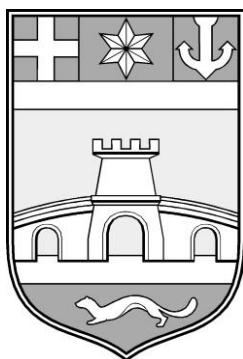


REPUBLIKA HRVATSKA
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA
SKUPŠTINA

Materijal za sjednicu



**PRIJEDLOG PROGRAMA
JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ
KULTURI NA PODRUČJU
OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE
ZA 2022. GODINU**

Materijal pripremljen u

- *Upravnom odjelu za turizam, kulturu i sport Osječko-baranjske županije*
- *Zajednici tehničke kulture Osječko-baranjske županije*

Osijek, studenoga 2021.



REPUBLIKA HRVATSKA
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA

ŽUPAN

KLASA: 630-01/21-01/4
URBROJ: 2158/1-02-21-3
Osijek, 30. studenoga 2021.

Temeljem članka 55a. stavak 2. točka 10. Statuta Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 2/95., 2/97., 3/99., 3/01., 8/01., 9/03., 13/05., 2/06., 5/09., 16/09., 2/13., 4/18., 2/20. i 2/21.), Župan Osječko-baranjske županije donio je 30. studenoga 2021. godine

ZAKLJUČAK

**o predlaganju Programa javnih
potreba u tehničkoj kulturi na području
Osječko-baranjske županije za 2022. godinu**

I.

Župan predlaže Skupštini da razmotri i prihvati prijedlog te donese Program javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije za 2022. godinu, u tekstu pripremljenom u Upravnom odjelu za turizam, kulturu i sport Osječko-baranjske županije i Zajednici tehničke kulture Osječko-baranjske županije.

II.

Potrebna objašnjenja na sjednici će davati Tatjana Roth, pročelnica Upravnog odjela za turizam, kulturu i sport Osječko-baranjske županije i Vinka Damjanović, tajnica Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije.

Župan
Ivan Anušić

**PRIJEDLOG PROGRAMA
JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI
NA PODRUČJU OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE
ZA 2022. GODINU**

Javne potrebe u tehničkoj kulturi, određene su Zakonom o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" broj 76/93., 11/94. i 38/09.) i odlukama Skupštine Osječko-baranjske županije. Program javnih potreba u tehničkoj kulturi, zasniva se na koordinaciji aktivnosti od zajedničkog interesa za županiju. Njime se usklađuju interesi i poduzimaju aktivnosti, radi ravnomjernog razvitka tehničke kulture po općinama i gradovima na području županije te utvrđuju odnosi u financiranju zajedničkih aktivnosti na području županije.

Realizaciju programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, provodi Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije (nastavno Zajednica), koja okuplja udruge tehničke kulture u našoj Županiji. U svom radu koordinira pojedine aktivnosti među udrugama i poduzima različite aktivnosti na širenju tehničke kulture među građanima, a posebna pozornost se stavlja na rad s djecom različite dobi. Tijekom proteklih godina, stvoreni su uvjeti za zajednički rad i trenutno je u Zajednicu udruženo 54 udruge tehničke kulture. Uz rad s odraslima, koji su okupljeni u udrugama, velika pozornost posvećuje se radu udruga s mladima. Aktivnosti se provode kroz centre tehničke kulture, koji djeluju u Osijeku, Valpovu, Našicama, Vladislavcima i Čemincu. Centri tehničke kulture u Osijeku i Valpovu, rade u objektima koji su u vlasništvu Osječko-baranjske županije (nastavno Županije), odnosno domovima tehnike, a u Vladislavcima, Našicama i Čemincu, rade u prostorima osnovnih škola. Dio centara, koji se nalazi u domovima tehnike, radi kontinuirano kroz cijelu godinu, a drugi dio ima samo povremenu nastavu. Radi ostvarivanja ravnomjernog razvoja tehničke kulture u svim područjima, trebalo bi u svim većim mjestima naše Županije sufinancirati programe centara tehničke kulture jer mladi trebaju biti nositelji daljnjeg razvoja tehničke kulture.

U konceptu provođenja programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, značajnu ulogu ima Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije, koja se brine za stvaranje osnovnih prostornih i materijalnih uvjeta za provođenje programa. Gotovo sve udruge imaju osiguran prostor za rad.

U posljednjih nekoliko godina, vidljiv je napredak u realizaciji programa javnih potreba u tehničkoj kulturi, a koji je vezan za udruge tehničke kulture. Kako su to programi koji se odnose i na rad s djecom, trebali bi biti financirani kao javna potreba od strane Županije, gradova i općina. Na žalost, programi rada s djecom u tehničkoj kulturi (osim jednim dijelom financiranja od strane Grada Osijeka, Valpova-Belišća i Našica) nisu sistematski financirani i djeca se mogu baviti tehničkim aktivnostima samo uz vlastito plaćanje obrazovanja. Pojedine općine ulažu napore, kako bi financirale programe usmjerene prema djeci, koja bi se željela baviti tehničkom kulturom. Kod nekih općina, nailazi se na potpuno nerazumijevanje za javne potrebe u tehničkoj kulturi. Programi tehničkog obrazovanja djece, ostaju i dalje bez sufinanciranja. Stoga, je za pohvalu što je Županija izdvojila inicijalna sredstva za programe rada s djecom, a posebice zbog toga što bi ona trebala biti poticajna za sudjelovanje lokalne zajednice. Sredstva koja posjeduju zajednice tehničke kulture su premala za značajniji napredak u tehničkoj kulturi. Posebno treba posvetiti pažnju sredstvima Europske unije. Za povlačenje tih sredstava, potrebni su stručni kadrovi, koji imaju znanja potrebna za pisanje i prijavu projekata. Ostali programi udruga tehničke kulture, a koji se odnose na odrasle članove, mogu biti financirani s razine gradova i općina ili samofinanciranjem članova.

U Osječko-baranjskoj županiji iz Proračuna u okviru javnih potreba, osiguravaju se sredstva i za rad stručne službe Zajednice te za vrednovanje rezultata postignutih u području tehničke kulture. U stručnoj službi se, osim koordinacije rada s udrugama, značajno mjesto daje pravnim i računovodstvenim poslovima za udruge. Osim navedenih poslova, daje se stručna podrška u provođenju natjecanja na razini Županije i organizaciji sudjelovanja najboljih pojedinaca na državnim smotrama i natjecanjima (informatika, tehničko stvaralaštvo, prometna kultura i inventivni rad). Već niz godina daroviti se učenici upućuju na dopunsko obrazovanje, a vodi se briga i o stručnom usavršavanju voditelja različitih aktivnosti.

Temeljem usvojenih kriterija javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije, preuzetih obveza i stvorenih uvjeta za provođenje programa javnih potreba u tehničkoj kulturi u 2022. godini, Zajednica planira osigurati sredstva iz Proračuna Osječko-baranjske županije, Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka, donacija, manjih projekata te vlastitih prihoda. Osigurana sredstva će se utrošiti za realizaciju sljedećih aktivnosti i programa:

1. OBJEKTI TEHNIČKE KULTURE

Za provedbu Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije potrebno je osigurati materijalne osnove za djelovanje udruga tehničke kulture. Pod materijalnim osnovama podrazumijevamo osigurati prostor, opremu i financijska sredstva za provedbu programa.

