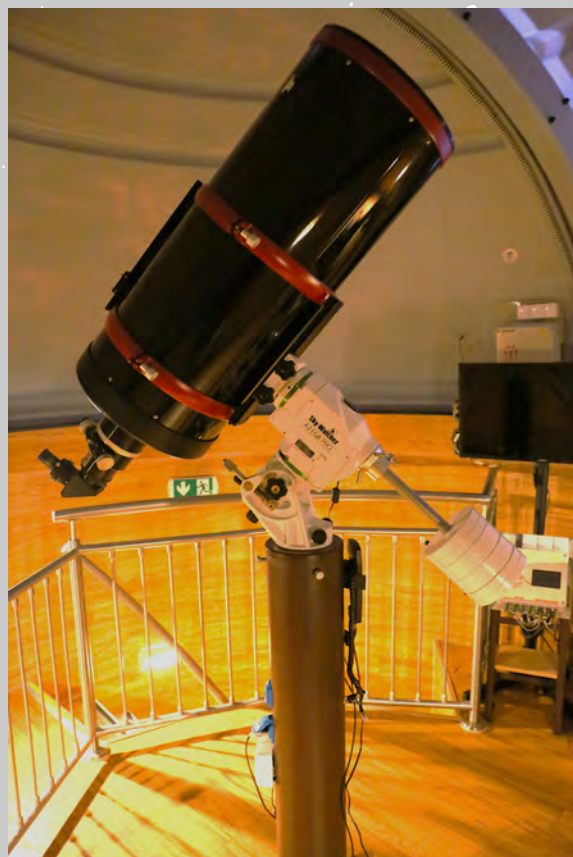




Nitrianska hvezdáreň

tvorí súčasť Krajského osvetového strediska v Nitre.

Hvezdáreň je vybavená modernou pozorovacou technikou, didaktickými pomôckami, postermi a astro-učebňou, kde sa konajú prednášky, kluby a semináre. V rámci modernizácie v roku 2023 bola inštalovaná nová kupola a zakúpený ďalekohľad typu RC Ritchey-Chrétien, ktorý sa dá ovládať aj na diaľku a prináša viaceré technické vymoženosti. K dispozícii je aj prenosný teleskop typu SKY-WATCHER QUATTRO 250P na montáži NEQ6 PRO na teleskopické pozorovanie oblohy mimo hvezdárne. Na pozorovanie Slnka využívame špeciálny ďalekohľad.

Cieľom aktivít je sprístupniť astronómiu, vedu a techniku verejnosti prostredníctvom popularizačných a vzdelávacích aktivít. Rozširujeme vedomosti o vesmíre, výskume a vývoji, ale i histórii astronómie a kozmonautiky zrozumiteľným spôsobom pre rôzne vekové kategórie.

Kontakt:

Nitrianska hvezdáreň
Krajské osvetové stredisko v Nitre
Fatranská 3, 949 01 Nitra

tel: +421 911 540 016
matej.trstenovic@kosnr.sk
www.kosnr.sk



Nitrianska hvezdáreň

pri Krajskom osvetovom stredisku v Nitre



Pravidelne organizujeme:

- exkurzie pre organizované skupiny i jednotlivcov
- komentované pozorovanie oblohy vo hviezdárni
- astronomické prednášky
- klubové stretnutia pre nadšencov astronómie
- prípravné semináre pre žiakov k súťaži Čo vieš o hviezdach?

Zapájame sa do medzinárodných a celoslovenských podujatí a súťaží:

- Medzinárodný deň hviezdární a planetárií – pozorovanie, prednášky, tvorivé dielne, výstavy
- Európska noc vedy a výskumníkov – semináre, fyzikálne experimenty, pozorovanie
- Čo vieš o hviezdach? – vedomostná súťaž pre školy
- Vesmír očami detí – postupová výtvarná súťaž a výstava pre školy

K popularizácii astronómie prispievame aj príležitostnými podujatiami:

- Večer s astronómiou v rôznych mestách – prednášky, pozorovanie a dielňa pre deti
- Hviezdy na dotyk – letné tvorivé astro-dielne pre deti a mládež
- Noc vo hviezdárni – rozprávanie o vesmíre, súťaže, pozorovanie, dielne, prespávačka
- orientácia na oblohe bez ďalekohľadu – spoznávanie súhvezdí, planét, hviezd
- pozorovanie roja Perzeidov
- program v prenosnom nafukovacom planetáriu
- prizývame si iné hviezdárne napr. s nafukovacími nadrozmernými modelmi Slnka, planét a Mesiaca – spojené s prednáškami
- dávame priestor astro-foto-amatérom – prednášky, foto-výstavy

