

Letní tábory na hvězdárně v roce 2018



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

14-DENNÍ LETNÍ ASTRONOMICKÝ TÁBOR

5. – 18. 8. 2018



„DOBRODRUŽSTVÍ V ERIDANU“

Expediční tábor je vhodný pro trpělivé děti od 8 do 15 let, které mají zájem se astronomii trošičku více věnovat, chtějí poznat lépe noční oblohu a poznat práci s astronomickou technikou. Takovým účastníkem může být jak člen astronomického kroužku, tak i úplný začátečník, kterého vesmír a jeho taje aktivně zajímá. Astronomickou techniku, se kterou mohou účastníci tábora systematicky pracovat, může hvězdárna zájemcům také zapůjčit do užívání po skončení tábora. Expediční tábor je zaměřen na odbornou astronomii, především pozorování meteorického roje Perseidy vizuálně a pomocí televizních kamer z několika stanovišť. Možnost seznámení s oblohou, stejně jako odbornější výuky astrofotografie pomocí největšího dalekohledu v Karlovarském kraji VL-KVT. Celým táborem bude účastníky provázet celotáborová hra Dobrodružství v Eridanu a cestování po světě exoplanet. Pro všechny máme navíc připraveno putování za astronomickými zajímavostmi České republiky.

Kapacita letního expedičního tábora je 10 dětí. Ubytování je zajištěno ve stanové základně postavené přímo v areálu, stravování probíhá v objektu hvězdárny. Maximální počet účastníků je stanoven s ohledem na možnosti hvězdárny a kapacitu pozorovací techniky. Příspěvek na čtrnáctidenní letní expediční tábor činí 6900,- Kč, členové Astronomického klubu (majitelé Klubové karty) mají možnost uplatnit 20% slevu.

1. TÝDENNÍ LETNÍ ASTRONOMICKÝ TÁBOR

5. – 11. 8. 2018



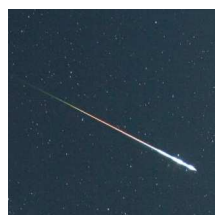
„POZNEJ TAJEMSTVÍ METEORICKÉHO ROJE PERSEIDY I“

Týdenní letní tábor je zaměřen na méně odborné úlohy (nelze je v tak krátkém čase stihnout) a proto je vhodný především pro úplné začátečníky od 8 do 15 let. Budeme se věnovat především přípravám a prvním pozorováním meteorického roje Perseidy 2018, dále mlhovinám, planetám Venuši, Jupiter a Saturn a především opozici Marsu, který bude mít v době tábora ideální podmínky k pozorování.

Kapacita tohoto týdenního tábora je 8 dětí. Ubytování je zajištěno ve stanové základně postavené přímo v areálu, stravování probíhá v objektu hvězdárny. Počet účastníků je stanoven s ohledem na kapacitu pozorovací techniky. Příspěvek na letní tábor činí 3500,- Kč.

2. TÝDENNÍ LETNÍ ASTRONOMICKÝ TÁBOR

12. – 18. 8. 2018



„POZNEJ TAJEMSTVÍ METEORICKÉHO ROJE PERSEIDY II“

Týdenní letní tábor je zaměřen na méně odborné úlohy (nelze je v tak krátkém čase stihnout) a proto je vhodný především pro úplné začátečníky od 8 do 15 let. Budeme se věnovat především pozorování maxima meteorického roje Perseidy 2018, dále mlhovinám, planetám Venuši, Jupiter a Saturn a především opozici Marsu, který bude mít v době tábora ideální podmínky k pozorování.

Kapacita tohoto týdenního tábora je 8 dětí. Ubytování je zajištěno ve stanové základně postavené přímo v areálu, stravování probíhá v objektu hvězdárny. Počet účastníků je stanoven s ohledem na kapacitu pozorovací techniky. Příspěvek na letní tábor činí 3500,- Kč.

U týdenního tábora není možné v roce 2018 uplatňovat žádnou slevu na účastníka. Týdenní varianta je určena hlavně nováčkům, nikoli již registrovaným členům Astroklubu.