Prostor za djelovanje udruga osiguran je primjenom Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" broj 76/93., 11/94. i 38/09.) i Zakona o udrugama ("Narodne novine" broj 74/14., 70/17. i 98/19). Skupština Osječko-baranjske županije donijela je 16. srpnja 2020. godine Odluku o upravljanju nekretninama u vlasništvu Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 8/20.) kojom je uređen način i uvjeti upravljanja nekretninama koje su od interesa za tehničku kulturu na području Županije.

Prostori u kojima djeluju zajednice i savezi tehničke kulture

Odlukom o upravljanju imovinom u vlasništvu Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 8/20. i 2/21.) i Zaključkom o korištenju nekretnina u vlasništvu Osječko-baranjske županije za potrebe tehničke kulture od interesa za Županiju (od 20. srpnja 2021. godine) odlučeno je da se nekretnine: Dom tehnike Osijek i Dom tehnike u Valpovo, daju na korištenje odnosno uporabu zajednicama tehničke kulture s područja Osječko-baranjske županije i to: Zajednici tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Zajednici tehničke kulture Valpovo-Belišće. Zajednice će koristiti prostor isključivo radi obavljanja djelatnosti udruga koje su članice zajednice, a sve u cilju ostvarivanja programa tehničke kulture, a poglavito programa javnih potreba u tehničkoj kulturi. Nekretnine su dane na korištenje, odnosno uporabu bez naknade i na neodređeno vrijeme.

Proračun materijalnih troškova prostora u kojima djeluju zajednice i savezi

Temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i uređivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi koju je donijela Skupština Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 15/10. i 13/20.) iz Proračuna Županije osiguravaju se sredstva za provedbu programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije.

Programom će se utvrditi savezi odnosno zajednice kojima će se financirati aktivnosti, poslovi i djelatnosti u svezi s djelovanjem zajednica i saveza tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije.

Iz proračunskih sredstava financira se najveći dio obveznih materijalnih troškova. Domovi tehnike puni su tehničke opreme i u velikoj su opasnosti od mogućih požara i drugih šteta. Stoga je neophodno radi sigurnosnih mjera osigurati objekte i opremu.

Kapitalna ulaganja

Redovito održavanje prostora u kojima djeluju zajednice i savezi tehničke kulture, omogućava da ih koristi velik broj udruga i građana. Da bi ostali u funkciji, potrebno je kontinuirano ulagati u njihovo održavanje. Brigu o održavanju prostora - Doma tehnike Osijek vodi stručna služba Zajednice.

Održavanje prostora treba promatrati kao redovito održavanje i investicijsko održavanje.

Redovito održavanje provode radnici Stručne službe Zajednice. Ono uključuje održavanje čistoće u prostoru, održavanje higijensko sanitarnih uređaja, svih instalacija uključujući i centralno grijanje te manje popravke građevinske stolarije, brava i ostale opreme objekta. Na održavanju čistoće rade dvije spremačice, a tehničko održavanje prostora obavlja domar. Sredstva potrebna za redovito održavanje osiguravaju se u Proračunu Županije.

Investicijsko održavanje obuhvaća poslove građevinskih i investicijskih zahtjeva, prema posebnom programu investicijskog održavanja objekta. Do sada su izvršeni najhitniji investicijski popravci na nekretnini u cilju sprječavanja daljnjeg propadanja nekretnine uslijed ratnih djelovanja. U okviru redovitih investicijskih poslova koji se obavljaju periodično svakih 3 do 5 godina, spada unutrašnje uređenje prostora, bojanje prostorija, popravci podova (parketa), zamjena dotrajalih zidnih obloga i zamjena stolarije. Prisutnost trajne vlage u zidovima prostora, kao i dinamika korištenja prostora, uvjetuju relativno kratko trajanje uređenih površina. Krajem srpnja 1995. godine ugrađeni su Vigopol uređaji za uklanjanje kapilarne vlage u objektu. Za ovu godinu planiraju se samo manji neophodni popravci i bojanje, radi estetskog i higijenskog održavanja.

Dom tehnike u Osijeku

Dom tehnike u Osijeku je spomenik kulture prve kategorije. Zgrada je u dva navrata značajnije renovirana, ali su u oba slučaja preskočeni obnoviteljski radovi krovne stolarije. Moramo napomenuti, da se stolarija redovito boja i da je starost isključivi uzrok dotrajalosti. Posebice treba ukazati na značajan gubitak toplinske energije na krovu, jer se radi o jednokrlnim prozorima. U mjerama koje su opisane u Energetskom certifikatu nestambene građevine oznake P_10_2010_105_NSZ2 predviđa se dodatna izolacija kosog krova sa 15cm mineralne vune i zamjena krovih prozora. Za ovu godinu, planirana je sanacija dimnjaka i izrada parkirališnog mjesta za službeno vozilo Zajednice. Iz planiranih prihoda planira se osigurati sredstva za podmirenje troška za tri djelatnika. Sredstva za plaću djelatnika osiguravaju se iz prihoda Županije.

Dom tehnike u Valpovu

Zgrada Doma tehnike u Valpovu je u stanju koje zahtijeva veća i dugotrajnija ulaganja kao bi se došlo do zadovoljavajućeg rješenja. Nakon rješavanja pitanja legalizacije i imovinsko/pravnog odnosa nekretnina je spremna za značajnija ulaganja. U suradnji s Građevinskim fakultetom Osijek, ispitana je statika nekretnine te utvrđeno kako postojeća nekretnina nema zadovoljavajuću statiku za nadogradnju i renoviranje nekretnine na postojećim temeljima. Budući je zgrada vlasništvo Osječko-baranjske županije, gradovi Valpovo i Belišće pokazuju interes da se izvrši apliciranje na EU fondove, kako bi nekretnina bila u potpunosti uređena. Zajednica je osigurala izradu idejnog rješenja izgleda budućeg Doma tehnike Valpovo kao jedne od vrlo moderne, prepoznatljive i multifunkcionalne građevine sa izračunom troškova gradnje. Iz planiranih prihoda osigurat će se sredstva za podmirenje troška za jednog djelatnika u Valpovu. Sredstva za plaću djelatnika u Valpovu osiguravaju se iz Proračuna Županije.

troškovi

DOM TEHNIKE OSIJEK		<u>380.542,09</u>
	<u>materijalni trošak</u>	<u>157.487,63</u>
	<u>ostali troškovi</u>	<u>23.988,00</u>
	<u>plaće djelatnika</u>	<u>199.066,46</u>
		<u>119.674,38</u>
DOM TEHNIKE VALPOVO -TANSFER SREDSTAVA		
	<u>materijalni trošak</u>	<u>32.000,00</u>
	<u>plaće djelatnika</u>	<u>84.274,38</u>
	<u>ostali troškovi</u>	<u>3.400,00</u>
	<u>UKUPNO</u>	<u>500.216,47</u>

2. KOORDINACIJA MEĐU UDRUGAMA TEHNIČKE KULTURE

U Zajednicu tehničke kulture Osječko-baranjske županije, udruženo je 54 udruge tehničke kulture, s područja naše Županije. Skupština Zajednice u ožujku 2021. godine usvojila je novi Statut. Prema novom Statutu članice Zajednice su sve Gradske zajednice na području Županije i njihove punopravne članice. Ovom izmjenom, broj članica Zajednice smanjio se s 58 na 54. U cilju suradnje s članicama, planira se povremeno sudjelovanje na stručnim skupovima i skupštinama članica kao i suorganizacija i pomoć u provođenju njihovih aktivnosti.

