Na temelju članka 23. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine", broj 76/93, 11/94 i 38/09) i članka 23. i 41. Statuta Dubrovačko-neretvanske županije („Službeni glasnik Dubrovačko-neretvanske županije" broj: broj 3/21.) Županijska skupština Dubrovačko-neretvanske županije na ___ sjednici održanoj 30.11. 2026. godine donijela je

P R O G R A M

JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI
Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu

Članak 1.

Sukladno članku 23. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine", br. 76/93, 11/94 i 38/09), Županijska skupština donosi **Program javnih potreba u tehničkoj kulturi** od zajedničkog interesa za gradove i općine na području Dubrovačko-neretvanske županije.

Ovim se Programom utvrđuju prioriteti, ciljevi i sadržaji od značaja za razvoj, unapređenje i organizaciju tehničke kulture u Županiji, a osobito aktivnosti kojima se:

– potiče stvaralaštvo, inovativnost i istraživački rad djece i mladeži,
– razvijaju i održavaju posebne tehničke djelatnosti,
– podupiru programi kojima se osigurava stručna podrška nastavnicima, mentorima i pedagozima tehničke kulture,
– njeguju tradicijske tehničke vještine i potiče primjena suvremenih tehnologija,
– potiče sudjelovanje građana, osobito mladih, u znanstveno-tehničkim i inovacijskim aktivnostima.

Programom se uređuje i način financiranja, dodjele i praćenja namjenskog korištenja sredstava iz Proračuna Dubrovačko-neretvanske županije namijenjenih tehničkoj kulturi te se utvrđuju obveze Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije u provedbi ovog Programa.

Nadalje, Program predstavlja temelj za poticanje strateških smjernica razvoja tehničke kulture u Županiji, osigurava koordinirano djelovanje udruga tehničke kulture i ustanova koje djeluju na području tehničkog odgoja i obrazovanja te doprinosi razvoju kompetencija važnih za STEM područja, suvremene tehnologije i društveno-gospodarski razvoj Županije.

Članak 2.

Iz razdjela 102 - Upravni odjel za Obrazovanje, kulturu i sport, Glava 10201 – Obrazovanje, kultura, i sport Proračuna Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu, Aktivnost A 120005 - Financiranje rada Zajednice tehničke kulture rasporedit će se ukupan iznos od **50.000,00 eura** Zajednici tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije.

Za programe udruga i ustanova koje djeluju na području tehničke kulture, a sukladno prijedlogu Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije planira se iznos u visini od **20.000,00 eura** i to za:

1. Djelatnost pedagoga tehničke kulture
2. Zrakoplovna djelatnost
3. Djelatnost fototehnike
4. Kino-video djelatnost
5. Informatička djelatnost
6. Radioamaterizam

7. Ronilačka djelatnost i zaštita podmorja
8. Jedriličarstvo, brodomodelarstvo, brodomaketarstvo
9. Astronomija
10. Inovatorska djelatnost
11. Centar tehničke kulture
12. Speleolozi, planinari zaštita okoliša
13. Nagrade za ostvarene rezultate na natjecanjima i smotrama
14. Učeničke zadruge i klubovi mladih tehničara
15. Pričuva

Za sufinanciranje rashoda za zaposlene te materijalne i režijske troškove Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije planira se iznos u visini od **30.000,00 eura.**

Članak 3.

Sredstva iz članka 2. stavak 3. ovog Programa raspoređivat će se Zajednici tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije mjesečno u visini 1/12 osiguranih sredstava.

Članak 4.

Doznaka sredstava iz članka 2. stavak 2. ovog Programa provest će se nakon provedenog Javnog natječaja po zahtjevu Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije i uz predočenje ugovora o korištenju sredstava koji Zajednica treba zaključiti s korisnicima.

Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije dužna je Županijskoj skupštini jednom godišnje dostaviti cjelovito financijsko izvješće o provedbi Programa s prikazom svih korisnika, aktivnosti i utroška sredstava.

Ovaj Program stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u "Službenom glasniku Dubrovačko-neretvanske županije".

KLASA: 630-01/26-01/3
URBROJ: 2117-04-26-

Dubrovnik, _____ 2026. godine

Predsjednik
Županijske skupštine

Nikola Dobroslavić

Dostaviti:
1. Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije, Vukovarska 16 (pp 52), 20000 Dubrovnik
2. Upravni odjel za obrazovanje, kulturu i sport, ovdje
3. Službeni glasnik Dubrovačko-neretvanske županije, ovdje
4. Pismohrana

OBRAZLOŽENJE

Sukladno Zakonu o tehničkoj kulturi ("Narodne novine", br. 76/93, 11/94 i 38/09), jedinice područne (regionalne) samouprave dužne su donijeti Program javnih potreba u tehničkoj kulturi te osigurati sredstva potrebna za njegovo provođenje u okviru godišnjeg proračuna. Zakonom je također propisano da Program javnih potreba u tehničkoj kulturi donosi predstavničko tijelo županije – Županijska skupština – na prijedlog župana, istodobno s donošenjem proračuna.

