

ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE ZADARSKE ŽUPANIJE PROVELA EUROPSKI PROJEKT

Popularizacija znanosti i tehnike kod mladih temelj je budućeg poduzetništva



Marija Živković, tajnica Zajednice tehničke kulture Zadarske županije: "Zajednica konstantno nastoji osigurati razvoj i unapređivanje postojećeg standarda djelatnosti tehničke kulture koji zadovoljava potrebe grada Zadra i Zadarske županije, kao i očuvanje tradicije u tehničkoj kulturi"

Odgoj i obrazovanje u različitim djelatnostima tehničke kulture značajno utječe na razvoj inovacija i kreativnosti kod djece i mladih, na njihov odabir strukovnih ili tehničkih škola, tehničkih fakulteta i zanimanja. A to je ujedno i temelj poduzetništva. Na tom tragu projekt 'Kreativna škola STEM-a', s ciljem poticanja odgovornog ponašanja vezano uz klimatske promjene, svakako predstavlja veliki doprinos - kaže Marija Živković

Zajednica tehničke kulture Zadarske županije snažan je savez 20 udruga članica koji osobitu pozornost posvećuje izvanškolskom odgoju i obrazovanju djece i mladih, ali i popularizaciji znanosti i tehnike. Rad s darovitim i talentiranim mlađim ljudima, koordinacija školskih natjecanja iz prirodoslovno-matematičkog i informatickog područja te Natjecanje mlađih tehničara, samo su neke od aktivnosti ove Zajednice, koja je nedavno uspješno provela izazovan europski projekt 'Kreativna škola STEM-a'.

ANA VUČETIĆ ŠKRBIĆ
JURE MIŠKOVIĆ / CROPIX

Zahvaljujući ovom ciklusu edukacija, organizacije civilnoga društva te djeca i mladi imali su priliku steći znanja i vještine kroz praktičan rad u suradnji s IT stručnjacima i drugim suradnicima iz različitih područja znanosti i tehničke kulture.

Pilot-radionice za djecu i mlade s ciljem popularizacije STEM pristupa u praćenju klimatskih promjena, kao glavnom cilju projekta, obuhvaćale su 20 besplatnih radionica koje su se održavale svake sute. U kreativnoj i dinamičnoj atmosferi provedeno ih je ukupno 60. Odaziv je bio velik i svatko je imao priliku pronaći "dio" STEM-a koji ga najviše zanima - kaže voditeljica projekta Petra Magaš Faričić.

Online priručnik

Polaznici, učenici i učenice osnovnih i srednjih škola s područja Zadarske županije, njih ukupno 45, stekli su praktična znanja i vještine sa širokim spektrom primjene. Provedba radionica omogućena je nabajvom vrijedne opreme iz proračuna projekta, a odnosi se na 15 stolnih računala, tri 3D printera i dva prijenosna računala. Izrađen je i online priručnik kao sažetak relevantnih tema, održana su dva studijska putovanja na konferencije (Zagreb

i Rovinj) te su uspostavljene društvene mreže projekta. Odgoj i obrazovanje u različitim djelatnostima tehničke kulture značajno utječe na razvoj inovacija i kreativnosti kod djece i mladih, na njihov odabir strukovnih ili tehničkih škola, tehničkih fakulteta i zanimanja. A to je ujedno i temelj poduzetništva.

Vrijednost ovog projekta je 137.626,07 eura (1.036.943,59 kuna) i odobren je u sklopu prijave na poziv 'Jačanje kapaciteta organizacija civilnog društva za popularizaciju STEM-a'. Točno 85 posto iznosa sufinancira se iz Europskog socijalnog fonda



EU smo mi

Izvještaj o rezultatima i istraživanju na istraživačko-tehnološkoj i inovacijskoj radnji u Zadarskoj županiji. 10. Europska unija je Europska komisija na mjestu inicijatora i odgovornog za ovaj projekat.



Sufinancira
Europska unija

ZADRA NOVA ZA VAS

Tehnička pomoć

Agencija ZADRA NOVA sudjelovala je u pripremi i provedbi projekta pružajući tehničku pomoć kroz projekt ZADRA NOVA ZA VAS kojim se finančira rad djeblatnika agencije. Projekt je sufinanciran sredstvima tehničke pomoći u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija iz EU fonda za regionalni razvoj.