Posebna suradnja treba biti ostvarena sa zajednicama tehničke kulture gradova: Osijeka, Valpova - Beliće, Našica, Belog Manastira i Đakova. U suradnji s gradskim zajednicama osmišljeni su programi od zajedničkog interesa a koje će provoditi Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije u suradnji sa zajednicama gradova a putem zajedničkih programa, javne promidžbe i projekata.

Zajednica će članicama pružati usluge u organizaciji aktivnosti, kroz opremu i ljudske resurse a osigurati će i stručnu pomoć u pravnim i računovodstvenim poslovima.

Objekt Doma tehnike u Osijeku je sjedište Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka, Centra tehničke kulture Osijek i još 17 udruga s područja Grada Osijeka, koje koriste većinu raspoloživog prostora. Najveći dio prostora su specijalizirane radionice ili zajednički prostori za sastanke i rad, a dio prostora koriste neke udruge kao urede. U dvorani Doma tehnike, udrugama je na raspolaganju sva audio-vizualna tehnika, kao i stručna pomoć djelatnika.

Iz planiranih prihoda planiraju se osigurati sredstva za podmirenje troška za dva djelatnika i to za jednog djelatnika u Osijeku i jednog djelatnika u Valpovu. Sredstva za plaću djelatnika u Osijeku osiguravaju se iz Proračuna Županije i proračuna Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka, a za djelatnika u Valpovu iz Proračuna Županije.

troškovi

DOM TEHNIKE OSIJEK		98.047,61
	<u>rad s udrugama</u>	5.000,00
	<u>plaće djelatnika</u>	93.047,61
DOM TEHNIKE VALPOVO -TANSFER SREDSTAVA		115.160,33
	plaće djelatnika	111.760,33
	<u>UKUPNO</u>	<u>213.207,94</u>

3. RAD SKUPŠTINE ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE

Skupština Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, najviše je tijelo upravljanja koje potvrđuje planirane aktivnosti u tehničkoj kulturi putem godišnjeg programa rada. Za redoviti rad Skupštine Zajednice, Upravnog odbora i radnih tijela, potrebno je osigurati sredstva za izradu i slanje materijala, te za putne troškove zastupnika.

Rad skupštine i radnih tijela

Tijekom godine, temeljem odredbi Statuta Zajednice, Skupština će se održati dva puta. Prvo održavanje Skupštine bit će Izvještajno, a raspravljat će se o prihvaćanju Izvješća o radu za 2021. godinu. Drugo održavanje planirano je za prosinac 2021. godine, kada će se usvajati program rada za 2022. godinu. Upravni odbor održava najmanje četiri sjednice godišnje. Sjednice Upravnog odbora u pravilu se održavaju u sjedištu Zajednice.

Zastupnici u Skupštini su volonteri, a nadoknađuju im se samo putni troškovi dolaska na sjednice Skupštine, Upravnog odbora Skupštine i radnih tijela Zajednice.

Ukazuje se potreba redovitog kontakta i informiranja udruženih članica o zaključcima radnih tijela, o kalendaru događanja u svim sredinama na području Županije te aktivnostima na razini Republike Hrvatske. Dio navedenih potreba objavljuvat će se putem letaka, a dio, županijskog značaja, u posebnim tiskanim materijalima ili na Internet stranici: www.tehnika-osijek.hr.

Godišnje nagrade i priznanja

Zajednica je organizator dodjele priznanja za rad na promicanju statutarnih ciljeva i za iznimna dostignuća i doprinos od osobitog značenja za razvitak i djelatnost tehničke kulture. Najznačajnije priznanje je Povelja Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije koja se dodjeljuje za dugotrajan rad i iznimno značajne rezultate. Godišnja priznanja su u vidu Plakete Zajednice, koja se daje najboljim pojedincima iz različitih područja tehničkih aktivnosti. Navedene nagrade su javne i mogu ih dobiti udruge i članovi udruga. Dobitnici priznanja nisu materijalno nagrađivani.

troškovi

DOM TEHNIKE OSIJEK

<u>rad Skupštine i njenih tijela</u>	<u>7.000,00</u>
<u>godišnja priznanja</u>	<u>5.000,00</u>
<u>UKUPNO</u>	<u>12.000,00</u>

4. STRUČNA SLUŽBA ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE

Temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i uređivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi koju je donijela Skupština Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 15/10. i 13/20.) iz Proračuna Županije osiguravaju se sredstva za provedbu programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije. Djelatnici stručnih službi Zajednica obavljaju poslove predviđene Pravilnikom o sistematizaciji radnih mjesta u Zajednicama, a obuhvaćaju programske aktivnosti: koordiniranje rada s udrugama, Centrima tehničke kulture, računovodstvene poslove i poslove održavanja Domova tehnike u Osijeku i Valpovu. Kroz program javnih potreba, osiguravaju se plaće za 9 djelatnika u tehničkoj kulturi. Od toga 7 djelatnika radi u Domu tehnike u Osijeku i 2 djelatnika u Domu tehnike u Valpovu. Stručna služba vodi koordinaciju i suradnju među udrugama i brine se za realizaciju rada s mladima. Prostore u zgradi Doma tehnike u Osijeku koristi 9 udruga tehničke kulture i Centar tehničke kulture Osijek. Prostore u Valpovu koristi 10 udruga. U zajedničkim prostorijama česte su aktivnosti: predavanja za članstvo i građane, sastanci udruga, seminari, stručna predavanja i osposobljavanja. Stručna služba priprema tehničku opremu dvorane (projektor, razglas itd.). Značajan posao je i vođenje cjelokupnih računovodstvenih poslova za 22 udruge u Osijeku.

Plaću djelatnika čini umnožak koeficijenta složenosti poslova radnog mjesta, na koje je djelatnik raspoređen i osnovice za izračun plaće, uvećan za 0,5% za svaku navršenu godinu radnog staža. Kao osnovica za obračun plaće djelatnika stručne službe Zajednice primjenjuje se - Odluka o visini osnovice za obračun plaće koju donosi Županija.

Plaće kao i ostali troškovi za djelatnike u domovima tehnike koji obuhvaćaju: prijevoz, regres, božićnicu, dar u naravi radniku i dar djetetu (radnika) do 15 godina starosti, osiguravaju se iz Proračuna Županije i to za:

- djelatnike u Domu tehnike u Osijeku koji ima 7 stalno zaposlenih djelatnika i
- djelatnike u Domu tehnike u Valpovu koji ima 2 stalno zaposlena djelatnika.

troškovi

DOM TEHNIKE OSIJEK

plaće djelatnika	300.578,32
<u>ostali troškovi</u>	<u>14.000,00</u>
<u>UKUPNO</u>	<u>314.578,32</u>

5. PROGRAMSKI TROŠKOVI

Javne potrebe u tehničkoj kulturi, za koje se sredstva osiguravaju iz Proračuna Županije, su aktivnosti, poslovi i djelatnosti koje pokreću udruge tehničke kulture na području Županije, a imaju za cilj:

1. poticanje i promicanje tehničke kulture,
2. odgoj, obrazovanje i osposobljavanje djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina,
3. odgoj, obrazovanje i osposobljavanje djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koji obuhvaćaju darovitu djecu,
4. odgoj, obrazovanje i osposobljavanje djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koja obuhvaćaju djecu s teškoćama,
5. organiziranje inventivnog rada i organiziranje promaknuća tehnoloških inovacija,
6. nabavu opreme i održavanje prostora u kojem djeluju zajednice i savezi tehničke kulture i
7. obavljanje stručnih, administrativno-financijskih i pomoćno-tehničkih poslova za potrebe djelovanja zajednica i saveza tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije.

Temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i uređivanju drugih pitanja financiranja javnih potreba Osječko-baranjske županije u tehničkoj kulturi koju je donijela Skupština Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 15/10.i 13/20.) osigurana su sredstva iz Proračuna Županije za provedbu programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije.

U svrhu provedbe programskih aktivnosti, poslova i djelatnosti u svezi s djelovanjem zajednica i saveza tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije formirani su sljedeći centri na području Osječko-baranjske županije: Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Centar tehničke kulture Osijek, Centar tehničke kulture Našice i Centar tehničke kulture Valpovo. Centri tehničke kulture u suradnji s gradskih zajednicama provode programske aktivnosti koje su usmjerene prema djeci i mladima.

troškovi

Plaće djelatnika	151.633,47
Zakup prostora	20.000,00
<u>Materijalni rashodi</u>	<u>284.800,00</u>
<u>Naknade</u>	<u>12.000,00</u>
<u>Naknade ostalima</u>	<u>143.400,00</u>
<u>UKUPNO</u>	<u>611.833,47</u>

5.1. Poticanje i promicanje tehničke kulture

Programi poticanja i promicanja tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije smatraju se javnim dobrom jer kod učenika osnovnih i srednjih škola njeguju i razvijaju sklonost i sposobnost za tehničku kulturu.

Rad s djecom i mladima provodi se kroz organizacijske oblike koje nazivamo centri tehničke kulture. U njima se organizira planski, kontinuiran i stručan rad na obrazovanju mladih prema njihovim interesima u informatici, elektronici, elektrotehnici, robotici, astronomiji, maketarstvu, strojarstvu, konstruktorstvu, animaciji, foto i video tehnici, automodelarstvu, zrakoplovnom modelarstvu i raketnom

modelarstvu. Značajan dio mladih svoje hobi djelatnosti daljnjim školovanjem pretvara u profesionalnu orijentaciju. Centri tehničke kulture u Osijeku, Valpovu-Belišću i Našicama osigurali su kontinuirano sufinanciranje iz proračuna gradova. Nužno je pokrenuti rad centara u svim mjestima u kojima postoje osnovane gradske zajednice tehničke kulture tj. u Đakovu i Belom Manastiru. Prema usvojenoj teritorijalnoj podjeli naše Županije na način da su sva mjesta pokrivena djelovanjem gradskih zajednica stvoreni su uvjeti za organizirano djelovanje putem programa tehničke kulture prema djeci i mladima. Djelovanje će se provoditi kroz niz zajedničkih aktivnosti koje će provoditi Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije s gradskom zajednicom.

Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije

U sklopu Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije, osigurat će se sredstva u proračunu za: povremene programe pod nazivima " zima, proljeće i ljeto" ili "mala škola tehničkih aktivnosti" koji će se provoditi u organizaciji Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije i gradskih zajednica tehničke kulture s područja naše županije, a koji se mogu provoditi u osnovnim i srednjim školama. Također treba u sklopu Centra stvoriti uvjete za rad s nadarenim učenicima kroz program izvrsnosti.

Osim planiranih aktivnosti, **Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije** podržat će prijedloge projekata Udruga koji su usmjereni prema djeci i mladima u razvoju tehničkih vještina, edukacije ili promocije. Odabir projekta i raspodjela sredstava vršit će se putem Javnog poziva, a na osnovu pripremljene dokumentacije i hodograma postupanja. Odluku o financiranju projekata donijet će Upravni odbor Zajednice.

Centar tehničke kulture Osijek

Centar tehničke kulture Osijek djeluje u okviru Doma tehnike Osijek, a financijski se prati iz Proračuna Grada Osijeka. Kroz cjelogodišnji rad Centar okuplja oko 200 djece u 18 skupina iz područja informatike, elektronike, elektrotehnike, robotike, maketarstva, automodelarstva, film-video tehnike, astronomije, zrakoplovnog modelarstva, fotografije, animiranog filma, orijentacije i komunikacije, te konstruktorstva. Cilj rada je rano otkrivanje interesa učenika kako bi ih mogli što bolje usmjeriti i školovati u grani tehnike koja im najbolje odgovara. Uključenjem učenika u više projekata (zima, proljeće i ljeto u Domu tehnike) nastoji se osigurati razvoj tehničkih vještina i sposobnosti učenika. Posebna pažnja posvećuje se izboru i stručnom nadzoru pružanja pomoći u usmjeravanju djece koja imaju teškoće u razvoju. Cjelogodišnji programi u Centru realiziraju se u okviru 70 ili 105 sati nastave godišnje.

Rad s mladima u Vladislavcima

Centar tehničke kulture Osječko-baranjske županije, na području općine Vladislavci djeluje pri Osnovnoj školi Mate Lovraka u Vladislavcima preko udruge Centar tehničke kulture Vladislavci. Centar okuplja djecu u izvanškolskim aktivnostima iz područja foto-video tehnike, zrakoplovnog i raketnog modelarstva, modelarstva izrade drvenih predmeta i robotike. Očekuje se uključenje u rad oko 200 učenika. Ove godine, planira se nastavak pokrenutih aktivnosti pod nazivom zima, proljeće, ljeto ili mala škola tehničkih aktivnosti. Općina Vladislavci uključuje se u financiranje rada s djecom.

Rad s mladima u Belom Manastiru

Zajednica tehničke kulture Beli Manastir, organizator je 15. Ljetnog kampa tehnike, odnosno programa za mlade. U trajanju aktivnosti, mladi savladavaju osnovne programe u sedam tehničkih disciplina. Zbog dobre organizacije i kvalitetnih voditelja, interes za ovu aktivnost svake je godine sve veći. Kroz program rada Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije osigurat će se financijska i tehnička pomoć u održavanju radionice iz područja STEM-a.

Centar tehničke kulture - Čeminac

Centar tehničke kulture Čeminac samostalna je udruga za rad s mladima, a udružena je u rad Zajednice tehničke kulture Grada Belog Manastira. Neposredan rad s učenicima odvija se u prostorijama Osnovne škole "Matija Gubec" Čeminac i to na način da se svakog tjedna po jedan dan (utorak ili srijeda) održava radionica iz tehničke kulture. Centar planira rad sa skupinama iz zrakoplovnog modelarstva, foto tehnike, animacije, izrade nakita i raketnog modelarstva. Dio troškova planiran je na razini Općine Čeminac, a dio na razini Zajednice tehničke kulture Grada Belog Manastira i Osječko-baranjske županije.

Centar tehničke kulture Našice

Centar tehničke kulture Našice osnovan je 2017. godine, kao rezultat dobre višegodišnje suradnje između Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Zajednice tehničke kulture Grada Našica, Osnovne škole Dore Pejačević i Osnovne škole kralja Tomislava Našice te Grada Našica. Centar djeluje u prostorijama OŠ Dore Pejačević. Okuplja učenike osnovnih i srednjih škola s područja Grada Našica. Program radionica ostvaruje se u sklopu 70 sati. Djeca i mladi imaju na raspolaganju sljedeće besplatne radionice: robotiku, automatiku, programiranje i modelarstvo. Očekuje se, da će radionice upisati više od 90 učenika raspoređenih u 7 skupina. Troškove rada Centra financira Grad Našice.