Program javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu temelji se na razrađenom prijedlogu Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije kao središnje institucije za koordinaciju, potporu i razvoj udruga, klubova i drugih organizacija koje djeluju u području tehničke kulture. Zajednica tehničke kulture provodi niz aktivnosti usmjerenih na promicanje tehničkih znanja i vještina među djecom i mladima, poticanje kreativnosti, inovativnosti i primjene stečenih znanja, te razvoj tehničkog stvaralaštva kao važnog segmenta društvenog i gospodarskog razvoja.

Provedbom programa Zajednica osigurava kontinuiranu organizaciju izvanškolskih aktivnosti, radionica, natjecanja, kampova, stručnih skupova i projekata kojima se potiče razvoj motoričkih, logičkih, kognitivnih i stvaralačkih sposobnosti te se mlade generacije usmjerava prema tehničkim i STEM područjima od strateškog značaja za budući razvoj županije. Na taj se način jačaju inovacijski kapaciteti u lokalnoj zajednici te stvaraju preduvjeti za obrazovanje i profesionalno usmjeravanje mladih u smjeru tehničkih i tehnoloških zanimanja.

U svrhu ostvarivanja navedenih ciljeva, Programom javnih potreba za 2027. godinu ukupno se osigurava 50.000,00 eura. Od tog iznosa, 30.000,00 eura namjenjuje se Zajednici tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije za sufinanciranje rashoda za zaposlene te za materijalne i financijske rashode, i to kroz mjesečne isplate u visini 1/12 odobrenog godišnjeg iznosa. Time se osigurava stabilno i kontinuirano funkcioniranje Zajednice kao nositelja ključnih aktivnosti u tehničkoj kulturi na području županije.

Preostalih 20.000,00 eura dodijelit će se putem javnog natječaja udrugama i klubovima tehničke kulture za provedbu njihovih programa i projekata, čime se potiče razvoj novih sadržaja, angažman mladih te uključivanje šire zajednice u aktivnosti tehničke kulture. Provedba javnog natječaja osigurava transparentnost, jednakost pristupa i vrednovanje kvalitete prijavljenih programa.

Donošenjem ovog programa Županijska skupština ispunjava zakonsku obvezu i osigurava stabilne financijske i organizacijske uvjete za daljnji razvoj tehničke kulture u Dubrovačko-neretvanskoj županiji, što predstavlja važan doprinos podizanju tehničke pismenosti, stvaranju inovativnog okruženja te poticanju mladih na uključivanje u područja od strateškog značaja za budući tehnološki i gospodarski napredak županije.

Nastavno na navedeno, dostavljamo Vam Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu.



PRIJEDLOG PROGRAMA
JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI
DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE
ZA 2027. GODINU

Dubrovnik, studeni 2026.

1 UVOD

Javne potrebe u tehničkoj kulturi, određene su Zakonom o tehničkoj kulturi („Narodne novine", br. 76/93., 11/94. i 38/09.). U ožujku 2015. godine Vlada Republike Hrvatske usvojila je Uredbu o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge („Narodne novine", br. 26/15.), kojom je propisan način raspodjele financijskih sredstava udrugama koje se financiraju iz javnih izvora. Sukladno Zakonu o tehničkoj kulturi i Uredbi, Županijska Skupština Dubrovačko-neretvanske županije na 13. sjednici, održanoj 15. prosinca 2015. godine, usvojila je Pravilnik o kriterijima i rokovima za utvrđivanje programa i osiguravanje financijskih sredstava javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije („Službeni glasnik Dubrovačko-neretvanske županije", br. 12/15.).

Javne potrebe Dubrovačko-neretvanske županije u tehničkoj kulturi jesu aktivnosti, poslovi i djelatnosti od značaja udruga tehničke kulture i Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije te klubova mladih tehničara pri osnovnim školama. Temeljem navedenog Pravilnika je propisan postupak dodjele sredstava udrugama tehničke kulture i klubovima mladih tehničara pri osnovnim školama koje djeluju pri Zajednici tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije.

Djelatnost tehničke kulture obuhvaća odgoj, obrazovanje i osposobljavanje za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina, inventivni rad i širenje znanstvenih i tehničkih dostignuća. Temeljni su ciljevi djelatnosti: razvitak i promidžba tehničke kulture, poticanje na stvaralački i znanstveni rad, tehnički odgoj i obrazovanje, znanstveno i tehničko opismenjavanje, posebno djece i mladih.

