



Financované  
Európskou úniou  
NextGenerationEU



# Pozvánka

## KOLOFOTA 2023

### zraz astrofotografov

Termín: **9. - 15. 10. 2023**

Miesto: **Astronomické observatórium na Kolonickom sedle**

Vihorlatská hviezdáreň v Humennom a Slovenský zväz astronómov Vás srdečne pozývajú na ďalší ročník tradičného seminára Kolofota. Tentoraz sa koná ako súčasť implementácie projektu „Cez Poloniny ku hviezdám“ podporeného v rámci výzvy Ministerstva životného prostredia so zameraním na rozvojové projekty transformácie regiónu NP Poloniny. Tradičný trojdňový seminár bude doplnený o astrofotografický tábor, čím sa podujatie predĺži na celý týždeň. Ďalšou novinkou je, že Kolofota má svoju vlastnú internetovú stránku [kolofota.astrokolonica.sk](http://kolofota.astrokolonica.sk).

Prihlasujte sa, prosím, prostredníctvom registračného formulára na tejto stránke. Vzhľadom na limitovanú ubytovaciu kapacitu si organizátor vyhradzuje právo uprednostniť účastníkov s príspevkom pred pasívnymi účastníkmi. Termín ukončenia prihlasovania je **1. október 2023**.

Ako je zvykom seminár Kolofota poskytuje priestor pre široké spektrum tém z oblasti astronomického zobrazovania. Prezentujúci majú úplnú voľnosť pri výbere svojej témy. Radi sa necháme prekvapiť tým, čomu sa amatérski astronómovia a kolegovia z iných hviezdární venujú.

#### **Účastnícky poplatok sa neplatí.**

Organizátori poskytnú účastníkom ubytovanie v priestoroch Astronomického observatória na Kolonickom sedle. Pre záujemcov o väčší komfort ponúkame sprostredkovanie ubytovania v neďalekých ubytovacích zariadeniach. Účastníci sa stravujú na vlastné náklady. Organizátor ponúka sprostredkovanie miestneho cateringu. Treba rátať s výdavkami približne vo výške 80 Euro. Členom SAS a SZA sa odporúča požiadať svoje pobočky a miestne organizácie o aspoň čiastočnú úhradu nákladov.

V areáli Astronomického observatória na Kolonickom sedle bude k dispozícii množstvo observačnej techniky vrátane nových prístrojov obstaraných v rámci projektu „Cez Poloniny ku hviezdám“. Účastníci budú mať navyše možnosť vyskúšať nový pozorovací pavilón špeciálne určený pre potreby astrofotografie.

## Predbežný program:

### 1. deň, pondelok 9. 10. 2023

Od 15:00 Príchod účastníkov, príprava fotografickej techniky

### 2. - 3. deň, 10 - 11. 10. 2023

Voľný program zrazu astrofotografov. Diskusie, preberanie skúseností, fotografovanie.

### 4. deň, štvrtok 12. 10. 2023

14:00 – 14:30 Otvorenie odborného seminára

14:30 – 18:00 1. blok príspevkov

**Pozorovania a fotografovanie zatmení Slnka, Mesiaca a iných úkazov**

18:00 – 19:00 Večera

19:00 – Praktické astronomické pozorovania

### 5. deň, piatok 13. 10. 2023

10:00 – 10:30 Raňajky

10:30 – 13:00 2. blok príspevkov

**Vedecký prínos astrofotografie**

13:00 – 14:00 Obed

14:00 – 18:00 3. blok príspevkov

**Estetická astrofotografia**

18:00 – 19:00 Večera

19:00 – Praktické astronomické pozorovania

V prípade nepriaznivého počasia **Správy z ciest astronómov po svete**

### 6. deň, sobota 14. 10. 2023

10:00 – 10:30 Raňajky

10:30 – 13:00 4. blok odborných príspevkov - diskusia

**Služby Vihorlatskej hviezdárne pre astrofotografov. Ponuka pozorovacieho času a pozorovacích miest (telescope hosting)**

13:00 – 14:00 Obed

14:00 – 15:00 Sumár a oficiálne zakončenie odborného seminára

Pokračovanie voľného programu zrazu astrofotografov

### 7. deň, nedeľa 15. 10. 2023

10:00 – Odchod účastníkov

Pavol A. Dubovský

projektový manažér projektu Cez Poloniny ku hviezdám