



ASTRONOMICKÁ EXPEDICE ÚPICE 26.7. – 11.8.2019

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 nebo nás můžete sledovat na facebook.com/astronomicka.expedice.

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



www.expediceupice.cz