

Mlhoviny, hvězdokupy, galaxie, komety, supernovy – pro romantika klidná noční obloha, pro astronoma svět plný bouřlivých změn, zrodů a zániků. Do jeho tajů a záhad může proniknout každý, kdo navštíví hvězdárnu nebo planetárium. Z kopule hvězdárny se prostřednictvím dalekohledu přiblíží vesmíru, uvidí Měsíc, Slunce i některé planety naší soustavy. Nahlédne do nekonečna, které nás obklopuje, ačkoli ho nevnímáme. A pokud zrovna pozorovatelům nepřeje počasí, připraveno je planetárium, které jim zážitek z hvězdné oblohy zprostředkuje pomocí speciální techniky. Promítání historie vesmíru, rotace Země a cest jednotlivých planet nad hlavami užaslých diváků patří k nezapomenutelným okamžikům. Jakoby významný český astronom Johann Palisa vždycky dobře věděl, že jeho: „Pojďme stoupat ke hvězdám...“ neztrátí na platnosti ani v 21. století.

Vzhůru ke hvězdám

Upwards to the stars

Nebulae, clusters of stars, galaxies, comets, supernovae... For romantics, all part of a calm night sky. For astronomers, a world of thunderous change, creation, and destruction. The secrets and mysteries of the universe are unveiled at the Johann Palisa Observatory and Planetarium. From the western cupola of the observatory, the telescope brings the universe three hundred and seventy-five times closer to the curious viewer wanting to have a good look at the Moon, the Sun, and the solar system. In other words, a view of the infinity that surrounds us, but which we are so rarely aware of. If the weather does not favour the observers, the planetarium provides an unforgettable projection of the heavens, complete with a history of space, the rotation of the Earth, and projections of the various planets. Johann Palisa would be happy to know that his "Upwards to the stars!" is alive and well in the 21st century.

Foto/Photo: Vereinigung der Sternfreunde e.V.