRNÉ DNY SLANÝ

Na obrázku je víceramenné sloučení galaxií CGCG 396-2 zachycené Hubbleovým vesmírným teleskopem

PROGRAM

Akce je vhodná pro děti 2. stupně ZŠ s pedagogy, začne vždy úvodním setkáním s přednáškou o vesmíru společně pro tři třídy, poté se děti rozdělí a absolvují postupně tři souběžné hodinové workshopy na různá témata.

- 8:00 – 8:15 Příjezd účastníků
- 8:15 – 9:00 Přednáška „Vesmír v člověku, člověk ve vesmíru“
- 9:00 – 12:00 Tři hodinové workshopy:
- > výroba vodních raket
 - > měsíční základna, experimenty na ISS
 - > družicové snímky a jejich využití
- 12:00 – 13:30 Oběd
- 13:30 – 15:00 Odpaly vodních raket (dobrovolně)

Večerní pozorování na Hvězdárně ve Slaném (bude upřesněno, záleží na počasí, dobrovolně)



HVĚZDÁRNA
JAROSLAVA TRNKY
VE SLANÉM