



## ASTRONOMICKÁ EXPEDICE ÚPICE 14.7. – 30.7.2017

**Netradiční letní tábor o astronomii, hvězdách a vesmíru opět v malebném Podkrkonoší na Hvězdárně v Úpici.**

Expedice je letní škola astronomie s více než půl století dlouhou tradicí. Je určena každému ve věku 15 – 25 let, kdo má zájem o astronomii, bez ohledu na stupeň zkušeností. Úplní začátečníci se naučí orientaci na obloze a základy pozorování, ti nejzkušenější mohou vyzkoušet opravdové pozorování v rádiovém oboru nebo naměřit reálnou fotometrii proměnné hvězdy pomocí CCD kamer. Účastníkům je k dispozici přes 50 přístrojů od triedrů po velké 40cm dalekohledy a robotické montáže. Mnohé vybavení si sami vyrábíme, programujeme a pájíme. Expedice proto není jen pro nadšené astronomy, ale i pro programátory nebo technicky zdatné kutily.

Tábor se koná přímo na pozemku Hvězdárny v Úpici, která nabízí možnost využití vlastní kopule a přístrojového vybavení. Stravování je zajištěno skvělou kuchařkou, expedičníci spí ve stanech a mají k dispozici sociální zařízení hvězdárny (sprchy a záchody) a přednáškový sál. Na pozemku hrajeme volejbal a můžete se osvěžit v malém bazénku.

Kromě nočních a denních pozorování je program vyplněn přednáškami renomovaných astronomů, experimenty a denními projekty z oboru astronomie, ale i geologie, astronavigace a dalších přírodních věd.

Více informací a přihlášku najdete na adrese: [www.expediceupice.cz](http://www.expediceupice.cz) nebo nás můžete sledovat na [facebook.com/astronomicka.expedice](https://www.facebook.com/astronomicka.expedice).

Vaše dotazy můžete psát na adresu [expedice@astronomie.cz](mailto:expedice@astronomie.cz). Pozor, kapacita je omezena, proto se nám neváhejte ozvat co nejdříve!



[www.expediceupice.cz](http://www.expediceupice.cz)