

Na temelju članka 20. stavka 2. Zakona o tehničkoj kulturi („Narodne novine“ br. 76/93, 11/94 i 38/09) te članka 19. točke 2. Statuta Grada Osijeka (Službeni glasnik Grada Osijeka br. 6/01, 3/03, 1A/05, 8/05, 2/09, 9/09, 13/09, 9/13 i 11/13-pročišćeni tekst) Gradsko vijeće Grada Osijeka na 4. sjednici održanoj 26. listopada 2017., donijelo je

P R O G R A M

javnih potreba u tehničkoj kulturi na području Grada Osijeka za 2018.

Članak 1.

Javne potrebe Grada Osijeka u tehničkoj kulturi za koje su sredstva planirana u Proračunu Grada Osijeka, jesu aktivnosti, poslovi i djelatnosti lokalnog značenja koje Grad Osijek utvrđi kao svoje javne potrebe.

Ove javne potrebe temelje se na djelovanju Zajednice tehničke kulture te osječkih udruga tehničke kulture.

Aktivnosti, poslovi i djelatnosti lokalnog značenja prvenstveno obuhvaćaju:

1. poticanje i promicanje tehničke kulture
2. programe odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina
3. specifične programe odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina koji obuhvaćaju darovitu te djecu s posebnim potrebama
4. programe prekvalifikacije i dokvalifikacije radnika i programe organiziranja inventivnog rada
5. promicanje tehnoloških inovacija putem izložbi, sajmova i sl.
6. nabavku opreme i održavanje objekata tehničke kulture od interesa za Grad Osijek.

Zajednica tehničke kulture okuplja 29 udruga tehničke kulture koje su se odlukom o udruživanju udružile u Zajednicu.

U Zajednicu udružene udruge tehničke kulture ostvaruju zajedničke interese, uskladjuju programske aktivnosti, brinu o uvjetima rada te vođenju obvezne i zajedničke administracije. Zajednica koristi objekte tehničke kulture u vlasništvu Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije. Oprema koja se koristi za izvođenje programa djelomično je u vlasništvu Zajednice tehničke kulture grada Osijeka, a većim dijelom Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije. Zajednica tehničke kulture Grada organizira i provodi programe od zajedničkog interesa udruga i općeg interesa građana grada Osijeka.

Članak 2.

I. PROGRAMSKE AKTIVNOSTI

1. CENTAR TEHNIČKE KULTURE

Centar tehničke kulture organizacijska je jedinica Zajednice tehničke kulture Osijeka. Zadatak Centra je okupljanje djece i mladeži koja ima sklonosti i sposobnosti unutar određene grane tehnike.

Cilj je radom na više projekata ostvariti bitan utjecaj na osobitosti i sposobnosti učenika te otkriti i poticati razvoj.

Posebna pozornost posvećuje se izboru i stručnom nadzoru pružanja pomoći u usmjeravanju djece koja imaju poteškoća u razvoju.

U Centru tehničke kulture Osijek u školskoj godini 2017./2018. organizirat će se rad u više skupina koje se bave različitim znanstveno tehničkim aktivnostima. Mladi svoje interese za tehničkim aktivnostima iskazuju u skupinama informatike, maketarstva, robotike, elektronike i elektrotehnike, auto-modelarstva, astronomije, konstruktorstva, animiranog filma, zrakoplovnog modelarstva, 3D modeliranja i fotografije.

Za učenike osnovnih škola organizira se Zima u Domu tehnike, Proljeće u Domu tehnike i Ljeto u Domu tehnike s prigodnim temama.

Programi u Centru realiziraju se sa 70 sati godišnje.

Potrebna sredstva za realizaciju navedenih aktivnosti Centra tehničke kulture u 2018. su sljedeća:

