

REPUBLIKA HRVATSKA  
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA  
SKUPŠTINA

*Materijal za sjednicu*



**IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU  
PROGRAMA JAVNIH  
POTREBA U TEHNIČKOJ  
KULTURI NA PODRUČJU  
OSJEČKO-BARANJSKE  
ŽUPANIJE ZA 2011. GODINU**

*Materijal pripremili:*

- *Upravni odjel za prosvjetu,  
kulturu, šport i tehničku kulturu  
Osječko-baranjske županije*
- *Zajednica tehničke kulture  
Osječko-baranjske županije*

Osijek, ožujka 2012.

**IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU  
PROGRAMA JAVNIH POTREBA U  
TEHNIČKOJ KULTURI NA PODRUČJU  
OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE  
ZA 2011. GODINU**

Polazeći od obveze Županije, utvrđene Zakonom o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" broj 76/93., 11/94. i 38/09.), da usklađuje interese i poduzima aktivnosti radi ravnomjernog razvitka tehničke kulture općina i gradova na njenom području i županije kao cjeline, Upravni odjel za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu i Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije podnose Skupštini na razmatranje Izvješće o izvršenju Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi za prethodnu godinu.

## **UVOD**

Tehnička kultura je nezaobilazni dio opće kulture i kao takva vrlo je značajna u razvoju pojedinca i društva u cjelini. Ona ima značajan utjecaj na tehnološki razvoj društva, a time i utjecaj na cjelokupno društvo. Cilj tehnike je upoznavanje i ovladavanje prirodnim i društvenim zakonitostima, kao i primjena tih dostignuća u rješavanju radnih i životnih problema. S obzirom na stalni tehnološki napredak u području tehničke kulture postoji potreba za cjeloživotnim učenjem.

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije je udruga građana koja okuplja udruge tehničke kulture na području naše Županije s ciljem zajedničkih aktivnosti na širenju tehničke kulture. U zajedničkom djelovanju daju značajan doprinos u realizaciji javnih potreba u tehničkoj kulturi te oblikovanju i ostvarivanju suvremenog koncepta razvitka tehničke kulture djece i građana u našoj Županiji. Svojim programima i aktivnostima ostvaren je značajan ugled na razini Županije, ali i na razini Republike Hrvatske.

Program javnih potreba u tehničkoj kulturi za 2011. godinu usvojila je Skupština Osječko-baranjske županije. Temeljem programskih obveza u realizaciji Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Zajednica tehničke kulture je preuzela brigu o domovima tehnike, pružanju stručne pomoći u osnivanju i radu udruga tehničke kulture te jedan dio programskih sadržaja u radu s mladima. U prošloj godini u Zajednicu se udružila jedna nova udruga. To je Udruga "Konstruktor" koja se bavi primjenom inovacija i izradom prototipova. Aktivnosti pojedinih udruga imaju uspone i padove. Udrugama koje su udružene u Zajednicu tehničke kulture Osječko-baranjske županije, a njih je 69, nastoji se pomoći u radu.

Proračunom Županije za javne potrebe u tehničkoj kulturi za 2011. godinu planirana su sredstva za materijalne troškove domova tehnike u Osijeku i Valpovu, za rad stručne službe, programske aktivnosti, rad s mladima te natjecanja mladih tehničara i informatičara na našoj Županiji. Premda je zbog opće financijske situacije bila upitna realizacija planiranih programskih obveza sve su uspješno realizirane. Izvršenje planiranih programa prilagođeno je raspoloživim sredstvima.

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije je za potrebe realizacije Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi osim sredstava iz proračuna Osječko-baranjske županije ostvarila i prihode iz drugih izvora kao što su proračun Grada Osijeka, Hrvatske zajednice tehničke kulture te sredstva od vlastite djelatnosti.