Koordinator svih djelatnosti tehničke kulture za područje Dubrovačko-neretvanske županije je Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije. Ona se, između ostaloga, brine za ostvarivanje zajedničkih potreba u tehničkoj kulturi i za usklađivanje potreba svih udruga tehničke kulture na području Županije. To postiže Programom javnih potreba u tehničkoj kulturi, za koji se sredstva osiguravaju u Proračunu Dubrovačko-neretvanske županije i ostvarivanjem pojedinačnih programa udruga članica. Programi javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije su dio neformalnog sustava obrazovanja koji je nadogradnja formalnom sustavu obrazovanja.

Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije uskladila se sa Strateškim planom HZTK za razdoblje od 2015. do 2019. godine, Nacionalnim planom razvoja sustava obrazovanja do 2027. i Strategijom digitalne Hrvatske za razdoblje do 2032., kako bi odredila smjernice razvoja koje su u skladu s ciljevima i djelatnostima navedenim u Statutu Zajednice i drugim relevantnim zakonskim i strateškim dokumentima.

Ciljevi Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije su:

- razvoj i popularizacija tehničke kulture kroz organizirane programe, radionice i manifestacije na području Dubrovačko-neretvanske županije;
- jačanje prepoznatljivosti i podizanje javne svijesti o značaju tehničke kulture u društvu;
- povećanje broja aktivnih sudionika, posebno djece i mladih u programima tehničke kulture;
- omogućavanje i/ili unapređenje cjeloživotnog učenja i obrazovanja svih dobnih skupina u području tehničke kulture, poglavito izvannastavnih i izvanškolskih aktivnosti odgoja i obrazovanja djece i mladih;
- omogućavanje i/ili unapređenje uključivanja socijalno ugroženih i marginaliziranih skupina uključujući osobe s posebnim potrebama u aktivnosti tehničke kulture, poglavito u izvannastavne i izvanškolske aktivnosti odgoja i obrazovanja djece i mladih iz tih skupina;
- jačanje kapaciteta udruga članica kroz edukacije, stručne seminare i mentorski rad;
- unapređenje suradnje sa dječjim vrtićima, osnovnim i srednjim školama, ustanovama, lokalnim zajednicama i institucijama na području Županije;
- sudjelovanje u izradi javnih politika vezanih uz tehničku kulturu i civilno društvo;
- osiguranje održivog financiranja i opremanja radnih prostora i opreme za rad udruga tehničke kulture
- pridonošenje prepoznatljivosti i vidljivosti postignuća tehničke kulture u inozemstvu.

U ostvarivanju svojih ciljeva Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije provodi sljedeće djelatnosti:

- predlaganje i sudjelovanje u utvrđivanju prijedloga javnih potreba, kriterijima i rokovima za utvrđivanje potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije;
- usklađivanje i poticanje aktivnosti svojih članica u ostvarivanju programa tehničke kulture;
- poticanje i podupiranje osnivanja novih udruga tehničke kulture kada prosudi da za to postoji potreba i da su se stekle zakonske pretpostavke;
- skrb o unapređenju stručnog rada i osposobljavanjem djelatnika u tehničkoj kulturi;
- izvođenje izvanškolskih aktivnosti i sudjelovanje u izvannastavnim programima tehničkog odgoja i obrazovanja djece i mladih;
- popularizacija znanstvenih, tehničkih i tehnoloških dostignuća predavanjima, izložbama, seminarima, radionicama, tečajevima, školama i na druge načine koji pridonose razvoju tehničke kulture;
- organiziranje natjecanja, radionica, izložbi i sličnih aktivnosti;
- vlastita izdavačka djelatnost;

- nabavka opreme i održavanje objekata čiji je Zajednica vlasnik ili korisnik;
- suradnja s gospodarskim i drugim organizacijama, školama i državnim tijelima;
- suradnja s gradskim i županijskim zajednicama u tehničkoj kulturi;
- obavljanje drugih zadaća utvrđenih Zakonom o tehničkoj kulturi, Statutom Zajednice i drugim propisima.

Ciljevi provedbe programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2026. godinu su:

1. Razvoj i modernizacija tehničkog obrazovanja djece i mladih

Želi se povećati interes djece i mladih za aktivnosti iz tehničke kulture i STEM-a te osigurati kontinuirano razvijanje tehničkih vještina kroz praktične programe, radionice, natjecanja i sl.

Cilj će se realizirati provedbom radionica iz raznih područja tehničke kulture kao što su elektrotehnika, elektronika, automatika, robotika, graditeljstvo, modelarstvo, maketarstvo, informatika, računalstvo, strojarstvo, konstruktorstvo, komunikacijska tehnika (radioamaterizam i sl.), audiovizualne tehničke djelatnosti, astronautika i astronomija, inovatorstvo, tehničke discipline na vodi, tehničke discipline u zrakoplovstvu, automodelarstvo i oldtimeri, prometna kultura, ... Uvođenjem novih edukacijskih aktivnosti i radionica u suradnji s dječjim vrtićima, osnovnim i srednjim školama. Organizacijom smotri i natjecanja mladih tehničara na lokalnoj i županijskoj razini.

