

Bezovec 2026 - Satelitná astronómia

7.7.2026 - Rudolf Gális | Slovenská astronomická spoločnosť pri Slovenskej akadémii vied

Tradičné stretnutia astronómov na Bezovci napíšu v roku 2026 už svoju 58. kapitolu. Hlavnou náplňou konferencie, ktorá sa uskutoční v dňoch 4. až 6. septembra 2026, bude prezentácia astronomického výskumu založeného na satelitných údajoch.

Stretnutia astronómov na Bezovci patria k popredným akciám, ktoré každoročne organizuje Slovenská astronomická spoločnosť pri SAV a Hvezdáreň a planetárium M. R. Štefánika v Hlohovci. Tieto podujatia tradične umožňovali výmenu skúseností medzi profesionálnymi astronómami a záujemcami o pozorovanie premenných hviezd, ako aj ďalšie oblasti astrofyziky. V roku 2020 sme rozšírili zameranie konferencie a poskytli priestor pracovníkom slovenských hvezdární na prezentáciu výsledkov ich činnosti v rôznych oblastiach astronomického výskumu. Ústrednou témou konferencie v rokoch 2021, 2023 a 2025 bola prezentácia vedeckých výskumných aktivít mladých astronómov. Témou konferencie v roku 2022 bola prezentácia nových vedeckých, ako aj starších, menej známych poznatkov z dejín astronómie. Konferencia o astronomickom výskume na Slovensku v roku 2024 sa konala v rámci podujatia Štefánik a veda.

Tradičná konferencia na Bezovci sa uskutoční v dňoch **4. - 6. septembra 2026** v Penzióne na Bezovci. Na jej prípravu a organizácii sa budú podieľať aj Materiálovotechnologická fakulta Slovenskej technickej univerzity v Bratislave a Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave. Konferencia sa organizuje v spolupráci s Astronomickým ústavom Slovenskej akadémie vied.

Hlavnou témou konferencie bude prezentácia **astronomického výskumu založeného na satelitných údajoch**. Zameranie príspevkov bude širšie, a preto sa nebude sústreďovať len na tradičné premenné hviezdy. Spoločným prvkom budú pozorovania z vesmíru, ktoré umožňujú špecifické časovanie a detekciu žiarenia na vlnových dĺžkach, ktoré nie sú dosiahnuteľné pozemnými teleskopmi. Okrem prezentácií budú mať účastníci možnosť diskutovať aj o možnostiach vzájomnej spolupráce v oblasti astronomického výskumu.

Príspevky je možné prezentovať vo forme prehľadových prednášok, konferenčných prednášok, krátkych oznámení, výstav, posterov a roll-upov. Preferovaným konferenčným jazykom je angličtina, ktorá je povinná pri príprave prezentácií a posterov.

Na konferenciu sa môžete zaregistrovať prostredníctvom registračného formulára. Každý registrovaný účastník bude informovaný o prijatí zaslaného príspevku.

Tešíme sa na vašu účasť.

V mene organizačného výboru
Andrej Dobrotka & Roman Nagy

<https://sas.astro.sk/2026/07/06/bezovec-2026-satelitna-astronomia>