

# Hvězdárna v Úpici

U Lipek 160, 542 32 ÚPICE + TELEFON 499 882289  
+ e-mail: hvezdarna@obsupice.cz + www.obsupice.cz



## PROGRAM - LEDEN 2014

### AKCE PRO VEŘEJNOST

*pozorování*

● **pátek 3. ledna 2014**

- areál hvězdárny, začátek v 18 hodin

## KOMENTOVANÉ POZOROVÁNÍ METEORŮ ROJE KVADRANTID

POČÁTKEM LEDNA VRCHOLÍ KAŽDOROČNĚ JEDEN Z NEJVÝRAZNĚJŠÍCH METEORICKÝCH ROJŮ, KVADRANTIDY. V DOBĚ MAXIMA, KTERÉ NASTÁVÁ V PÁTEK 3. LEDNA VEČER, MŮŽEME SPATŘIT AŽ NĚKOLIK DESÍTEK "PADAJÍCÍCH HVĚZD" ZA HODINU. PROGRAM, POŘÁDANÝ VE SPOLUPRÁCI S VÝCHODOČESKOU POBOČKOU ČAS PROBĚHNE V AREÁLU HVĚZDÁRNY. POZOROVÁNÍ OBLOHY JE VŠAK MOŽNÉ USKUTEČNIT JEN ZA JASNÉHO POČASÍ.

*pozorování*

● **6. - 10. ledna 2014**

- areál Hvězdárny v Úpici, začátek v 18 hodin

## DĚTSKÝ TÝDEN S MĚSÍCEM, PLANETAMI A DAŠÍMI SKVOSTY ZIMNÍ OBLOHY

KOMENTOVANÉ POZOROVÁNÍ PLANET SLUNEČNÍ SOUSTAVY A DALŠÍCH OBJEKTŮ VESMÍRU. PROHLÉDNETE SI MIMO JINÉ NEJKRÁSNEJŠÍ HVĚZDOKUPU NAŠÍ OBLOHY, PLEJÁDY A TAKÉ JASNOU MLHOVINU V ORIONU. POZOROVÁNÍ ZPESTRÍ VYCHÁZEJÍCÍ MĚSÍC A ROVNĚŽ KRÁL PLANET, JUPITER. AKCE JE URČENA DOSPĚLÝM, ALE HLAVNĚ DĚTEM. PODMÍNKOU K POZOROVÁNÍ JE OVŠEM JASNÁ OBLOHA. SPOLUPOŘADATELEM JE VÝCHODOČESKÁ POBOČKA ČAS.

### OTEVÍRACÍ DOBA V LEDNU 2014

- pondělí: 16:00 - \*20:00 h
- úterý až pátek: 10:00 - \*20:00 h
- sobota: 10:00 - 12:00 h, 18:00 - \*20:00 h
- neděle: 10:00 - 12:00 h \* ZAČÁTKY VEČERNÍCH POZOROVÁNÍ V 18 HODIN