Korisnici su djeca i mladi vrtićkog, osnovnoškolskog i srednjoškolskog uzrasta, studenti, učitelji Informatike i Tehničke kulture.

2. Jačanje kapaciteta i održivosti udruga tehničke kulture

Želi se osnažiti udruge tehničke kulture da postanu stabilni nositelji aktivnosti u svojim područjima tehničke kulture.

Cilj će se realizirati financijskom i logističkom podrškom radu udruga, edukacijom voditelja i članova udruga, razvojem zajedničkih projekata između zajednice i udruga.

Korisnici su Udruge tehničke kulture s područja Dubrovačko-neretvanske županije i njihovi članovi, mentori i volonteri.

3. Promicanje tehničke kulture kao dijela kulturnog i obrazovnog identiteta Dubrovačko-neretvanske županije

Želi se povećati vidljivost tehničke kulture u lokalnoj zajednici te istaknuti njezin doprinos razvoju inovativnosti, kreativnosti i cjeloživotnog učenja.

Cilj će se realizirati organizacijom javnih prezentacija, izložbi, predavanja i tehničkih manifestacija poput Robo.Du Daysa, STEM ljeta u ZTK, ... Medijskim i digitalnim promicanjem tehničke kulture i djelatnosti Zajednice i njenih članica te tehničkih postignuća mladih. Suradnjom s ustanovama u kulturi (muzeji, knjižnice, Centar za djecu, mlade i obitelj), Hrvatskom zajednicom tehničke kulture, nacionalnim savezima tehničke kulture i drugim zajednicama i udrugama tehničke kulture.

Korisnici su svi građani Dubrovačko-neretvanske županije, osobito djeca, mladi, roditelji, odgajatelji i učitelji Informatike i Tehničke kulture.

4. Digitalna transformacija i tehnološka oprema

Želi se unaprijediti tehničke i digitalne kapacitete Zajednice i udruga tehničke kulture kroz modernizaciju opreme i digitalnih alata.

Cilj će se realizirati nabavom suvremenih edukacijskih setova za razna područja tehničke kulture, 3D printera, računalne opreme i programske podrške. Digitalizacijom administrativnih i obrazovnih procesa.

Korisnici su udruge tehničke kulture, voditelji radionica, mentori, edukatori, učenici i drugi polaznici programa.

2 POPIS ČLANICA ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE

Zajednicama tehničke kulture županija, zakonodavac je namijenio, između ostalih, zadaću brinuti se o ostvarivanju zajedničkih potreba, te usklađivanju potreba svih udruga tehničke kulture na području županije.

To je moguće postići identificiranjem javnih potreba za koja se sredstva osiguravaju iz proračuna Županije, te ostvarivanjem pojedinačnih programa članica.

Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije je krovna organizacija udruga tehničke kulture i trenutno u članstvu ima 42 udruge tehničke kulture:

1. Fotokino klub Marin Getaldić
2. Hrvatsko planinarsko društvo Dubrovnik
3. Kino video klub Dubrovnik
4. Klub informatičara Dubrovnik
5. Radio klub Dubrovnik
6. Radio klub Libertas
7. Ronilački klub Dubrovnik
8. Društvo pedagoga tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije
9. Europski centar radioamatera Vela Luka
10. Informatički klub Futura
11. Radio klub Narona 9AICTJ Metković
12. Zubatac Društvo sportskih ribolovaca i ronioca - Vela Luka
13. Jedriličarski klub Orsan
14. Pomorsko sportsko društvo Peliška jedra-Orebić
15. Radio klub Korčula
16. Društvo brodomodelara Argosy
17. Kulturno-zabavna, ekološka i sportska udruga Kurenat
18. Foto klub Korčula
19. Astronomska udruga Korčula
20. Ronilački klub Župa Dubrovačka
21. Modelarski institut Nave Dumins
22. Aeroklub Nimbus

23. Centar tehničke kulture Dubrovnik
24. AVAL
25. Ekološko ronilački klub Korčula
26. Klub za podvodne aktivnosti Tajan - Lastovo
27. Aeroklub Krila Neretve
28. Audiovizualni centar Dubrovnik
29. Hrvatsko planinarsko društvo Sniježnica
30. Udruga RC modela Dubrovnik
31. Ekološko-roniteljski klub Periska Ploče
32. Ekološko-roniteljski klub Leut
33. Škola filma Šipan
34. Dubrovnik Outdoor
35. Jedriličarski klub Hydro
36. Maritimo Recycling
37. Športsko roniteljski ekološki klub Delta 5
38. Udruga mladih Nova Ploče
39. Udruga Astra Artina Lastovo
40. Ekološko-roniteljski klub Malo more
41. Jedriličarski klub Cavtat
42. Oldtimer klub Dubrovnik