## **1. MATERIJALNI TROŠKOVI**

### **Objekti tehničke kulture**

Većina objekata kojima se koristi Zajednica tehničke kulture u vlasništvu su Osječko-baranjske županije, a to su: Dom tehnike u Osijeku, Dom tehnike u Valpovu, Dom ronilaca u Osijeku i zemljište na Ankin dvoru. Odlukom Skupštine Osječko-baranjske županije ovi objekti dati su na uporabu i upravljanje Zajednici tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Zajednici tehničke kulture Grada Osijeka i Zajednici tehničke kulture Valpovo. Zajednica tehničke kulture u Đakovu, Našicama i Belom Manastiru koriste prostore dobivene od lokalne zajednice. Navedene prostore koriste udruge tehničke kulture, a značajni korisnici su i centri tehničke kulture koji rade isključivo s mladima. Kvalitetno riješen prostor je polazište za daljnji intenzivni rad udruga i centara. Domovi tehnike su i sjedište 4 zajednice tehničke kulture gradova i županije. Zbog nedostatka sredstava za uređenje prostora trenutno se jedino ne koristi zemljište na Ankin dvoru u Osijeku. Dosadašnji planovi da se navedeni prostor iskoristi za neku od tehničkih aktivnosti završavao je loše zbog nedostatka sredstava. Da se navedeni prostor osposobi za uporabu potrebno je puno uložiti.

#### **Dom tehnike - Osijek**

Dom tehnike u Osijeku svakodnevno radi od 7,00 do 21,00 sat. U slučaju potrebe, kada pojedine udruge održavaju svoje skupštine nedjeljom, Dom je za njih i tada otvoren. Veliki broj djece i odraslih koristi različite dobro opremljene kabinete za informatiku, video, modelarstvo, fotografiju, elektroniku, aviomodelarstvo, radiotehniku, automodelarstvo, strojarstvo i robotiku. Zajednički prostori koriste se za sastanke, predavanja i rad izvršnih tijela. Udruge ponajviše koriste dvoranu za održavanje predavanja, seminara, skupština i različitih drugih aktivnosti s većim brojem ljudi. Dvorana je opremljena audiovizualnim pomagalicama.

Dom tehnike je mjesto održavanja gradskih i županijskih natjecanja iz informatike i stručnog usavršavanja djece i odraslih. Cjeloživotno učenje je našlo svoju praktičnu primjenu upravo u Domu tehnike u kojem se tijekom godine održi veliki broj stručnih predavanja i usavršavanja. U posljednje vrijeme postali su popularni i traženi informatički seminari za građane starije dobi. Tijekom godine održana su 32 stručna predavanja iz strojarstva, informatike, inovatorstva, radioestezije, poljoprivrede, građevinarstva, strojarstva te je prikazan velik broj filmova u okviru retrospektive filmova Video kluba "Mursa".

U Domu tehnike većina udruga tehničke kulture koristi i druge oblike pomoći kao što su računovodstvene usluge (za 18 najvećih udruga), fotokopiranja i Interneta. Sve usluge za udruge tehničke kulture su besplatne. Brojne udruge raspolažu s vrlo malim i nedostatnim sredstvima te im ovako pomažemo u provođenju osnovnih programskih aktivnosti.

#### **Dom tehnike - Valpovo**

Stručna služba Zajednice tehničke kulture Valpovo ima dva djelatnika (tajnik i administrator) i radi svakodnevno od 8,00 do 15,00 sati. Prostori za sastanke i kabinetski rad koriste se prema potrebama udruga u poslijepodnevnim satima i vikendom. U uporabi su kabineti za modelarstvo, informatiku, astronomiju, elektroniku i robotiku. Osim kabineta u Domu tehnike postoji i ured za tajnika i administratora, te zajednički prostor za sastanak udruga. U Zajednicu tehničke kulture Valpovo udruženo je 12 udruga tehničke kulture s područja Valpova i Belišća. Za sve udruge tehničke kulture uporaba prostora u Domu tehnike je besplatna.

U Domu tehnike Valpovo u posljednjih nekoliko godina značajnu aktivnost provode mladi u Centru tehničke kulture Valpovo kroz različite aktivnosti iz područja informatike, elektronike, robotike, foto i video tehnike te iz astronomije.

