



Hvězdárna a planetárium v Hradci Králové nabízí řadu programů pro širokou veřejnost:

Sobotní pořady pro děti (od 3 let) obsahují astronomickou pohádku a prohlídku hvězdné oblohy v sále digitálního planetária. Na hvězdárně si pak prohlédneme dalekohledy v jižní kupoli, při příznivém počasí můžeme pozorovat Slunce, z terasy se pak děti malým dalekohledem podívají do okolí. V herně pro nejmenší lze z velkých molitanových kostek sestavit obrazce souhvězdí nebo prostě jen hrad...



Projekční technologie nového planetária umožňuje virtuální cestování prostorem a promítání filmů, jež diváka zcela obklopují. Při současném špičkovém rozlišení a díky velkému kontrastu vytváří dokonalou iluzi temné noční oblohy. Tím je královéhradecké digitální planetárium v České republice zcela unikátní.



Carl Zeiss
projektory VELVET



Pro starší školní děti, studenty a dospělé publikum jsou určeny **Večerní programy**, které začínají v digitálním planetáriu projekcí hvězdné oblohy, specializovaných krátkých filmů zaměřených na témata týkající se vesmíru a planety země. Odborníci seznámí posluchače s aktualitami z kosmonautiky a výzkumu vesmíru.

Další část večerních programů se odehrává v prostorách interaktivních expozic digitálního planetária a budovy hvězdárny. Na Večerní program navazuje pozorování zajímavých objektů večerní oblohy dalekohledy v jižní kupoli a na terase hvězdárny.

Hvězdárna a planetárium nabízí také **specializované pořady** s celooblohovou projekcí, které se konají pouze v **digitálním planetáriu** a jsou doplněny prohlídkou interaktivních expozic a přístrojů na terase digitálního planetária. Pravidelně se koná také **Večerní pozorování**, jehož součástí je návštěva historického malého Zeissova planetária, jež bylo prvním přístrojem svého druhu v Československu. Program **Pozorování Slunce** se celý koná na hvězdárně a zaměřuje se na výklad o aktivitě nejbližší hvězdy a jejím vlivu na Zemi. Každý měsíc se konají popularizační **přednášky** z astronomie a dalších vědních oborů, populární jsou též geografické a cestovatelské besedy.



Školy a organizované skupiny si mohou objednat specializované programy o vesmíru, planetě Zemi a příbuzných přírodovědných oborech. Více informací o programech, otevírací době a začátcích pořadů najdete na www.astrohk.cz



HVĚZDÁRNA A PLANETÁRIUM v Hradci Králové

Hvězdárna a planetárium v Hradci Králové
Zámeček 456/30, 50008 Hradec Králové
telefon: +420-495 264 087, +420-495 270 959
fax: +420-495 267 952, mobil: +420-737 456 777
e-mail: astrohk@astrohk.cz
www.astrohk.cz



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj
pro inovace



HVĚZDÁRNA A PLANETÁRIUM v Hradci Králové



zdroj: NASA, ESA, and M. Livio and the Hubble 20th Anniversary Team (STScI)

Virtuální cesty
časem a prostorem