Osim udruga tehničke kulture pri Zajednici kao neformalne sekcije djeluje i 14 klubova mladih tehničara, 1 astronomski klub i 6 učeničkih zadruga pri osnovnim školama

43. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Cavtat
44. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Blato
45. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Vela Luka
46. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Marin Getaldić
47. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Ston
48. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Opuzen
49. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Orebić
50. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Župa dubrovačka
51. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Ivana Gundulića
52. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Marin Držić
53. Klub mladih tehničara - Osnovna škola Stjepana Radića Metković
54. Klub mladih tehničara – Osnovna škola Lapad
55. Klub mladih tehničara – Osnovna škola Mokošica
56. Klub mladih tehničara – Osnovna škola Antun Masle
57. Astronomski klub – Osnovna škola Lapad
58. Učenička zadruga - Osnovna škola Blato
59. Učenička zadruga - Osnovna škola Slano
60. Učenička zadruga - Osnovna škola Stjepana Radića Metković
61. Učenička zadruga - Osnovna škola Ivana Gundulića

62. Učenička zadruga - Osnovna škola Mokošica

63. Učenička zadruga – Osnovna škola Lapad

3 PROGRAMSKA DJELATNOST ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE

Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije u 2026. godini posebnu će pozornost posvetiti sljedećim aktivnostima:

- skrb o pribavljanju novčanih sredstava za udruge tehničke kulture,
- skrb za osiguranje uvjeta za djelatnost udruga,
- poticanje svekolike djelatnosti tehničke kulture,
- stvaranje uvjete za osnivanje novih udruga tehničke kulture,
- predlaganje programa djelatnosti u tehničkoj kulturi, te sudjelovanje u utvrđivanju prijedloga kriterija i programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, od zajedničkog interesa za Županiju,
- usklađivanje interesa i poduzimanje radnji poradi ravnomjernog razvoja tehničke kulture,
- predlaganje odnosa u financiranju tehničke kulture, vodeći računa o ravnomjernom razvoju svih udruga,
- poticanje stvaranja i unapređivanja materijalnih i drugih uvjeta zadovoljavanja javnih potreba u tehničkoj kulturi,
- poticanje osnivanja novih gradskih zajednica i strukovnih saveza tehničke kulture,
- usklađivanje djelatnosti udruga i saveza tehničke kulture na ostvarivanju svekolikog razvoja tehničke kulture,
- djelovanje na promicanje stručnog rada u tehničkoj kulturi i skrbi o stručnom osposobljavanju djelatnika u tehničkoj kulturi,
- poticanje rada s nadarenom djecom i mladeži,
- održavanje redovne skupštine s utvrđivanjem konačnog plana rada i financijskog plana,
- održavanje redovitih sastanaka Izvršnog odbora i to najmanje četiri puta godišnje.

Pored navedenog Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije će organizirati i sljedeće Projekte:

- Organizacija županijske razine 69. natjecanja mladih tehničara
- Organizacija županijske razine Modelarske lige 2026./2027.
- Organizacija županijske razine 20. Robokupa
- Održavanje raznovrsnih radionica tehničke kulture u Centru za djecu, mlade i obitelj Dubrovnik
- Održavanje gostujućih radionica u osnovnim i srednjim školama, dječjim vrtićima i drugim ustanovama na području Grada Dubrovnika i Dubrovačko-neretvanske županije

Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije sudjelovat će sa svojim aktivnostima na:

- Festivalu Znanosti 2027
- Festivalu tehničke kulture Split – Tehnifest 2027,
- Jadranskim susretima zajednica tehničke kulture,
- tehničkim sajmovima: Tehnicoolum, Maker Faireovi, STEM festival, ...
- Ljetnoj školi male brodogradnje,
- STEM ljetu u ZTK,
- Ljetnom robotičkom kampu za cure,
- Manifestaciji Robo.Du Days 2027,
- Adventu u Dubrovniku 2027,
- Izložbi Rukama složeno 2027,
- Europskom tjednu programiranja,
- Europskom tjednu robotike,
- Međunarodnom danu žena i djevojaka u znanosti,
- Satu kodiranja,
- Svjetskom danu Arduina,
- All Digital Week-u,
- Svjetskom tjednu Svemira,
- Hrvatska volontira,
- Danima otvorenih vrata udruga i sl.

4 PROGRAMSKA DJELATNOST UDRUGA TEHNIČKE KULTURE

Sredstva osigurana u proračunu Županije za djelatnosti udruga su nedostatna s obzirom na broj aktivnosti i broj prijava udruga na javni poziv. Proteklih godina je došlo i do povećanja broja udruga na području Županije, ali i do povećanja broja i kvalitete aktivnosti postojećih udruga. Zato su raspoloživa sredstva, iako su proteklih godina povećavana, postala ograničavajući čimbenik za daljnji razvoj područja tehničke kulture na području Županije.

