

Piše: Zoran Buhač, pedagog

Završio je Dječji tjedan za 2023. godinu. Iako Općina Kloštar Ivanić nema ispostavu Društva Naša djeca, koja stoji iza organizacije i realizacije ovog godišnjeg događanja, mi u vrtiću se trudimo svake godine sukladno temi koja je odabrana obilježiti ovaj događaj. Cilj je Dječjeg tjedna uključiti djecu u proces rada i djelovanja lokalne samouprave kako bi svojim idejama i inicijativama oplemenila život sredine u kojoj u kojoj trenutno provode najvrijednije razdoblje svojih života te u kojoj će, vrlo vjerojatno, i sami postati roditelji. Kako bi život danas, a i u budućnosti, bio kvalitetniji djeca daju svoju prijedloge.

Naglasak aktivnosti u Dječjem tjednu ove godine je razvijanje vještina u području STEM-a. STEM je akronim sastavljen od riječi science, technology, engineering i mathematics (znanost, tehnologija, inženjerstvo i matematika). Cilj zajedničke aktivnosti je učenje i razvijanje interesa za znanost, tehnologiju, informatiku, inženjerstvo i matematiku, prirodne znanosti, i to kroz igru i zabavu.

STEM predmeti u osnovnim i srednjim školama:

· kemija

· biologija

· fizika

· matematika

· geografija

- informatika

- tehnička kultura

- priroda

STEM pristup znači da se dijete potiče na interdisciplinarno učenje odnosno kombinaciju svih područja u rješavanju nekog zadatka. Ovakav pristup bi u vremenu u kojem živimo trebao biti neizostavan dio odgoja djece i mladih. Djecu je važno poticati od najranije dobi na ovaj način razmišljanja koji uključuje: istraživanje, detaljnu analizu, promatranje pojava i prirodnih zakona oko sebe, logičko i kritičko promišljanje, argumentiranu raspravu, učenje kroz metodu „pokušaja i pogreške“, princip „uradi sam“ i kombiniranje znanja koje je dijete u određenoj dobi savladalo. Razvoj STEM vještina je vrlo bitan jer su ova zanimanja prepoznata kao zanimanja budućnosti te su i najmanje pogođena krizama, ali i budućem tržištu rada. Naglasak aktivnosti u Dječjem tjednu ove godine je razvijanje vještina u području STEM-a.

Naša mješovita predškolska skupina Gusjenice se ove godine odlučila za stjecanje znanja o svijetu koji ih okružuje na neposredan način putem pokusa i eksperimenata koji su započeli istraživanjem vode, a vidjet ćemo gdje će završiti tijekom pedagoške godine. Svoja su iskustva predstavili na velikom plakatu koji smo ponosno izvjesili na službenu oglasnu ploču Općine Kloštar Ivanić. Nakon toga, Gusjenice su sastavile popis igračaka koje plodonosno korespondiraju sa STEM područjem te ga odnijele Načelniku Općine Kloštar Ivanić, gospodinu Željku Filipoviću. On ih je primio i bogato počastio te usrdno i strpljivo saslušao njihove prijedloge i rekao da će vidjeti što se može učiniti na tom planu.

Bio je to lijep znanstveni tjedan u našim Gusjenicama i našem i Vašem vrtiću Proljeće. Iako se danas, kada pogledamo vijesti iz svijeta sa svim ratnim sukobima čini da svijetom vladaju ŠTEMeri, naš je zaključak kako je poznavanje i znanje o svijetu prevažno za ljude i da svijetom trebaju vladati STEMeri. Mi se u vrtiću trudimo takve odgojiti i obrazovati.

















