

Předběžnou přihlášku je možno vyplnit na

<http://astropatrola.cz/tabory-objednavka.htm>

Letní expediční tábor na hvězdárně

31.7. – 10. 8. 2019



„LETNÍ ASTRONOMICKÁ ŠKOLA HROU“ pro děti 9-15 let

Letní astronomická škola hrou je tak trochu expediční tábor především pro trpělivé děti od 9 do 15 let, které mají zájem se astronomií trošičku více zaobírat do hloubky, chtějí poznat lépe noční oblohu a skutečnou práci s astronomickou technikou. Takovým účastníkem může být jak člen astronomického kroužku, tak i úplný začátečník, kterého vesmír a jeho taje aktivně zajímá.

Podmínkou je minimální věk 9 let nebo ukončená 3.třída základní školy.... Horní věková hranice není limitována, ale přednost dostanou zájemci, kterým nebylo ještě 15 let.

Letošní expediční tábor bude zaměřen formou astronomického experimentu na astronomii v oblasti pozorování letních meteorických rojů, které jsou v době tábora aktivní. Díky jejich pozorování se účastník může naučit znát orientaci na noční obloze a seznámit se s metodami pozorování noční oblohy pouhým okem, dalekohledem nebo pomocí citlivých televizních kamer z několika stanovišť, na jejichž základě se pokusíme jednoduchým způsobem spočítat dráhu letu meteoru a najít třeba i místo, kam by mohl dopadnout potenciální meteorit...

Maximální kapacita letního expedičního tábora je celkem 16 dětí. Tento maximální počet účastníků je stanoven s ohledem na možnosti hvězdárny a kapacitu pozorovací techniky.



Ubytování mají účastníci zajištěno ve stanech s podsadami a také v budově v areálu hvězdárny. Zde dáváme přednost ubytováním všem pozorujícím, kteří často pozorují celou noc a poté se potřebují v klidu vyspat přes den v naprosté tmě a tichu.

Kompletní stravování probíhá v objektu hvězdárny, zajišťujeme jej pětkrát denně.

Příspěvek na jedenáctidenní expediční tábor činí 5600,- Kč, členové Astronomického klubu (majitelé Klubové karty) mohou uplatnit 20% slevu. Po obdržení předběžné přihlášky obdržíte od nás podrobné informace a závaznou přihlášku.