Tijekom 2011. godine svi prostori su uredno održavani. I nadalje ostaje problem uređenja velike dvorane Doma tehnike Valpovo koja je devastirana tijekom rata. Do sada nisu ostvareni dogovori Županije s Gradom Valpovom oko rješavanja uređivanja ovog prostora i osiguravanja potrebnih sredstava. Kako u Valpovu nema dvorane za video i kino projekcije, a ni pogodnog prostora za foto izložbe ovaj bi prostor trebao imati višenamjensku primjenu.

### **Dom ronilaca - Osijek**

Ovaj prostor, u Kapucinskoj 22, koristi Društvo za podvodne aktivnosti "Mursa". U navedenom prostoru postoji klupski prostor, učionica i prostorija za liječnika. Tijekom rata uništen je dio krova, te je zbog prokišnjavaanja došlo do djelomičnog urušavanja prostora. Tijekom nekoliko godina došlo je do sporazuma s vlasnikom stana iznad prostora Društva i pristupilo se sanaciji. Saniranje objekta započelo je promjenom krova, betoniranjem podova i učvršćivanjem zidova, ali još nije završena. Klub se trudi da prikupi donacije za neophodne radove kako bi se veći dio prostora doveo u uporabno stanje. Iako se naporima pojedinih članova kluba svake godine vrši bojanje prostorija, zbog obilne vlage rezultati nisu zadovoljavajući.

## **2. UDRUGE TEHNIČKE KULTURE**

Djelovanje udruga temelji se na Zakonu o tehničkoj kulturi i Zakonu o udrugama. To su udruge građana u kojima se zadovoljavaju specifični interesi pojedinaca iz područja tehničke kulture. Djelovanje udruga tehničke kulture na našem području ima dugu tradiciju. Udruge kao što su Aeroklub "Osijek", Športsko-brodarsko društvo "Drava", Fotoklub "Osijek" i Moto klub "Slavonac" starije su od 60 godina.

U Zajednicu tehničke kulture Osječko-baranjske županije udruženo je 69 udruga tehničke kulture s područja naše Županije. Navedene udruge imaju svoje predstavnike u Skupštini Zajednice i putem predstavnika u Izvršnom i Nadzornom odboru aktivno sudjeluju u planiranju i realizaciji programa zajednica tehničke kulture.

Javne potrebe u tehničkoj kulturi financiraju se prema usvojenim Kriterijima o načinu financiranja javnih potreba tehničke kulture u Osječko-baranjskoj županiji, a one se odnose na održavanje domova tehnike i organizacije rada u njima. Programe udruga financijski prate gradovi i općine. Kao i proteklih nekoliko godina, tako i u 2011. godini, dio gradova u našoj Županiji nije usvojio Kriterije za financiranje javnih potreba u tehničkoj kulturi. Sredstva se izdvajaju pojedinačno. Dodijeljena sredstva za te namjene su bila nedostatna za stalni porast programskih interesa i aktivnosti brojnih udruga. Dio općina i gradova i dalje ne izdvaja sredstva za javne potrebe u tehničkoj kulturi.

Značajne aktivnosti Zajednice i pojedinih klubova napravile su pozitivni pomak u posljednjih nekoliko godina te je stalno povećana zainteresiranost mladih za pojedine tehničke aktivnosti. Na žalost one se ne mogu realizirati bez dodatnih sredstava. Upravo zbog toga smatramo da bi za pojedine aktivnosti, kao što je konstruktorstvo i robotika, na kojima se može okupiti veći broj mladih, trebao biti pojačan interes lokalne samouprave. Kroz niz godina se pokazalo da učenici uključeni u tehničke aktivnosti nemaju problema s ponašanjem, drogom i alkoholom. Onaj tko ima korisnu radnu aktivnost za hobi nema potrebe za dodatnim dokazivanjem.