1.1.	a) Informatika	
	Programiranje-rad s darovitim učenicima (70 sati)	6.000,00 kn
	Automatika-primjena programiranja u svakodnevnom životu -rad s darovitim učenicima	6.000,00 kn
	Rastavi sastavi računalo	6.000,00 kn
1.1.	b) LOGO rad s učenicima koji se dragovoljno prijavljuju (70 sati)	6.000,00 kn
1.2.	a) Maketarstvo graditeljstvo	6.000,00 kn
	b) Maketarstvo izrade drvenih predmeta	6.000,00 kn
1.3.	a) Robotika početnici	6.000,00 kn
	b) Robotika konstruktorstvo	6.000,00 kn
	c) Robotika napredni	6.000,00 kn
1.4.	a) Elektronika	6.000,00 kn
	b) elektrotehnika	6.000,00 kn
1.5.	Automodelarstvo	6.000,00 kn
1.6.	Astronomija	6.000,00 kn
1.7.	a) Konstruktorstvo početnici	6.000,00 kn
	b) sastavljanje i programiranje LEGO modela	6.000,00 kn
1.8.	Animirani film	6.000,00 kn
1.9.	Zrakoplovno modelarstvo	6.000,00 kn
1.10.	Fotografija	6.000,00 kn
1.11.	Rad s djecom s teškoćama u razvoju	1.900,00 kn
1.12.	Konstruktorstvo u vrtićima 30 sati nastave+materijal	3.000,00 kn
1.13.	Zima u Domu tehnike Nastava+plakati i letci	2.200,00 kn
1.14.	Proljeće u Domu tehnike Natava+plakati i letci	1.600,00 kn
1.15.	Ljeto u Domu tehnike Nastava +plakati i	2.200,00 kn
1.16.	Sigurno do cilja	500,00 kn
	Ukupno:	119.400,00 kn

2. PROGRAMI UDRUGA TEHNIČKE KULTURE

Temeljem članka 6. stavka 3. podstavka 3. Uredbe Vlade RH o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge („Narodne novine“ br. 26/15) finansijska sredstva bez objavljivanja javnog natječaja mogu se dodjeljivati izravno u slučaju kada se finansijska sredstva dodjeljuju udruzi koja je na temelju propisa izrijekom navedena kao provoditelj određene aktivnosti.

Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka kao zajednica udruga prevest će javni poziv za udruge učlanjene u Zajednicu te će temeljem Odluke o utvrđivanju kriterija i drugih pitanja financiranja javnih potreba u tehničkoj kulturi (Službeni glasnik Grada Osijeka br. 9A/09) izvršiti odabir programa udruga i raspodjelu sredstava koji će se sufinancirati u 2018.

Sredstva predviđena za financiranje udruga tehničke kulture po pozivu iznose **32.600,00 kn.**

Zmajada-Aeroklub-Osijek

Tradicionalna manifestacija pod nazivom „Zmajevi nad Gradom“ koja se do sada održala 46 puta na kojoj sudjeluju sve osnovne škole s područja Grada Osijeka i zainteresirani građani i djeca Grada Osijeka. Sudionici se natječu u kategorijama masovnosti (samo škole), visine leta zmaja, kreativnosti i estetskom dojmu izrađenog zmaja i duljini leta izrađenih zrakoplovnih modela - klizača. Na samoj manifestaciji predstavljaju se i udruge tehničke kulture - članice Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka kao i sam Centar tehničke kulture Osijek kao ustrojstvena jedinica Zajednice. Sredstva predviđena za ovu manifestaciju u 2018. iznose **61.400,00 kn.**

Ukupno: **94.000,00 kn**

3. NATJECANJA I SMOTRE

Svake godine organiziraju se susreti učenika škola radi usporedbe postignutih rezultata u pojedinim granama tehnike. Natjecanja se održavaju u osnovnim i srednjim školama. U Centru tehničke kulture organizira se klupska i županijska razina natjecanja mladih tehničara Republike Hrvatske.

Učenicima koji ostvare dobre rezultate osigurava se sudjelovanje na županijskoj i državnoj razini natjecanja mladih tehničara Republike Hrvatske i Smotri mladih poduzetnika RH. Također sudjelujemo na županijskom i državnom kolu Modelarske lige, međunarodnom sajmu inovacija INVENTUM u Iluku te izložbi inovacija u Ivanić-Gradu i izložbi pod nazivom MLADI@INOVACIJE.

Ukupno: **1.100,00 kn**

4. STEM RADIONICE

Potreba za radionicama iz STEM područja je velika kako za djecu tako i za nastavnike kako bi oplemenili redovne nastavne sadržaje i izvannastavne aktivnosti. Kroz ove radionice u trajanju od 70 školskih sati kroz cijelu godinu educirat će se predavači/treneri koji će nakon toga educirati nastavnike i zainteresiranu djecu s područja Grada Osijeka.

