



REPUBLIKA HRVATSKA
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA
Ž U P A N
KLASA: 630-01/25-01/07
URBROJ: 2176-02-25-2
Sisak, 19. studenog 2025.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA
n/r predsjednika Županijske skupštine
gosp. MATO FOFIĆ

Na temelju članka 44. Statuta Sisačko-moslavačke županije („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“, broj 11/09, 5/10, 2/11, 3/13, 5/18, 3/20-pročišćeni tekst, 5/20 i 9/21), župan Sisačko-moslavačke županije 19. studenog 2025. godine utvrdio je Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu.

Župan Sisačko-moslavačke županije predlaže Županijskoj skupštini Sisačko-moslavačke županije da razmotri Prijedlog i donese Program javnih potreba u tehničkoj kulturi Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu.



Ivan Celjak, mag. iur., v.r.

PRIJEDLOG

Na temelju članka 17. i članka 20. Zakona o tehničkoj kulturi („Narodne novine“, broj 76/93, 11/94 i 38/09) i članka 28. točka 8. Statuta Sisačko-moslavačke županije („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“ broj 11/09, 5/10, 2/11, 3/13, 5/18, 3/20 - pročišćeni tekst, 5/20 i 9/21), Županijska skupština Sisačko-moslavačke županije na ____ . sjednici održanoj _____ 2025. godine, donijela je

PROGRAM

javnih potreba u tehničkoj kulturi Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu

I.

Sredstva za ostvarivanje Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi za 2026. godinu osiguravaju se u Proračunu Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu kako slijedi:

- | | | |
|----|--------------------------------------------|----------------|
| 1. | Program javnih potreba u tehničkoj kulturi | 181.500,00 EUR |
|----|--------------------------------------------|----------------|

II.

Ovaj Program je sastavni dio Proračuna Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu i objavit će se u „Službenom glasniku Sisačko-moslavačke županije“.

KLASA:
URBROJ:
Sisak,

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

PREDSJEDNIK
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE

Mato Fofić

OBRAZLOŽENJE
prijedloga programa javnih potreba u tehničkoj kulturi
Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu

I. PRAVNI TEMELJ

Članak 17. i članak 20. Zakona o tehničkoj kulturi („Narodne novine“, broj 76/93, 11/94 i 38/09) i članak 28. točka 8. Statuta Sisačko-moslavačke županije („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“ broj 11/09, 5/10, 2/11, 3/13, 5/18, 3/20 - pročišćeni tekst, 5/20 i 9/21).

II. OCJENA STANJA I SVRHA KOJA SE ŽELI POSTIĆI

Sredstva za ostvarivanje Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi za 2026. godinu osiguravaju se u Proračunu Sisačko-moslavačke županije u iznosu od 191.500,00 eura i raspoređena su na sljedeće djelatnosti.

Natjecanja i smotre učenika osnovnih i srednjih škola

Ovaj programski segment ima za cilj poticati učenike na sudjelovanje u tehničkoj kulturi kroz nastavne i izvannastavne aktivnosti te osigurati logističku podršku za organizaciju i provedbu natjecanja učenika u skladu s propisnikom Agencije za odgoj i obrazovanje, posebno u tehničkim disciplinama: Mladi tehničari i Sigurno u prometu.

Osim ovih natjecanja, Zajednica tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije također organizira Modelarsku ligu na županijskoj razini i, ako je potrebno, brine o sudjelovanju na Državnom natjecanju.

Postizanje ovih ciljeva ostvaruje se sudjelovanjem u Županijskim povjerenstvima za provedbu natjecanja i smotri učenika osnovnih škola Sisačko-moslavačke županije, kao i uskom suradnjom s Udrugom pedagoga tehničke kulture i Autoklubom Sisak.

Financijska sredstva obuhvaćaju i odlazak učenika udruženih u klubove članove Zajednice tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije na međunarodna natjecanja i smotre.

Rad gradskih zajednica i klubova udruženih u Zajednicu tehničke kulture Sisačko-moslavačke Županije

Sredstva se osiguravaju putem javnog poziva za aktivnosti pridruženih članica. Doznaka sufinanciranja vrši se kroz godišnji Javni poziv – natječaj za financiranje programa i projekata udruženih članica. Svaka udružena članica mora ispunjavati kriterije propisane za udruge koje koriste sredstva iz javnih izvora, u skladu s Uredbom o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro. Zajednica će također financirati interventna sredstva za članice koje se učlane nakon završetka javnog poziva, a odluku o visini tih sredstava donosi Upravni odbor. Iz ove stavke proračuna također se pokrivaju troškovi rada udruženih članica koji nisu mogli biti predviđeni prilikom objave javnog poziva.

Bavljenje tehničkom kulturom izuzetno je važno jer potiče razvoj kreativnosti i inovativnosti kod mladih, što je ključno za njihovu budućnost. Tehnička kultura osnažuje praktične vještine, a kroz natjecanja i projekte učenici uče raditi u timu, rješavati probleme i razvijati kritičko razmišljanje. Osim toga, aktivno sudjelovanje u tehničkoj kulturi pomaže u jačanju zajednice i promoviranju vrijednosti suradnje i društvene odgovornosti.

Izdavačko – informativni poslovi

Plan rada obuhvaća održavanje internetske stranice Zajednice tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije, dobava tiskarskog materijala, opreme i grafičke usluge za potrebe tiska diploma, pohvalnica i zahvalnica za županijska natjecanja prema uputama i nalogu Upravnog odjela za obrazovanje, kulturu, šport, mlade i civilno društvo.