S druge strane, više strateških dokumenata na razini EU, Republike Hrvatske, Županije i Grada jasno prepoznaju STEM područje (Science, Technology, Engineering and Mathematics) kao prioritetno. Zato trenutna ulaganja u edukaciju djece, učenika, studenata i svih zainteresiranih građana na području programiranja, robotike, inženjerstva i svih ostalih grana tehničke kulture sigurno potiču razvoj inovacija i poduzetničkog duha, što će u budućnosti predstavljati značajnu komparativnu prednost.

Međutim, ta ulaganja trenutno nisu na razini koja bi se mogla očekivati prema spomenutim strateškim dokumentima, a pogotovo nisu na razini raspoloživih ljudskih resursa u udrugama

tehničke kulture ili potencijala učenika u osnovnim i srednjim školama. Posljedica je da se financira i realizira u cijelosti samo dio planiranih projekata.

Na temelju članka 7. Pravilnika o kriterijima i rokovima za utvrđivanje programa i osiguravanje financijskih sredstava javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije („Službeni glasnik Dubrovačko-neretvanske županije", br. 12/15.) financiranje projekata i programa udruga tehničke kulture provodi se putem Javnog poziva za predlaganje projekata i programa u području javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije, čime se osigurava transparentnost dodjele financijskih sredstava i dobivanje što većeg broja kvalitetnih prijava.

Javni poziv za predlaganje projekata i programa u području javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu raspisuje i realizira Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije. Sve udruge tehničke kulture čiji se projekti i programi sufinanciranju sredstvima proračuna Dubrovačko-neretvanske županije putem javnog poziva, po realizaciji projekta ili programa, u svrhu praćenja provedbe te namjenskog trošenja dodijeljenih sredstava, u obvezi su Zajednici tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije dostaviti izvješće o realizaciji projekta ili programa koje sadrži opisno i financijsko izvješće na propisanim obrascima sa popratnom dokumentacijom (računi, ugovori, sporazumi, putni nalozi, bankovni izvodi, potpisne liste, evaluacijske liste, fotografije s događaja, primjerke publikacija i dr.)

Zajednica tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije je s Zajednicom tehničke kulture Grada Dubrovnika se sredinom 2026. godine preselila u nove veće prostore u kompleksu Tvornice ugljeno grafitnih proizvoda (TUP) na adresi Andrije Hebranga 93, gdje je Zajednica tehničke kulture Grada Dubrovnika od Grada Dubrovnika dobila na korištenje prostor bivše pakirnice TUP-a od 236,23 m^2 u kojem će se napraviti jedna računalna učionica, jedna velika radionica, FabLab, čajna kuhinjica i ženski i muški WC. U navedenim prostorima Zajednica i njene članice mogu organizirati i održavati edukacije, radionice i druga događanja iz svih grana tehničke kulture.

Za Dubrovačko-neretvansku županiju ustanovljeni su sljedeći poslovi i djelatnosti, koje imaju županijsko značenje i koje bi se trebale financirati iz sredstava proračuna Županije namijenjenih za javne potrebe u tehničkoj kulturi:

4.1 ELEKTROTEHNIKA, ELEKTRONIKA, AUTOMATIKA I ROBOTIKA

a) održavanje radionica elektrotehnike,

b) održavanje radionica elektronike,

c) održavanje radionica automatike,

d) održavanje radionica robotike,

e) održavanje smotri, susreta i natjecanja za učenike osnovnih i srednjih škola u Županiji,

f) održavanje priprema za natjecanje učenika (Natjecanje mladih tehničara, RoboCup i Robokup) ,

g) održavanje priprema za natjecanja na državnoj razini,

h) robotička natjecanja,

i) nabavka opreme,

4.2 GRADITELJSTVO, MODELARSTVO I MAKETARSTVO

a) radionice za graditeljstvo, modelarstvo i maketarstvo,

b) radionice 3D modeliranja i 3D printanja,

c) radionice 3D skeniranja,

d) radionice crtanja 3D olovkama,

e) održavanje godišnjeg rada u 3D LABu i FabLabu.

4.3 INFORMATIKA I RAČUNALSTVO

a) održavanje tečajeva za djecu, mlade, učitelje, profesore (pedagoge/mentore tehničke kulture) radi praćenja novih IT trendova,

b) održavanje tečajeva programiranja za web stranice (HTML, CSS, PHP, ...),

c) održavanje tečajeva programiranja za djecu i mlade iz različitih programskih jezika Scratch, Python, C, Java, Objective C, ...,

d) održavanje smotri, susreta i natjecanja za učenike osnovnih i srednjih škola u Županiji ,

e) održavanje priprema za natjecanje učenika (InfoCup, Liga programiranja) ,

f) održavanje priprema za natjecanja na državnoj razini,

g) sudjelovanje na natjecanju mladih informatičara,

h) nabavka opreme.

