

U sklopu projekta „Jadranski regionalni znanstveni centar za razvoj vještina u području STEM-a, IKT-a, poduzetništva i aktivnog građanstva“ - Jadranski RZC STEM raspisuje se

**NATJEČAJ** za financiranje programa  
**RAST za šk.god. 2023./24.**

Program se provodi u sklopu aktivnosti „Razvoj i provedba obrazovnih programa, izvannastavnih i/ili izvanškolskih aktivnosti za učenike u IKT-u, poduzetništvu i aktivnom građanstvu“ u projektu „Jadranski regionalni znanstveni centar za razvoj vještina u području STEM-a, IKT-a, poduzetništva i aktivnog građanstva“ - Jadranski RZC STEM. Projekt je dodijeljen u sklopu poziva Jačanje STEM vještina u osnovnim školama i razvoj regionalnih znanstvenih centara za osnovnoškolski odgoj i obrazovanje u STEM području - Komponenta B, financiranog iz programa EGP (Europski gospodarski pojas) financijskog mehanizma za razdoblje od 2014. do 2021. Upravitelj programa je Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije. Također, financirat će se i iz predviđenih proračunskih sredstava Centra izvrsnosti Splitsko-dalmatinske županije.

Program RAST je namijenjen učenicima koji pokazuju interes za biologiju, kemiju, fiziku, ali i ekologiju, zaštitu okoliša, klimatske promjene, održivi razvoj, uz malo poduzetničkog duha, informatičke pismenosti, želje za znanstveno-istraživačkim radom, kreativnosti i inovativnosti.

Bilo da se radi o neprihvatljivom odlagalištu otpada, neuređenom dječjem igralištu, loše iskorištenom prostoru (oko škole, u kvartu, mjestu..) u okviru predloženih projekata učenike treba potaknuti na pronalazak rješenja za stvarni problem u njihovoj okolini. Kroz RAST korake učenici bi trebali:

R – razlučiti što je problem kojim se u projektu žele baviti

A – analizirati što se može učiniti, pronaći primjere rješenja sličnog problema, utvrditi koje je rješenje primjenjivo na problem koji su identificirali, istražiti tko im pri tome može pomoći, tko ih može financirati, kome se mogu obratiti...

S – smisliti projekt rješenja problema koji su odabrali - kroz koji vremenski period, tko, na koji način će sudjelovati u njihovom projektu

T – provesti u djelo svoj plan, odnosno testirati svoje ideje u stvarnom svijetu i pokušati riješiti postavljeni problem izradom modela.

Cjelokupni program RAST završio bi prezentacijom provedenih projekata na Festivalu izvrsnosti, čime bi se uključenima u ove aktivnosti omogućila razmjena ideja, znanja i iskustava na razini županije te nagradom najboljim projektima kako bismo učenike i dalje poticali na izazove ovakve vrste.

**Cilj ovog natječaja je sufinanciranje školskih projekata s paušalnim iznosom 664 eura po projektu.**

**Svi odabrani projekti unutar programa RAST po ovom pozivu bit će financirani iz sljedećih izvora: kroz projekt Jadranski RZC STEM, vlastitih sredstava CI SDŽ te vanjskih izvora financiranja.**



## 1. Opći uvjeti prijave

Aktivnosti programa RAST odvijale bi se u matičnim školama u kojima bi se oformili timovi zainteresiranih učenika pod vodstvom mentora, a koji bi provodili projekt s kojim bi se škola prijavila na Natječaj. Škole će prijavom na natječaj prijaviti svoje učenike i djelatnike na način da će imenovati školskog koordinatora za program RAST koji će biti zadužen za organiziranje aktivnosti u školi, a koji popunjava prijavu s opisom projekta. Prijaviti se mogu sve osnovne i srednje škole s područja SDŽ koje imaju motivirane i zainteresirane učenike i djelatnike.

Dodjela sredstava vršit će se po objavi rezultata natječaja i potpisa Ugovora o sufinanciranju projekta, na račun škole. Dodijeljeni iznos može se koristiti za troškove poveze s projektom (tiskanje materijala, promotivne akcije, kupnja potrebne opreme, honorari, sudjelovanje učenika i djelatnika na Festivalu izvrsnosti, Sajmovima i sl.). Paušalni iznos može i ne mora predstavljati ukupan trošak provedbe projekta.

CI SDŽ ima pravo koristiti djela proizašla provedbom programa u svrhu promocije programa uz navođenje škole, mentora i učenika koji su sudjelovali u izradi.