Ukupno: **20.000,00 kn**

II. MATERIJALNI TROŠKOVI

1.	Troškovi Doma tehnike	93.500,00 kn
2.	Troškovi provedbe poslovanja	3.500,00 kn
3.	Troškovi godišnjih priznanja tehničke kulture Grada Osijeka	500,00 kn
4.	Troškovi potrošnog materijala za provođenje radionice	2.000,00 kn
	Ukupno:	99.500,00 kn

III. TROŠKOVI STRUČNE SLUŽBE ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE

1.	Plaća tajnika ZTK Grada Osijeka	72.900,00 kn
2.	Plaća voditelja Centra tehničke kulture	113.100,00 kn
	Ukupno:	186.000,00 kn

Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka ima svoju stručnu službu koja se sastoji od tajnika Zajednice i voditelja Centra tehničke kulture. Stručna služba Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije osigurava normalno funkcioniranje objekta Doma tehnike i administrativno-finansijsko poslovanje Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka te udruga koje su joj povjerile svoje finansijsko poslovanje.

Dio plaće jednog djelatnika u računovodstvu sredstva se osiguravaju iz Proračuna Grada kroz Program javnih potreba u tehničkoj kulturi. U stručnoj službi Zajednice zaposleno je 8 radnika za koje se plaća osigurava u Proračunu Osječko-baranjske županije. Oko 70% prostora Doma tehnike koriste udruge tehničke kulture Grada. Udruge imaju svoje društvene prostorije, kabinete, a koriste i dvorane (malu i veliku) za sjednice. Dio troškova održavanja Doma tehnike ostvaruje se iz Proračuna Grada.

Za redovno funkcioniranje Zajednice tehničke kulture grada Osijeka, Izvršnog odbora i radnih tijela, sredstva se planiraju u Proračunu Grada. Tijekom godine, temeljem Statuta Zajednice, Izvršni odbor održava najmanje 4 sjednice i jedno zasjedanje Skupštine.

Temeljem Statuta Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka - za rad na promicanju ciljeva i iznimnih dostignuća te doprinos osobitog značenja za razvitak djelatnosti iz djelokruga Zajednice - dodjeljuju se javna priznanja. Javna priznanja koja Zajednica dodjeljuje nose naziv Povelja zahvalnosti Zajednice tehničke kulture grada Osijeka.

Za potrebe provođenja programa radionica u Centru tehničke kulture Osijek postoji potreba za potrošnim materijalom. Kako se u radu koristi specifična oprema i specifični materijali isti je potrebno osigurati kako bi se radionice mogle nesmetano i bez teškoća provoditi.

R E K A P I T U L A C I J A:

I. PROGRAMSKE AKTIVNOSTI	
1. CENTAR TEHNIČKE KULTURE	119.400,00 kn
2. PROGRAMI UDRUGA TEHNIČKE KULTURE I ZMAJADA	94.000,00 kn
3. NATJECANJA I SMOTRE	1.100,00 kn
4. STEM RADIONICE	20.000,00 kn
UKUPNO I.	234.500,00 kn
II. MATERIJALNI TROŠKOVI	
1. TROŠKOVI DOMA TEHNIKE	93.500,00 kn
2. TROŠKOVI PROVEDBE POSLOVANJA	3.500,00 kn
3. TROŠKOVI GODIŠNJIH PRIZNANJA	500,00 kn
4. TROŠKOVI POTROŠNOG MATERIJALA ZA PROVOĐENJE RADIONICA	2.000,00 kn
UKUPNO II.	99.500,00 kn
III. TROŠKOVI STRUČNE SLUŽBE	
1. PLAĆA TAJNIKA ZTK GRADA OSIJEKA	72.900,00
2. PLAĆA VODITELJA CENTRA TEHNIČKE KULTURE	113.100,00
UKUPNO III.	186.000,00 kn
SVEUKUPNO I., II. i III.	520.000,00 kn

Članak 3.

Sredstva za financiranje ovoga programa planiraju se u Proračunu Grada Osijeka za 2018.

Članak 4.

Ovaj program stupa na snagu 1. siječnja 2018.

KLASA: 402-04/17-01/13

URBROJ: 2158/01-01-17-8

Osijek, 26. listopada 2017.

Predsjednik
Gradskoga vijeća
dr.sc. Željko Požega, v.r.