4.4 STROJARSTVO I KONSTRUKTORSTVO

f) program Lego edukacije "Obnovljivi izvori energije",

g) program Lego edukacije „Jednostavni i motorni strojevi“,

h) radionice Male škole arhitekture,

i) radionice strojarstva i konstruktorstva.

4.5 KOMUNIKACIJSKA TEHNIKA: RADIOAMATERIZAM I SL:

a) održavanje tečajeva za osposobljavanje voditelja i instruktora za radio amatere, (Dubrovnik, Metković, Korčula, Vela Luka),

b) održavanje natjecanja radioamatera na Europskoj razini,

c) održavanje natjecanja radio amatera na svjetskoj razini,

d) održavanje godišnjih susreta i natjecanja radio amatera na državnoj razini,

e) sudjelovanje na kampu za radioamatere,

f) nabavka opreme.

4.6 AUDIOVIZUALNE TEHNIČKE DJELATNOSTI

a) održavanje tečajeva iz fotografije, za mlade i učenike osnovnih i srednjih škola,

b) održavanje izložbi fotografije na županijskoj razini,

c) održavanje foto radionica,

d) održavanje seminara za voditelje filmskih i video udruga,

e) održavanje smotri i susreta mladeži na području Županije iz filmske i video djelatnosti,

f) održavanje filmskih i video radionica,

g) održavanje ljetnih škola filma,

h) radionice o primjeni umjetne inteligencije u audiovizualnoj djelatnosti,

i) nabavka opreme.

4.7 ASTRONAUTIKA I ASTRONOMIJA

a) održavanje tečajeva i radionica iz astronomije na Lastovu i Korčuli te u Dubrovniku,

b) predavanja i video projekcije i promatranje zvijezda za djecu i mlade na području Županije,

c) održavanje javnih promatranja s teleskopima,

d) održavanje radionica raketnog modelarstva,

e) nabavka opreme.

4.8 INOVATORSKA DJELATNOST

a) inovatorska djelatnost - potpora u realizaciji projekta,

b) izrada dokumentacije projekta,

c) prezentacija inovacija,

d) sudjelovanje na izložbama inovacija,

e) održavanje postojećih inovacija (električni bicikl, solarni automobil) .

4.9 JEDRILIČARSKO MODELARSTVO, BRODOMODELARSTVO I BRODOMAKETARSTVO

a) poticati i promicati jedriličarstvo i jedriličarsko modelarstvo,

b) održavanje radionica jedriličarskog modelarstva,

c) održavanje regata radio upravljanih jedrilica,

d) odgajati i osposobljavati mornare i kormilare, rekreativce i natjecanja putem teoretskog i praktičnog rada,

e) organizirati škole jedrenja,

f) organizirati natjecanja,

g) razvijati i poticati brodomodelarstvo i brodomaketarstvo,

h) održavanje radionica brodomodelarstva i brodomaketarstva.

4.10 ZRAKOPLOVNA DJELATNOST

a) organizacija i održavanje predavanja i certificiranih radionica zrakoplovne tematike,

b) organizacija natjecanja za učenike zrakoplovne tematike u suradnji s Zrakoplovnim savezom (Liga dronova, zrakoplovno modelarstvo i maketarstvo),

c) vođenje plovidbenosti klupskih zrakoplova,

d) organiziranje dječjih zmajada (Dubrovnik, Neretva, Pelješac, Konavle),

e) organiziranje certificiranih tečajeva: PPL, zrakoplovno jedriličarstvo, padobranstvo, parajedriličarstvo, obuka osoba za voditelja letačkih operacija,

f) priprema, predlaganje, održavanje registriranih / operativnih površina,

g) zrakoplovna baština Županije,

h) održavanje zrakoplovnih manifestacija Aeronaut,

i) posjet muzejima.

a. AUTOMODELARSTVO I OLDTIMERI

a) radionice automodelarstva,

b) sudjelovanje na utrkama i natjecanjima RC modela automobila.

c) održavanje oldtimer rallyia i skupova.

4.11 SPELEOLOZI, PLANINARI I ZAŠTITA OKOLIŠA

a) tečajevi za markacioniste HPD-a,

b) speleološki tečajevi,

c) seminar o crtanju i mjerenju speleoloških objekata i računalna obrada istih sa grafičkom obradom,

d) nabavka opreme.

4.12 RONILAČKA DJELATNOST I ZAŠTITA PODMORJA

a) održavanje tečajeva za ronioce, u Dubrovniku, Metkoviću, Pločama, Blacama, Vela Luci, Korčuli, Lastovu i dr.

b) seminari za ronioce,

c) zaštita i čišćenje podmorja,

d) sudjelovanje u službi spašavanja,

e) održavanje i ispitivanje opreme prema propisima,

g) tečajevi za članove hitnih službi,

h) nabavka opreme.