Funkcionalna i organizacijska potpora radu Zajednice

Za osiguravanje neometanog i kontinuiranog rada Zajednice nužno je osigurati sredstva koja se odnose na osnovne uvjete funkcioniranja, održavanje potrebne infrastrukture te rad tijela upravljanja i koordinacije. Ova sredstva čine temelj za provedbu svih programskih i razvojnih aktivnosti, a njihova namjena prvenstveno je stvaranje organizacijskih, administrativnih i tehničkih preduvjeta za učinkovito djelovanje.

U okviru ovih aktivnosti podrazumijeva se redovito održavanje prostora i opreme, kao i svih pratećih funkcionalnih elemenata koji osiguravaju nesmetano odvijanje programa i projekata Zajednice. Također, uključuju se i materijalni troškovi koji proizlaze iz rada tijela upravljanja, organizacije sjednica i osiguravanja uvjeta za donošenje odluka važnih za strateško i operativno usmjeravanje Zajednice.

Poseban naglasak stavlja se na administrativnu i stručnu podršku koja obuhvaća vođenje poslova, izradu dokumentacije, održavanje komunikacijskih kanala te financijsko-računovodstveno praćenje rada. Time se osigurava transparentnost, pravovremenost i usklađenost poslovanja s važećim propisima, ali i stvaraju pretpostavke za kvalitetnu suradnju s članicama i drugim dionicima.

Svi navedeni elementi predstavljaju osnovu bez koje bi provedba planiranih programa bila otežana ili onemogućena. Stoga se sredstva za ovu namjenu promatraju kao nužna ulaganja u stabilnost i dugoročno održivo djelovanje Zajednice, a time i u razvoj tehničke kulture na području djelovanja.

LOGO olimpijada

Ključni alat za razvijanje analitičkog razmišljanja u ranoj dobi je programski jezik Logo, jer njegovim korištenjem djeca stječu dojam da se igraju i crtaju, a zapravo istodobno rješavaju složene matematičke i analitičke probleme. Na taj način razvijaju sinaptičke veze u mozgu na izrazito učinkovit i do sada u školstvu najprimjenjiviji način, čime se postiže jedinstvena kombinacija učenja, kreativnosti i zabave.

Natjecanja iz programskog jezika Logo, poznata pod nazivom LOGO olimpijade, predstavljaju važno mjesto susreta djece, mentora i nastavnika, gdje se znanje i iskustva razmjenjuju kroz natjecateljski duh i zajedničku motivaciju. Sudjelovanjem u ovim olimpijadama djeca razvijaju logičko razmišljanje, sposobnost rješavanja problema, algoritamski pristup i vještine strukturiranog mišljenja, što im kasnije olakšava usvajanje drugih, složenijih programskih jezika i STEM područja.

Uz samu edukacijsku vrijednost, LOGO olimpijade stvaraju poticajno okruženje za prepoznavanje i razvijanje talenata te za usmjeravanje učenika prema područjima tehničke i

prirodoslovne kulture. One doprinose i popularizaciji informatike među najmlađima te potiču stvaranje pozitivnog stava prema tehnologiji i digitalnom svijetu.

Posebno se ističe važnost mentorsko-edukativnog rada koji prethodi samom natjecanju, jer se u tom procesu razvija suradnički duh, upornost i motivacija za učenje. Kroz pripreme djeca se upoznaju s osnovnim i naprednim mogućnostima programskog jezika Logo, a svaki uspjeh na olimpijadi dodatna je potvrda kvalitete rada učenika i njihovih mentora.

Jedan od najuspješnijih klubova na ovim natjecanjima je RIK Popovača, čiji polaznici redovito ostvaruju zapažene rezultate. Time se potvrđuje kako kontinuirani rad, kvalitetno mentorstvo i sustavna priprema dovode do postizanja visokih standarda i postavljaju uzor ostalim sudionicima.

LOGO olimpijade tako nisu samo natjecanja, već i značajan instrument u oblikovanju mladih ljudi spremnih za izazove digitalnog doba, pri čemu se potiče cjeloživotno učenje i radoznalost kao temelj osobnog i društvenog napretka.

Centar izvrsnosti u STEM području

Centar izvrsnosti Sisačko-moslavačke županije u STEM području osniva se prema Prijedlogu osnivanja Centra izvrsnosti Sisačko-moslavačke županije u STEM području i Odluke Županijske skupštine. Sisačko-moslavačka županija prepoznaje razvoj STEM vještina kao ključan za obrazovni i gospodarski napredak regije. Dosadašnje aktivnosti Zajednice tehničke kulture SMŽ pokazale su izvrsne rezultate – djeca i mladi sudjeluju u radionicama u Popovači, Lipovljanima, Kutini i Novskoj te postižu zapažene uspjehe na državnim i međunarodnim natjecanjima. Kako bi se ovi potencijali sustavno razvijali, predviđa se osnivanje Centra izvrsnosti za STEM područje. Centar će pružati kontinuiranu podršku darovitim učenicima, s naglaskom na matematiku, prirodoslovlje, programiranje i robotiku. Nositelj projekta je Zajednica tehničke kulture SMŽ, koja će kroz suradnju sa školama, mentorima i lokalnim klubovima osigurati kvalitetne programe i korištenje postojeće infrastrukture. Vizija Centra je pozicionirati Sisačko-moslavačku županiju kao regionalno središte za razvoj STEM talenata, dok je misija otkrivati i poticati darovite učenike kroz inovativne radionice, mentorstva i suradnju s obrazovnim institucijama. Na taj će se način omogućiti kontinuiran rast mladih talenata te doprinijeti ukupnom razvoju županije.

III. SREDSTAVA POTREBNA ZA PROVEDBU PROGRAMA

Sredstva potrebna za provedbu ovog programa osiguravaju se u Proračunu Sisačko-moslavačke županije za 2026. godinu.