Na razini Županije odobrena su minimalna sredstva za financiranje programa u tehničkoj kulturi. Zbog toga su sredstva koje Zajednica troši za rad s udrugama bila relativno mala i izdvajaju se iz vlastitih prihoda. Suradnja s udrugama realizirala se kroz redovne programske aktivnosti Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije. Kroz niz aktivnosti koje se provode u lokalnim sredinama Zajednica tehničke kulture sudjelovala je sa svojim ljudskim potencijalima i tehničkim resursima. Kroz različite programe Zajednica tehničke kulture prikupljena sredstva usmjerava na nabavku opreme i popunjavanje kabineta za informatiku, video, animaciju, elektroniku, automodelarstvo, maketarstvo i astronomiju. Dio kabineta ima vrlo dobru opremu, ali su još uvijek nedostatna sredstva za potrebnu razinu opremanja robotike.

Tijekom 2011. godine organizirane su aktivnosti kao što su 18. zimska škola informatike učenika srednjih škola naše Županije, Zima i Ljeto u Domu tehnike te organizacija iz preventive u promet pod nazivom "Sigurno do cilja". Isto tako pružena je značajna pomoć udrugama i klubovima u realizaciji njihovih programa. Zajednica je sudjelovala u programima Zajednice tehničke kulture Belog Manastira, Zajednice tehničke kulture Valpova, Centra tehničke kulture Čeminac i Vladislavci, Video kluba "Mursa" (9. Gastro film fest), Aero kluba "Osijek" (40. Zmajada i državno natjecanje), Društva pedagoga tehničke kulture (19. Lampioni u gradu). U organizaciji Zajednice tehničke kulture i Video kluba Mursa izvršeno je niz prezentacija filmskog djelovanja klubova i rada mladih na različitim priredbama u Gradu Osijeku, Đakovu, Valpovu i Belom Manastiru.

Značajna suradnja ostvarena je sa zajednicama tehničke kulture koje su realizirale niz svojih programa iz područja tehničke kulture.

### **Zajednica tehničke kulture Grada Belog Manastira**

Zajednica tehničke kulture grada Belog Manastira okuplja 7 udruga tehničke kulture. Tijekom 2011. godini imala je niz aktivnosti. Organizirala je dvodnevnu manifestaciju "6. dane tehnike" na kojoj su sve udruge prezentirale svoje programe i rezultate. Uz prezentacije vlastitih aktivnosti održana je izložba fotografija, projekcija filmova, izložba zrakoplovnih modela i mikro zmajada. Uz Foto-kino klub Baranja-film, Informatički klub Pitagoru, Udrugu inovatora Baranja, Društvo inženjera i tehničara Baranje, Centar tehničke kulture Čeminac i Društvo pedagoga tehničke kulture Beli Manastir sudjelovalo je nekoliko osnovnih škola te kao gosti Radioklub Osijek. Pomoć u provođenju programa pružili su Hrvatski filmski savez i Hrvatski fotosavez.

Posebnu pažnju posvetili su radu s mladima kroz Ljetni kamp koji se održava za učenike osnovnih škola. U šestom po redu kampu sudjelovalo je 40 učenika osnovnih i srednjih škola. Učenici izvan Belog Manastira bili su smješteni u hotelu gdje se i realizirao kamp. Na raspolaganju su imali prostore za 7 radionica foto i video tehnike, radiogoniometriju, robotiku, prometnu kulturu te zrakoplovno i raketno modelarstvo.

Pružili su pomoć programima u Centru tehničke kulture u Čemincu, gdje je održana zmajada, državno natjecanje iz zrakoplovnog modelarstva, Uskršnja škola letenja te drugim aktivnostima. Pomoć je pružena informatičkom klubu oko projekta bežičnih mreža informatičkih tečajeva i astronomskom društvu u organiziranju natjecanja. S foto-kino klubom organizirano je niz izložbi fotografija i održavanje redovitog filmskog programa u Mikro kinu s programom kratkih igranih i dokumentarnih filmova.