Zajednica tehničke kulture Grada Našica animira učenike iz susjednih mjesta (Đurđenovac, Jelisavac, Feričanci i Podgorač) na bavljenje tehničkim aktivnostima kroz izvannastavne programe. Provedbu programa zajednički će osigurati Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Zajednica tehničke kulture Grada Našica putem Centra tehničke kulture Osječko-baranjske županije.

Rad s mladima u Đakovu

Aktiviranjem skupine mladih koju je okupio Radio klub Đakovo, provodi se cjelogodišnja edukacija te učenici sudjeluju na državnim i međunarodnim natjecanjima.

Učenici Osnovne škole "Vladimir Nazor" iz Đakova posjetit će festival tehničke kulture - Tehnicoolum u Osijeku. Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije pripremit će edukativni program koji se sastoji od četiri tehničke radionice. Za zainteresirane učenike Zajednica će osigurati organizirani prijevoz na bazi 50-tak osoba.

S obzirom na izražen interes učenika za bavljenje tehničkom kulturom, pojavljuje se potreba pokretanja Centra tehničke kulture na području grada Đakova. Za kontinuiran rad Centra neophodno je osigurati materijalne i financijske resurse koji bi se pokrili iz proračuna Grada Đakova.

Centar tehničke kulture Valpovo - Belišće

U organizaciji Zajednice tehničke kulture Valpovo-Belišće, već više godina provodi se cjelogodišnji kontinuirani rad s djecom i mladima. Učenici se uključuju u izvanškolske aktivnosti, a na raspolaganju imaju sljedeće radionice: modelarstvo-maketarstvo, raketarstvo, foto-tehniku, elektroniku i robotiku. Posebna pozornost dana je razvoju robotike (M-bot, Lego Mindstorms kit za robotiku i Arduino starter kit with RFID), gdje se ostvaruje suradnja osnovnih i srednjih škola na području gradova Valpova i Belišća i Zajednice koja djeluje na tom području. Navedene aktivnosti provode se tijekom cijele školske godine i za vrijeme zimskih, proljetnih i ljetnih praznika.

Osposobljavanje voditelja

Kvalitetno provođenje programa javnih potreba ovisi o stručno pripremljenim i osposobljenim voditeljima. Nadležno ministarstvo donijelo je Pravilnik o uvjetima obavljanja djelatnosti tehničke kulture ("Narodne novine" broj 31/94.) kojim je određeno tko može obavljati stručne poslove odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži u tehničkoj kulturi. Temeljem navedenog Pravilnika, potrebno je za neka područja tehnike dodatno osposobiti voditelje koji dolaze iz klubova, kako bi udovoljili postavljenim uvjetima.

Za kvalitetan rad, nedostaju nam osposobljeni voditelji za programe osnovne robotike, napredne robotike i modelarstva. Očekuje se organizacija edukacije od strane Hrvatske zajednice tehničke kulture, na razini države i slanje jednog voditelja na školovanje u Nacionalni centar tehničke kulture u Kraljevici.

troškovi

Plaće djelatnika	98.697,28
<u>Materijalni rashodi</u>	107.000,00
<u>Naknade</u>	3.500,00
<u>Naknade ostalima</u>	60.500,00
<u>UKUPNO</u>	<u>269.697,28</u>

5.2. Programi odgoja, obrazovanja djece i mladeži

Tijekom 2021. godine, planirano je niz aktivnosti i djelovanja na realizaciji programa razvitka i promoviranja tehničke kulture na području naše Županije. Zajednički programi provode se u suradnji udruga, klubova, društava i zajednica gradova na području Osječko-baranjske županije i centara tehničke kulture. Tijekom godine planirane su različite aktivnosti koje će se provoditi sa sljedećim ciljevima:

- razvijanje i promicanje tehničke kulture u Osječko-baranjskoj županiji,
- jačanje prepoznatljivosti i podizanje javne svijesti o značaju tehničke kulture u društvu i
- omogućavanje cjeloživotnog učenja i obrazovanja svih dobnih skupina u području tehničke kulture, osobito odgoja i obrazovanja djece i mladih.

Tehnicoolum

Jedinstvena je manifestacija u Gradu Osijeku na kojoj se istovremeno, na jednom mjestu želi predstaviti cjelokupna djelatnost tehničke kulture u Gradu Osijeku i Osječko-baranjskoj županiji (Zajednice tehničke kulture iz cijele županije, Udruge tehničke kulture, radionički program usmjeren prema djeci i mladima, partneri koji djeluju u STEM području i međunarodna suradnja). Ciljana skupina posjetitelja su učenici osnovnih i srednjih škola, studenti te zaljubljenici u tehniku. Ove godine se u sklopu manifestacije planira predstavljanje srednjih škola koje djeluju u području STEM-a. Škole će se predstaviti kroz programe prezentacija, demonstracija, radionica ili vježbi za učenike, a program će se izvesti na jednom štandu s određenim vremenom predstavljanja.

Smotre i natjecanja

Tijekom proteklih godina Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije organizirala je pripreme za smotre i natjecanja na razini Županije. Smotre i natjecanja organiziraju se za područja informatike, tehničkog i filmskog stvaralaštva mladeži u osnovnim i srednjim školama te prometa u osnovnim školama. Na smotrama i natjecanjima sudjeluju najbolji učenici ili ekipe iz gradova i općina. Temeljem novih pravila, potrebno je od strane organizatora osigurati materijal za natjecatelje. S razine Županije financiraju se troškovi prosudbenih povjerenstava i prehrane učenika.

Nakon provedenih županijskih razina natjecanja, u organizaciji Zajednice obavljaju se pripreme učenika koji će predstavljati Županiju na državnim natjecanjima i smotrama.

Dani tehnike

Dani tehnike su aktivnosti koje se provode svake godine na regionalnoj i državnoj razini. Cilj aktivnosti je promoviranje tehničke kulture, udruga koje su učlanjene u zajednice, kao i centara tehničke kulture u zajednici u kojoj djeluju. U Osječko-baranjskoj županiji se tradicionalno održava ova aktivnost u sljedećim gradovima: Osijeku, Belom Manastiru, Našicama, Valpovu i Belišću. Cilj je da se i ove godine nastavi s tradicionalnim održavanjem aktivnosti, ali i da se pokrenu aktivnosti u Đakovu. Kroz ovu aktivnost, javnost se može bolje upoznati s radom mladih u centrima tehničke kulture, kao i radom odraslog članstva u udrugama i klubovima.

Modelarska liga - županijsko kolo

Modelarska liga je ekipno natjecanje mladih tehničara (2 člana i njihovog mentora) u izradi tehničke tvorevine na modernim i sigurnim strojevima za rad djece. Na području Osječko-baranjske županije, planira se održati dvije razine natjecanja. Prva razina natjecanja je u organizaciji zajednica tehničke kulture gradova: Našica, Belog Manastira, Đakova, Valpova - Belišća i Osijeka. Pobjednici na gradskim natjecanjima (tri ekipe) upućuju se na županijsko natjecanje.