## 2. Specifični uvjeti prijave

Projekti koji će se uzimati u obzir za sufinanciranje trebaju udovoljavati sljedećim uvjetima:

- 2.1. Predloženi projekt nosi jedan koordinatorski tim učenika, a u njega se mogu uključiti i drugi djelatnici škole (kao mentori u pojedinom području).
- 2.2. Projekti trebaju za cilj imati razvijanje podrške potencijalno darovitoj djeci i mladima u području ekologije, zaštite okoliša, klimatskih promjena i održivog razvoja.
- 2.3. Projekt treba uključivati namanje jedan konkretan problem u okruženju, kao i prijedlog potencijalnog rješenja.
- 2.4. Kroz projekt učenici trebaju rješenje problema testirati u praksi, odnosno na određeni način barem pokrenuti rješenje problema koji su u prvom koraku prepoznali.
- 2.5. Projekt treba rezultirati minimalno jednim multimedijским sadržajem koji na kreativan, inovativan i originalan način promovira temu predloženog projekta - npr. kratki film o projektu, provedenim aktivnostima i slično, a koji će se biti dio predstavljanja projekata na Festivalu izvrsnosti i drugim promotivnim aktivnostima programa.

## 3. Način prijave

Koordinator projekta prijavljuje se na natječaj ispunjavanjem obrasca na sljedećoj poveznici: <https://forms.gle/dqWF4qoCA6FKKD3V7>

**Rok za dostavu prijedloga projekta po ovom pozivu je 25. rujna 2023. godine do 12.00 sati** nakon čega će poveznica biti zatvorena.

Prijavom pristajete na sudjelovanje u aktivnostima povezanim s promocijom projekta: Festivalu izvrsnosti, Sajmu učeničkih proizvoda i slično.



#### 4. Način odabira

Odabir između pristiglih prijava vrši Središnje povjerenstvo CI SDŽ. Pristigle prijave ocjenjuju se prema postavljenim kriterijima, nakon čega se prijave rangiraju od najvećeg broja dobivenih bodova do najmanjeg. Broj odabranih projekata ovisi o planiranom proračunu.

#### Kriteriji bodovanja su sljedeći:

##### 4.1. Opis projekta (10 bodova)

Kratki opis projekta. U opisu projekta boduje se inovativnost ideje i samostalnost učeničkog tima u provedbi projekta. Prednost se daje projektima koji će biti kreativni, inovativni i riješiti konkretan problem u okruženju.

##### 4.2. Plan aktivnosti (10 bodova)

Izložiti plan provedbe aktivnosti s naglaskom na vremenski slijed projektnih aktivnosti i njihovu međuzavisnost (najviše 6 mj.). Boduju se originalnost obrade tema, interdisciplinarnost, suradnja s udrugama i institucijama u lokalnoj zajednici, osigurano sufinanciranje iz vanjskih izvora. Također, boduje se i doprinos projekta zajednici u kojoj se provodi.

##### 4.3. Razvoj kompetencija (10 bodova)

Na koji način će sudjelovanje u provedbi projekta omogućiti uključenim učenicima i djelatnicima razvoj kompetencija: znanja u području održivog razvoja i ekologije, ali i planiranja i provedbe projekta, prezentacijskih vještina, kreativnosti i inovativnosti.

##### 4.4. Prezentacija aktivnosti (10 bodova)

Kratko opišite na koji način će učenici prezentirati provedbu i konačni rezultat projekta. Boduje se način prezentacije s obzirom na kompleksnost izvedbe, npr. ppt kao niža razina kompleksnosti naspram filma.

#### 5. Koristi od sudjelovanja u programu

Sudjelovanjem u ovom programu, osim razvoja kompetencija učenika i odgojno-obrazovnih djelatnika te obogaćivanja školskog kurikuluma novom i poticajnom aktivnosti, uključeni odgojno-obrazovni djelatnici ostvaruju pravo na potvrde koje se boduju u svrhu napredovanja u zvanju i to:

5.1. Školski koordinator programa (jedan po školi) - 3 boda;

5.2. Odgojno-obrazovni djelatnici - mentori, koji su uključeni u provedbu aktivnosti na razini škole (jedan mentor na najmanje 10 uključenih učenika; ovisno o organizaciji aktivnosti u školi) - 1 bod.

Odluka o školama odabranim za sudjelovanje u programu RAST donijet će se nakon bodovanja svih pristiglih prijava, u skladu s proračunom projekta, a konačnu odluku donosi Središnje povjerenstvo CI SDŽ.



Pozivamo sve ravnatelje/ice da o natječaju obavijeste zainteresirane odgojno-obrazovne djelatnike i učenike.

Veselimo se budućoj suradnji,

v.d. ravnatelja

Centar izvrsnosti  
Splitsko-dalmatinske županije  
Split

  
Ivica Zelić, prof.