### **Zajednica tehničke kulture Grada Našica**

U Zajednicu su udružene 4 udruge tehničke kulture. Najveće aktivnosti održavaju radioamateri i zrakoplovci koji sudjeluju na različitim natjecanjima u vlastitoj organizaciji ili i na državnim natjecanjima. S obzirom na vrlo skromna sredstva za rad, uspjesi su znatno veći. Trenutno su smješteni u podrumu dvorca Pejačević, a koji će uskoro morati napustiti. Fotoklub je organizirao nekoliko izložbi, a Auto moto klub natjecanje iz prometa.

### **Zajednica tehničke kulture Grada Osijeka**

U Zajednici djeluju 32 gradske udruge tehničke kulture. Velik je broj aktivnosti od aero, ronilačkih, radio, foto, video, auto-moto pa do inženjerskih udruga. Specifičnost u ovoj Zajednici su inženjerske udruge koje jedino u Osijeku i Osječko-baranjskoj županiji djeluju u suradnji s zajednicama tehničke kulture. Udruge su samostalne i realiziraju veliki broj različitih programskih aktivnosti. Nekoliko tisuća članova dio svog slobodnog vremena posvećuje raznolikim aktivnostima. Posebno značajne aktivnosti su u radu s mladima kroz Centar tehničke kulture Osijek. Kroz ovaj Centar i njegovih devet djelatnosti (Automodelarstvo, informatika, elektronika, robotika, foto-video tehnika, maketarstvo, astronomija, videoanimacija te konstruktorstvo i modelarstvo) prolazi

cjelogodišnje obrazovanje više od 200 učenika. Ovdje nisu evidentirani učenici koji su prolazili tečajeve u video, foto, ronilačkom, radio i aero klubu. Kroz klubove učenici su se pripremali za klupska, kao i za natjecanja u organizaciji škola.

### **Zajednica tehničke kulture Valpovo**

Ova Zajednica sljednik je tradicije duge više od 60 godina. Trenutno okuplja 12 udruga tehničke kulture s malo više od 1000 članova. U 2011. godini imali su niz aktivnosti. Osim kontinuirane brige o Domu tehnike u Valpovu i nabavci potrebne opreme značajne su aktivnosti postignute na organizaciji različitih aktivnosti, primjerice u Centru tehničke kulture je održano nekoliko velikih akcija s mladima kao što su: Zima u domu tehnike, zmajada u Valpovu, zmajada u Belišću, državno natjecanje aviomodelara, nekoliko izložbi fotografija, sudjelovanje na međunarodnim izložbama fotografija u Parizu i Lidicama. Postavljena je i izložbe fotografija "Valpovo na starim fotografijama", koja je polučila uspjeh te je postavljena i na Web stranice. Zajednica je pokrenula akciju spašavanja od zaborava starih fotografija. Trenutno je arhivirano oko 18.000 starih fotografija koja su povijesno svjedočanstvo i prikazuju kako su ljudi živjeli.

## **3. RAD SKUPŠTINE I NJENIH TIJELA**

Izvršni odbor je tijekom 2011. godine održao pet sjednica i razmatrao je 35 točaka dnevnog reda. Na dnevnom redu našla su se aktualna pitanja o načinu rada, suradnji s udrugama, realizaciji programa i perspektivama razvoja tehničke kulture u našoj Županiji. Izrada programa temeljila se na visini prikupljenih sredstava i brizi za njihovu racionalnu potrošnju. Isto tako pronalazili su se načini da se kroz projekt obrazovanja građana iznađu dodatna sredstva i prikupi dodatna oprema. U realizaciji programa prednost je dana opremanju programa za mlade. Tijekom analiza i rasprava Izvršni odbor je ukazao na zabrinjavajuće stanje i problematiku tehničke kulture u pojedinim gradovima i općinama. Bilo je vidljivo da gotovo sve udruge imaju financijske probleme i da je lokalna samouprava nesklona analizi ponuđenih programa, već se sredstva određuju prema prethodnim godinama. Ako udruge žele privući mlade moraju ponuditi atraktivne programe i povezivati se sa školom.

