



KYSUCKÁ HVEZDÁREŇ

Kysucké Nové Mesto
exkurzia

Na začiatku apríla, 8.4.2024, v rámci spoznávania zaujímavých miest pre turistov, navštívili žiačky I.ŠA triedy – študijný odbor pracovník marketingu, blok cestovný ruch spolu so žiačkami II.A – odbor aranžér, Kysuckú hviezdárň v KNM. Tento areál sa nachádza v severnej časti Kysuckého Nového Mesta s názvom Sul'kov a je jednou zo samostatných pracovísk krajskej hviezdárne v Žiline. Medzi ďalšie samostatné pracoviská patrí pozorovateľňa na Malom diele v Žiline a pracovisko v Makovického dome v Žiline.

Hlavným cieľom činnosti hviezdárne je formovanie vedeckého poznania, rozvíjanie pozitívneho vzťahu k prírode, zvyšovanie všeobecného, odborného a kultúrneho povedomia občanov, predovšetkým detí a mládeže.

Počas tejto exkurzie bola žiačkam najskôr prostredníctvom prednášky so zaujímavou prezentáciou priblížená slnečná sústava, ako aj pravdepodobný vznik našej Zeme. Po prednáške sa presunuli do kupoly hviezdárne, kde sa zoznámili s prístrojovým vybavením. Keďže bolo priaznivé počasie, bolo možné pozorovať najmä Slnko pomocou slnečnej fólie.

Na záver si boli pozrieť ešte okolie hviezdárne, ktoré sa skladá z troch častí. Prvou je interiér hviezdárne tzv. „HVIEZDNE NEBO“, druhou GEOPARK - ukážky hornín typických pre Kysuce a okolie. Poslednou časťou je „CESTA PLANÉT“, v ktorej sú umiestnené dva typy hodín - klasické slnečné (ukazujúce tzv. pravý slnečný čas) a analogické, podľa ktorých si vieme presný čas nastaviť. V areáli sa





nachádzajú aj modely telies slnečnej sústavy (planéty, Mesiac, Zem), ktoré sú pre lepšiu predstavivosť návštevníkov vytvorené v pomernej veľkosti vzhľadom k Slnku.

(<https://www.regionkysuce.sk/zaujímavosti-z-regionu-kysuce/kulturno-historicke/735-kysucka-hvezdaren>).



Ing. Zuzana Bazgerová