4.13 DJELATNOST PEDAGOGA TEHNIČKE KULTURE

a) održanje tematskih skupova pedagoga tehničke kulture, radi stručnog usavršavanja, putem različitih edukacija,

b) održavanje smotre tehničkog stvaralaštva učenika u školama te ispomoć kod održavanja županijskih smotri,

c) održavanje smotri i natjecanja mladih informatičara u školama te ispomoć kod županijskih smotri i natjecanja,

d) rad sekcija u izvannastavnim aktivnostima,

e) natjecanja mladih tehničara Republike Hrvatske,

f) zadrugarstvo i klubovi mladih tehničara,

g) mornarski čvorovi i modelarstvo,

h) modelarska liga.

4.14 NAGRADE ZA OSTVARENE REZULTATE NA NATJECANJIMA I SMOTRAMA

b) za vrlo uspješan rad nagrađivat će se uspjeh pojedinaca, grupa i udruga u tehničkoj kulturi.

c) zaslužne pojedince i udruge predlagat će se za državna priznanja.

4.15 UČENIČKE ZADRUGE I KLUBOVI MLADIH TEHNIČARA

a) sudjelovanje na državnom natjecanju učeničkih zadruga,

b) održavanje radionica i priprema za natjecanja u 12. kategorija školskih, županijskih i državnih natjecanja mladih tehničara,

c) sudjelovanje na školskoj, županijskoj i državnoj razini natjecanja mladih tehničara.

5 FINANCIJSKI PLAN PROGRAMA JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE ZA 2027. GODINU

Red. br.	OPIS	IZNOS u eurima
1.	**PRIHODI**	**50.000,00**
1.1.	Javne potrebe u tehničkoj kulturi – djelatnost Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije	30.000,00
1.2.	Javne potrebe u tehničkoj kulturi – djelatnost udruga i programska pričuva	20.000,00
2.	**RASHODI**	**50.000,00**
2.1.	Djelatnost Zajednice tehničke kulture Dubrovačko-neretvanske županije	30.000,00
2.2.	Djelatnost udruga tehničke kulture	19.000,00
2.3.	Programska pričuva	1.000,00

Tajnik Zajednice tehničke kulture
Dubrovačko-neretvanske županije
Tomo Sjekavica, mag.ing.comp.

ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE ŽUPANIJE DUBROVAČKO-NERETVANSKE DUBROVNIK
MP
2

Predsjednik Zajednice tehničke kulture
Dubrovačko-neretvanske županije
Marinko Miro Bronzić, dipl. oecc. pom.

REPUBLIKA HRVATSKA
DUBROVAČKO NERETVANSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za obrazovanje, kulturu i sport

KLASA:630-01/26-01/3
URBROJ:2117-10/1-26-2
Dubrovnik, 17. studenog 2026. godine

DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA
n/p župana Blaž Pezo
- ovdje -

PREDMET: Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu
- *dostavlja se*

PRAVNI TEMELJ: Zakon o tehničkoj kulturi ("Narodne novine", broj 76/93., 11/94. i 38/09.), članak 23. i 41. Statuta Dubrovačko-neretvanske županije ("Službeni glasnik Dubrovačko-neretvanske županije", broj 3/21.)
NADLEŽNOST ZA DONOŠENJE: Županijska skupština
PREDLAGATELJ: Upravni odjel za obrazovanje, kulturu i sport
IZVJESTITELJ: Jelena Dadić Račić, pročelnica Upravnog odjela za obrazovanje, kulturu i sport Dubrovačko-neretvanske županije

U prilogu Vam dostavljamo Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu. Molimo Vas da isti razmotrite, utvrdite prijedlog Zaključka i isti proslijedite Županijskoj skupštini na raspravu i donošenje.

S poštovanjem,

Pročelnica

JELENA DADIĆ RAČIĆ
HR-72406476079

Elektronički potpisano: 19.11.2026T08:30:57 (UTC:2026-11-19T07:30:57Z)
Provjera: https://epotpis.rdd.hr/provjera
Broj zapisa: db899440-a797-47bb-9f89-3329f40b6e84

Prilozi:
1. Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu

Dostaviti:
1. Naslovu
2. Upravni odjel za obrazovanje, kulturu i sport, ovdje
3. Pismohrana

Na temelju članka 36. Statuta Dubrovačko-neretvanske županije ("Službeni glasnik Dubrovačko - neretvanske županije", broj 3/21.), Župan Dubrovačko-neretvanske županije, donio je

Z A K L J U Č A K

Utvrđuje se Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Dubrovačko-neretvanske županije za 2027. godinu i prosljeđuje Županijskoj skupštini na raspravu i donošenje.

KLASA: 630-01/26-01/3
URBROJ: 2117-01-26-3

Dubrovnik, 16. studenog 2026. godine

Župan
Blaž Pezo

REPUBLIKA HRVATSKA ŽUPAN DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA DUBROVNIK

Dostaviti:
1. Županijska skupština, ovdje
2. Upravni odjel za obrazovanje, kulturu i sport, ovdje
3. Pismohrana.