Gastro film-fest

Filmski festival na temu gastronomije, doživljava sve veći interes filmskih stvaratelja iz zemlje i svijeta i gledatelja u Osijeku. Ove godine planira se održavanje 20. Gastro film-festivala. Festival organiziraju Video klub Mursa i Turistička zajednica Grada Osijeka, a uz potporu Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Grada Osijeka. Aktivnost je vezana i za turističku promidžbu našeg područja, a tema gastronomije uvijek je aktualna. To je ujedno i prava prilika za mlade autore filmova s našeg područja da javno prikažu svoje uratke.

Sigurno do cilja

Preventiva u prometu ima značajno mjesto u razvoju tehničke kulture najmlađih. Ova akcija planira se početkom rujna, polaskom učenika u školu. Programom je planirano natjecanje učenika trećih razreda osnovne škole u spretnosti vožnje elektroautomobila. Cilj je skretanje medijske pažnje radi upozorenja vozača na učenike koji su na cesti. Program se realizira u suradnji s Auto moto klubom "Slavonac", Automodelarskim klubom Osijek, Policijskom upravom Osječko-baranjske županije - Odjelom za preventivu cestovnog prometa i Zajednicom tehničke kulture Grada Osijeka.

Lampioni u gradu

To je akcija koju organiziraju Turistička zajednica Grada Osijeka, Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka u suradnji s Društvom pedagoga tehničke kulture Osijek i Arheološkim muzejom Osijek. Organizirati će se 28. put za redom. Zajednica tehničke kulture surađuje u raspodjeli materijala, prikupljanju lampiona, ocjenjivanju i postavljanju izložbe na nekom od atraktivnih prostora u gradu te provedbi online Facebook nagradnog natječaja. Troškove materijala za izradu 200-tinjak lampiona po školi pokriva Turistička zajednica Grada Osijeka a troškove nagrada pokrivaju Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka i Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije.

Hamfest

Hamfest je događanje u organizaciji radioamatera, zbog društvenog okupljanja i promocije amaterskog radijskog hobija. Tipično godišnja ili polugodišnja događanja koja se održavaju tijekom vikenda, mogu trajati od nekoliko sati do nekoliko dana. Većina ima buvljak na kojem polaznici kupuju i prodaju radio i srodnu opremu. Oprema pronađena na hamfestu može se značajno razlikovati od najnovije visokotehnološke opreme do rabljene, obnovljene ili čak antikne opreme. Hamfestovi mogu uključivati sastanke amaterskih radio klubova, seminare o tehničkim, operativnim ili pravnim aspektima amaterskog radija i sesije ispitivanja licence. Ovu aktivnost organizira Radio klub "Osijek" a Zajednica sufinancira njezinu provedbu.

Zmajada

Jedna od najstarijih osječkih manifestacija održava se na prostoru Sportskog aerodroma Osijek - Čepin, a uz natjecanja u tri discipline, organizira se i popratni program. Ove godine će se održati 51. Zmajada u Osijeku. Natjecanje se provodi u sljedećim kategorijama: visini leta zmaja, natjecanje u kreativnosti izrade zmaja i natjecanje s klizačima. Osim natjecanja, odvijaju se i sljedeće aktivnosti: izložba jedrilica, zrakoplova, motornih i bezmotornih zmajeva, zrakoplovni i raketni modelari, paraglajderi, skokovi padobranaca, te prezentacija Centra tehničke kulture Osijek i izložba motora i moto opreme, vožnja motorima Moto kluba Osijek. Zmajeve nad gradom organiziraju Aeroklub Osijek i Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka, uz pomoć Moto kluba Osijek, pokroviteljstva Grada Osijeka i sufinanciranje od strane Zajednice.

Županijska izložba fotografija

Ove godine će se održati 22. tradiciionalna izložba fotografija autora Osječko-baranjske županije, u organizaciji Foto kluba Osijek. Određuju se kategorije u kojima se šalju fotografije. Imenuje se stručni ocjenjivački sud koji donosi odluku o pobjednicima natječaja. Nagrađene fotografije i drugi odabrani radovi moći će se pogledati na izložbi. Zajednica će sufinancirati ovu aktivnost.

Labus sajam

Labus sajam je projekt popularizacije znanosti i znanstvenog obrazovanja Fakulteta elektrotehnike računarstva i informacijskih tehnologija - FERIT Osijek. Sajem koji je namijenjen učenicima osnovnih i srednjih škola i njihovim nastavnicima, ali i djeci vrtićkog uzrasta te ostalim zainteresiranim građanima. Na LABUS sajmu održavaju se prezentacije s aktivnim sudjelovanjem posjetitelja sajma, trenutne ponude LABUS aktivnosti/radionica te prezentacija praktičnih studentskih radova koje su oni izradili u okviru završnih i diplomskih radova te programa Pro-student. Tijekom sajma izvest će se zanimljivi pokusi iz temeljnih područja (matematika, fizika) i primijenjenih inženjerskih znanstvenih područja u koje se posjetitelji mogu aktivno uključiti. Na taj način se kroz igru približava znanost te primjena novih modernih tehnologija. Zajednica se uključuje kao programski partner FERIT-a Osijek u osmišljavanju radionica i provedbi sajma.

Međunarodna suradnja

U 2022. godini se očekuje nastavak suradnje s Osnovnom školom Matija Gubec iz Tavankuta (Republika Srbija) i Kulturnim prosvjetnim centrom u Pečuhu (Republika Mađarska) na području zrakoplovnog modelarstva, fotografije i robotike. U pojedinim slučajevima pruža se pomoć pojedincima ili udrugama koji su izborili mogućnost sudjelovanja na međunarodnim natjecanjima, a koje ne mogu samostalno poslati svoje natjecatelje.

Ljeto u Domu tehnike

Osim redovitih aktivnosti tijekom godine koje se provode u centrima tehničke kulture, u ljetnim se mjesecima tradicionalno održavaju radionice za učenike osnovnih i srednjih škola. Učenici imaju na raspolaganju radionice u trajanju od 20 sati i jednodnevne radionice. Velik broj učenika sudjelovao je u aktivnostima tijekom prošlih godina, što je motiv da se za provedbu 19. Ljeta u Domu tehnike organizira veći broj radionica. Zajednica će se u ovaj projekt uključiti na način da ponudi održavanje najviše dvije radionice koje će sama financirati.

Zima u Domu tehnike

Za vrijeme zimskih praznika, učenici imaju slobodnog vremena i želje baviti se tehničkim aktivnostima. Aktivnosti provode zainteresirani klubovi, Zajednice tehničke kulture gradova i Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije. Tijekom četiri dana organizira se rad u radionicama u trajanju od 16 sati. U ponudi su sljedeće aktivnosti: konstruktorstvo, rastavi sastavi računalo, likovna

umjetnost u tehničkoj kulturi, stop-trik animacija, maketarstvo - izrada drvenih predmeta, zrakoplovno modelarstvo, automodelarstvo, robotika, uvod u arduino i mala škola industrijske robotike. Zajednica će se u ovaj projekt uključiti na način da ponudi održavanja najviše dvije radionice koje će sama financirati.

