



KOLOFOTA 2020

Quo vadis, astronómia na Slovensku?

Program

Astronomické observatórium na Kolonickom sedle
18. - 20. 6. 2020

1. deň, štvrtok 18. 6. 2020

16:00 – 17:00

Prezentácia účastníkov

17:00 – 19:00

1. blok odborných príspevkov

Pozorovanie a fotografovanie objektov hviezdnej oblohy

Trvanie	Lektor	Organizácia	Názov príspevku
30'	Róbert Adam	Vihorlatská hviezdáreň v Humennom	(Nielen) Kolonické nebo v objektíve fotoaparátu
60'	Štefan Gojdič	Vihorlatská hviezdáreň v Humennom	Najnovšie poznatky pri tvorbe videosekvencií hviezdneho neba

19:00 – 20:00

Večera

21:30 –

Praktické astronomické pozorovania

2. deň, piatok 19. 6. 2020

9:30 – 10:30

Raňajky

10:30 – 13:00

2. blok odborných príspevkov

Astronómia na Slovensku

Trvanie	Lektor	Organizácia	Názov príspevku
30'	Igor Kudzej	Vihorlatská hviezdáreň v Humennom	Quo vadis, astronómia na Slovensku?
20'	Peter Mikloš	Vihorlatská hviezdáreň v Humennom	Astronómia v edukačnom systéme Slovenska
20'			prestávka
30'	Štefan Parimucha	PF UPJŠ v Košiciach	Astronómia na UPJŠ
30'	Ján Mäsiar	Krajská hviezdáreň v Žiline	Quo vadis, Krajská hviezdáreň v Žiline?

13:00 – 14:00

Obed

14:00 – 17:00

3. blok odborných příspěvků

Novinky o Parkoch Tmavej Oblohy, astroturistike a observatóriách

Trvanie	Lektor	Organizácia	Názov príspevku
20'	Vladimír Bahýl	SZA, Hvezdáreň Júlia	Science Citation Index – zlaté teľa súčasnej vedy
30'	Peter Kaňuk	CVČ Košice	Niečo o balkónovej astronómii
30'	Pavol Rapavý	SZA, SAS	30. výročie HST
20'			prestávka
30'	Igor Kudzej	Vihorlatská hvezdáreň v Humennom	Karpatská hviezdna dráha – nový projekt o parkoch tmavej oblohy v Karpatoch

17:00 – 19:00

Správy z ciest astronómov po svete

Trvanie	Lektor	Organizácia	Názov príspevku
60'	Róbert Barsa	SAS	Island – rodisko polárnej žiary
30'	Ján Mäsiar	Krajská hvezdáreň v Žiline	Astronomické cestovanie

19:00 – 20:00

Večera

21:30 –

Praktické astronomické pozorovania

3. deň, sobota 20. 6. 2020

9:30 – 10:30

Raňajky

10:30 – 12:00

4. blok odborných příspěvků

Automatizácia pozorovaní – príprava, samotné pozorovania a analýza dát

Trvanie	Lektor	Organizácia	Názov príspevku
30'	Marek Husárik	AsÚ SAV	Výsledky z pozorovaní interstelárnej kométy, potenciálne nebezpečného asteroidu a dvoch binárov
20'	Tomáš Medulka	Vihorlatská hvezdáreň v Humennom	Online astronomické pozorovania pre verejnosť

12:00 – 13:00

Obed

13:00 – 14:00

Sumár a oficiálne zakončenie seminára

3. noc, pre záujemcov: „Nočné putovanie parkom tmavej oblohy za slnovratom“

RNDr. Igor Kudzej, CSc.,
riaditeľ Vihorlatskej hvezdárne v Humennom