

ASTRO PARK (Astro kamp: jedna noć pod zvijezdama)

Projekt Astro park osmišljen je kao proširenje i obogaćivanje prošlogodišnjeg projekta Astro kamp: jedna noć pod zvijezdama koji je iniciran od strane učenika Škole, ujedno i sudionika Hrašćinskog astra (u organizaciji Kluba zavičajne baštine Hrašćina) koji se održava svake godine u mjesecu svibnju.

U okviru Projekta podignut je kamp, održane radionice i predavanja za učenike, organizirana šetnja do pada hrašćinskog meteorita (u selu Domovec), održan dječji diskus i na kraju, ostvareno je promatranje zvijezda pomoću teleskopa uz stručno vodstvo volontera Udruge Perzeidi iz Križevaca .

I ove godine nastavljamo s istim projektom, ali i novim sadržajima koji bi ga proširili i obogatili.

Namjera nam je dati izraditi trodimenzionalni Sunčev sustav i postaviti ga u eksterijeru Područne škole Hrašćina (gdje se Projekt održava) uz projektne zadatke za učenike: upoznavanje planeta Sunčevog sustava (veličina, građa (sastav, svojstva)), udaljenost među planetima te određenog planeta i Zemlje, planeta i Sunca, istraživanje mogućnosti života na određenom planetu kao i putovanja do istih.

S obzirom da bi se proveo po drugi puta, namjera nam je da postane tradicionalna manifestacija koja će i nadalje okupljati učenike, učitelje, mještane, volontere, znanstvenike i članove raznih udruga sa sličnim interesima i afinitetima.

Cilj nam je popularizacija znanosti, prije svega astronomije te učenicima, ali i ostalima, približiti znanstvene spoznaje kroz zanimljive, praktične i kreativne aktivnosti i tako ih zainteresirati za bavljenje znanosti i očuvanja postojeće kulturno-povijesne baštine.

Vrijednost prijedloga projekta: 20 000,00 KN

Realizacija:

Zahvaljujući sredstvima participativnog proračuna KZZ i Općine Hrašćina 2.6.2023. otvoren je drugi Astro kamp. U sklopu Astro kampa gospođa Ljubica Mikulčić, predsjednica Općinskog vijeća Hrašćina svečano je otvorila Astro park. Riječ je o osam planeta Sunčevog sustava koji su izrađeni od stiropora i postavljeni na zelenim površinama školskog dvorišta. uz svaki planet nalazi se info ploča sa zanimljivostima o tom planetu. Nakon svečanog predavanja uslijedilo je predavanje gospodina Martina Vujića iz Udruge astronoma "Perzeidi" iz Križevaca. Na predavanju smo mogli saznati zanimljivosti o planetima iz Sunčevog sustava, a nakon što se spustila noć promatrali smo zvijezde. Vrijeme je bilo dobro pa su se mogli vidjeti Venera i Mars.

Vjerujemo da je ovo bio još jedan uspješan Astro kamp i nadamo se da ćemo i iduće godine uspjeti dobiti sredstva kako bi realizirali nove ideje. Hvala svima koji su se odazvali otvorenju i koji nas podržavaju.