Proljeće u Domu tehnike

Za vrijeme proljetnih praznika učenicima se pruža mogućnost sudjelovanja na izvannastavnim aktivnostima iz područja tehničke kulture u organizaciji zajednica tehničke kulture gradova i Zajednicom tehničke kulture Osječko-baranjske županije. Radionice se organiziraju u trajanju od četiri dana i traju 15 sati. Organiziraju se sljedeće radionice: 3D modeliranje i printanje, crtanje 3D olovkama i graviranje, izrada nakita, Quiling - izrada ukrasa od papira, elektronika, sastavljanje Lego modela, arduino, robotika uz Lego, modelarstvo, maketarstvo, stop trik animacija, sastavi rastavi računalo, likovna umjetnost u tehničkoj kulturi, škola letenja dronovima, škola letenja avionima na daljinsko upravljanje. Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije će se uključiti na način organizacije i provedbe jedne ili dvije radionice u organizaciji gradskih zajednica koje bi sama u potpunosti financirala.

Projekti

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije je jedna od prvih zajednica u tehničkoj kulturi koja je aplicirala projekte prema različitim fondovima. Činjenice su da Zajednica ima izuzetno povoljne materijalne resurse i izrađene programe koji omogućuju izradu projektne dokumentacije kako bi se što veći broj korisnika uključio u programe. Neophodno je osigurati i kompetentne osobe koje bi pripremile i potrebnu dokumentaciju.

EU projekti

U 2022. godini (kolovoz/rujan) očekuje se početak provedbe projekta TEACH for STEM u okviru programa - Lokalni razvoj i smanjenje siromaštva. Prijavitelj projekta je Centar za nestalu i zlostavljaju djeću. Partner 1. je Zajednica, partner 2. je Osnovna škola "Jagodnjak", a partner 3. je InterCultural Iceland (profitna organizacija zadužena za provedbu Ljetne škole i podizanje kompetencija i vještina učitelja i ostalih odgojno-obrazovnih radnika). Izvor financiranja je Financijski mehanizam Europskog gospodarskog prostora 2014.-2021. Kroz ovaj projekt osiguralo bi se zapošljavanje jednog djelatnika na puno radno vrijeme, u razdoblju od jedne godine.

Ostali projekti

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije u suradnji s Općinom Čepin već četiri godine zaredom uspješno provodi projekt pod nazivom "Mala škola tehničkih aktivnosti u Čepinu". Očekuje se nastavak ovog projekta i u ovoj godini. Glavni cilj ovog projekta je stvaranje uvjeta za pokretanje Centra tehničke kulture Čepin. U sklopu projekta očekuje se provedba 25 izvannastavnih radionica na kojima će sudjelovati više od 350 učenika osnovnih škola s područja Općine Čepin.

Zajednica je već dvije godine zaredom nositelj projekta pod nazivom "3D modeliranje i printanje" koji u suradnji s Osječko-baranjskom županijom provodi na području Županije. Cilj projekta je razviti vještine korištenja suvremenih tehnologija primjenom 3D pisaača. Projekt je usmjeren prema djeci i mladima, a ove godine se planira uključenje najmanje dvije skupine učitelja iz osnovnih i srednjih škola. U sklopu projekta očekuje se provedba 10 izvannastavnih radionica na kojima će sudjelovati više od 150 polaznika ciljanih skupina.

troškovi

Plaće djelatnika	52.936,19
Zakup prostora	20.000,00
<u>Materijalni rashodi</u>	169.800,00
<u>Naknade</u>	6.500,00
<u>Naknade ostalima</u>	71.900,00
<u>UKUPNO</u>	<u>321.136,19</u>

5.3. Programi za darovitu djecu

Programi odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koja obuhvaćaju darovitu djecu, a smatraju se javnim potrebama u tehničkoj kulturi. To su posebni programi odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanja tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina za darovitu djecu.

Zimska škola informatike za učenike srednjih škola

Ove godine će se održati 29. Zimska škola informatike za učenike srednjih škola. Poziv za sudjelovanje primaju učenici iz četiri slavonske županije koji su pokazali izvanredne rezultate na natjecanjima i smotrama informatike. Učenici će biti pozvani od strane županijskog povjerenstva koje je provodilo vrednovanje. Bit će pozvano do 30 sudionika, prema kriteriju postignutih rezultata na natjecanjima u protekloj i ovoj školskoj godini.

Zimska škola informatike održat će se tijekom siječnja na tri lokacije i to u Domu tehnike u Osijeku, III. gimnaziji u Osijeku i Sveučilištu J.J. Strossmayera Osijek - odjelu za matematiku. Zimsku školu informatike organiziraju Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i III. Gimnazija Osijek. Program vode istaknuti predavači s područja Republike Hrvatske. Rad će se odvijati po tematskim radionicama.

troškovi

<u>Materijalni rashodi</u>	5.000,00
<u>Naknade</u>	0,00
<u>Naknade ostalima</u>	7.000,00
<u>UKUPNO</u>	<u>12.000,00</u>

5.4. Programi za djecu s teškoćama

Specifični programi odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koja obuhvaćaju djecu s teškoćama, smatraju se javnim potrebama u tehničkoj kulturi. To su posebni programi odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanja tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina za djecu s teškoćama.

Program suradnje s Centrom za odgoj i obrazovanje "Ivan Štark" Osijek

Zajednica planira inicirati suradnju sa Centrom za odgoj i obrazovanje "Ivan Štark" - Osijek za osmišljavanje raznovrsnih radionica iz tehničke kulture namijenjene djeci koja koriste programe ove ustanove. Programi koji se mogu prilagoditi djeci s teškoćama su: modelarstvo izrade uporabnih predmeta, zrakoplovno modelarstvo i maketarstvo.

troškovi

<u>Materijalni rashodi</u>	2.000,00
<u>Naknade</u>	2.000,00
<u>Naknade ostalima</u>	2.000,00
<u>UKUPNO</u>	<u>6.000,00</u>

5.5. Programi inventivnog rada

Inventivno stvaralaštvo inovatora značajno je za gospodarstvo na području Županije. Inovatori s našeg područja već više godina imaju zapažene rezultate i vrlo su visoko vrednovani na državnim i svjetskim izložbama. Evidentiranje i organizaciju izlaganja radova provode inženjerske strukovne organizacije u području tehničke kulture. Sve troškove izrade prototipova i modela snosi gospodarstvo, uz potporu Grada Osijeka i Osječko-baranjske županije.

U posljednjih nekoliko godina, u inventivni rad uključuju se mladi iz Centra tehničke kulture Osijek. Njihovi radovi su iz područja robotike i elektronike. Sudjeluju na izložbi inovacija u okviru Zagrebačkog velesajma "ARKA", izložbi inovatora u Iloku "INVENTUM", Nacionalnoj izložbi mladih inovatora Bakar, na međunarodnoj izložbi "Budi uzor" te na Karlovačkom sajmu inovacija "Inova". Temeljem rezultata na tim manifestacijama vrši se odabir radova za slanje na europske i svjetske izložbe. U okviru svojih mogućnosti, Zajednica planira sudjelovati u troškovima.

troškovi

<u>Materijalni rashodi</u>	1.000,00
<u>Naknade</u>	0,00
<u>Naknade ostalima</u>	2.000,00
<u>UKUPNO</u>	<u>3.000,00</u>

REKAPITULACIJA FINANCIJSKOG PLANA ZA 2022. GODINU

tablica 1

r.br.	opis	ukupni troškovi	iz Proračuna Županije	iz Proračuna Županije (%)
1.	objekti tehničke kulture	500.216,47	410.944,46	82,15
1.1.	Dom tehnike Osijek	380.542,09	291.270,08	76,54
1.1.1.	materijalni troškovi	142.487,63	53.215,62	37,35
1.1.2.	plaće	199.066,46	199.066,46	100,00
1.1.3.	ostali troškovi (plaće)	23.988,00	23.988,00	100,00
1.1.4.	investicijsko održavanje	15.000,00	15.000,00	100,00
1.2.	Dom tehnike Valpovo - transfer sredstava	119.674,38	119.674,38	100,00
1.2.1.	materijalni troškovi	32.000,00	32.000,00	100,00
1.2.2.	plaće	84.274,38	84.274,38	100,00
1.2.3.	ostali troškovi (plaće)	3.400,00	3.400,00	100,00
1.2.3.	investicijsko održavanje	0,00	0,00	0,00
2.	koordinacija među udrugama	213.207,94	190.779,94	89,48
2.1.	Dom tehnike Osijek	98.047,61	75.619,61	77,13
2.1.1.	plaće	86.347,61	63.919,61	74,03
2.2.2.	ostali troškovi (plaće)	6.700,00	6.700,00	100,00
2.2.3.	rad s udrugama	5.000,00	5.000,00	100,00
2.2.	Dom tehnike Valpovo - transfer sredstava	115.160,33	115.160,33	100,00
2.2.1.	plaće	111.760,33	111.760,33	100,00
2.2.2.	ostali troškovi (plaće)	3.400,00	3.400,00	100,00
3.	rad Skupštine	12.000,00	0,00	0,00
4.	stručna služba Zajednice	314.578,32	314.578,32	100,00
4.1.	Dom tehnike Osijek	314.578,32	314.578,32	100,00
4.1.1.	plaće	300.578,32	300.578,32	100,00
4.1.2.	ostali troškovi (plaće)	14.000,00	14.000,00	100,00
5.	programski troškovi	611.833,47	403.697,28	65,98
5.1.	poticanje i promicanje tehničke kulture	269.697,28	269.697,28	100,00
5.1.1.	plaća	91.997,28	91.997,28	100,00
5.1.2.	ostali troškovi (plaće)	6.700,00	6.700,00	100,00
5.1.3.	materijalni rashodi i ostali troškovi (naknade)	171.000,00	171.000,00	100,00
5.2.	programi odgoja , obrazovanja djece i mladeži	321.136,19	113.000,00	35,19
5.3.	specifični programi za darovitu djecu	12.000,00	12.000,00	100,00
5.4.	specifični programi za djecu s teškoćama	6.000,00	6.000,00	100,00
5.5.	programi inventivnog rada	3.000,00	3.000,00	100,00
	UKUPNO	1.651.836,20	1.320.000,00	79,91

tablica 2

PLAN PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA

1.	Osječko-baranjska županija	
	Dom tehnike Osijek	1.085.165,29
	plaće	655.561,67
	dodaci uz plaću	51.388,00
	materijalni rashodi	53.215,62
	za investicije i investicijsko održavanje	15.000,00
	programski troškovi	310.000,00
	Dom tehnike Valpovo - transfer sredstava	234.834,71
	plaće	196.034,71
	dodaci uz plaću	6.800,00
	materijalni rashodi	32.000,00
	ukupno	1.320.000,00
2.	Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka	
	za plaće (zajedno s doprinosima)	22.428,00
	za ostale rashode	0,00
	za materijalne rashode	86.072,00
	ukupno	108.500,00
3.	vlastita djelatnost	
	programski troškovi	2.000,00
	godišnje nagrade	2.000,00
	ukupno	4.000,00
4.	prihodi od projekata	
	za plaće (zajedno s doprinosima)	52.936,20
	za ostale rashode	35.400,00
	za materijalne rashode	119.800,00
	ukupno	208.136,20
5.	donacija i ostali prihodi	
	rad s udrugama	5.000,00
	progamski troškovi	800,00
	ukupno	5.800,00
6.	članarine	
	ostali troškovi	5.400,00
	ukupno	5.400,00
	ukupno	1.651.836,20

RASPORED RASHODA PO MJESTU TROŠKA I NAMJENI

konto	opis	iznos
	OBJEKTI TEHNIČKE KULTURE	500.216,47
4	Proračun materijalnih troškova objekata	189.487,63
42	Dom tehnike Osijek	380.542,09
426	materijalni troškovi	157.487,63
411	plaće djelatnika	199.066,46
471	Ostali troškovi	23.988,00
471	Dom tehnike Valpovo - TRANSFER SREDSTAVA	119.674,38
471	materijalni troškovi	32.000,00
471	plaće djelatnika	84.274,38
471	Ostali troškovi	3.400,00
	KOORDINACIJA MEĐU UDRUGAMA TEHNIČKE KULTURE	213.207,94
412	Dom tehnike Osijek	98.047,61
471	transfer sredstava Dom tehnike u Valpovu	115.160,33
42	RAD SKUPŠTINE ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE	12.000,00
422	Rad skupštine i njenih tijela	7.000,00
451	Godišnje nagrade i priznanja	5.000,00
4	STRUČNA SLUŽBA ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE	314.578,32
41	Plaće djelatnika u domovima tehnike	300.578,32
41	Ostali troškovi	14.000,00
	Dom tehnike Osijek	314.578,32
411	Plaće djelatnika	300.578,32
412	Ostali troškovi	14.000,00
471	TRANSFER SREDSTAVA - Dom tehnike Valpovo	0,00
	Ostali troškovi	0,00
	PROGRAMSKI TROŠKOVI	611.833,47
	Poticanje i promicanje tehničke kulture	269.697,28
411	Plaće djelatnika	98.697,28
426	materijalni rashodi	107.000,00
421	naknade	3.500,00
424	naknade ostalim osobama	60.500,00
429	Programi odgoj, obrazovanja djece i mladeži	321.136,19
411	Plaće djelatnika	52.936,19
425	zakup prostora	20.000,00
426	materijalni rashodi	169.800,00
421	naknade	6.500,00
424	naknade ostalim osobama	71.900,00
421	Specifični programi za darovitu djecu	12.000,00
426	materijalni rashodi	5.000,00
421	naknade	0,00
424	naknade ostalim osobama	7.000,00
421	Specifični programi za djecu s teškoćama	6.000,00
426	materijalni rashodi	2.000,00
421	naknade	2.000,00
424	naknade ostalim osobama	2.000,00
429	Program inventivnog rada	3.000,00
426	materijalni rashodi	1.000,00
421	naknade	0,00
424	naknade ostalim osobama	2.000,00
	UKUPNO	1.651.836,20

KLASA:
URBROJ:
Osijek,

Temeljem članka 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" broj 76/93., 11/94. i 38/09.) i članka 30. točka 6. Statuta Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 2/95., 2/97., 3/99., 3/01., 8/01., 9/03., 13/05., 2/06., 5/09., 16/09, 2/13., 4/18., 2/20. i 2/21.), Skupština Osječko-baranjske županije donijela je na _____ sjednici _____ 2021. godine

ZAKLJUČAK

o donošenju Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije za 2022. godinu

I.

Donosi se Program javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Osječko-baranjske županije za 2022. godinu.

II.

Sredstva za financiranje javnih potreba u tehničkoj kulturi iz Programa planirat će se u Proračunu Osječko-baranjske županije za 2022. godinu.

III.

Ovaj Zaključak bit će objavljen u "Županijskom glasniku".

Predsjednica
Ivana Bagarić