Realizacija usvojenih planova i programa rada Zajednice temeljne su odrednice rada i djelovanja i ove godine. Bez malo većih programskih sredstava poticanje kontinuiranog obrazovanja mladih otežano se odvija. Naime, pojedina predavanja moguće je odraditi na volonterskoj osnovi, ali kontinuirani rad zahtjeva dobru opremu i stalne kvalitetne voditelje. Grad Osijek, Valpovo i Beli Manastir financijski podupiru rad centara tehničke kulture kroz programe gradskih zajednica tehničke kulture.

### **3.1. Priznanja tehničke kulture**

Na kraju godine za uspješne rezultate rada i promicanje tehničke kulture podijeljena su zaslužena priznanja pojedincima i klubovima s područja naše Županije.

**Povelja** Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, koja se dodjeljuje istaknutim pojedincima koji su svojim stručnim i društvenim djelovanjem u dužem vremenskom razdoblju ostvarili značajne rezultate na razvitku tehničke kulture te na promicanju njenog položaja i ugleda dodijeljena je:

1. Zvonimiru Hajncu, Zajednica tehničke kulture Valpovo,
2. mr.sc. Ivanu Ilešu, Društvo agronoma Osijek,
3. Danku Sokoliću, Aeroklub "Osijek".

**Plaketa** Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije koja se dodjeljuje za značajan doprinos u razvoju i promicanju tehničke kulture, a na temelju postignutih rezultata i doprinosa razvoju tehničke kulture, posebice u posljednjoj godini dodijeljena je:

1. Branku Batincu, Društvo agronoma Osijek,
2. Jasmini Gorjanski, Fotoklub Osijek,
3. Juliji Jukić, Video klub "Mursa" Osijek,
4. Igoru Niševiću, Centar tehničke kulture Valpovo,
5. Benediktu Peternaiu, Društvo pedagoga tehničke kulture Beli Manastir,
6. Josipu Poču, Centar tehničke kulture Čeminac,
7. Tomislavu Vrdovjaku, Društvo pedagoga tehničke kulture Osijek,
8. Fotoklubu Osijek,
9. Društvu održavatelja Osijek,
10. Zajednici tehničke kulture Grada Osijeka.

Navedena priznanja dodijeljena su na svečanosti 28. prosinca 2011. godine u dvorani Doma tehnike.

Udruge i pojedinci su na prijedlog Zajednice tehničke kulture u proteklih 10 godina bili predlagani za Državnu nagradu za tehničku kulturu "Faust Vrančić" i do sada je 18 udruga i pojedinaca dobilo tu prestižnu godišnju nagradu, a jedan je član dobio nagradu za životno djelo.

#### **4. STRUČNA SLUŽBA ZAJEDNICE TEHNIČKE KULTURE**

U stručnoj službi Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije radi 11 djelatnika. Služba opslužuje normalan rad Doma tehnike u Osijeku i Valpovu, realizira dio programskih aktivnosti, vodi brigu o radu, opremi i održavanju opreme centara tehničke kulture, Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije, Zajednice tehničke kulture Grada Osijeka, te vodi financijsko poslovanje za 17 udruga. Pomoćne službe održavale su zgradu urednom i vrši se redovito održavanje. Zbog vlage u nekoliko prostorija prišlo se vizualnom saniranju pomoću gips ploča.

Sredstva za rad 8 djelatnika u Osijeku i 2 djelatnika u Valpovu osigurava Osječko-baranjska županija kroz program javnih potreba, a troškove za voditelja Centra tehničke kulture Osijek pokriva Grad Osijek. Plaće djelatnika utvrđuju se temeljem koeficijenata utvrđenih od nadležnog upravnog tijela Županije.

Stručna služba je u potpunosti obavila sve planirane poslove, kao i izvanredne poslove koji su se javljali tijekom godine.

#### **5. PROGRAMSKE AKTIVNOSTI**

Temeljne aktivnosti tehničke kulture su programski osmišljene za rad s mladima. Cilj je da se mladi upoznaju s različitim tehničkim aktivnostima i pronađu onu aktivnost koja ih može zainteresirati da u njoj koriste svoje slobodno vrijeme. Već niz godina poznata je činjenica da učenici koji se bave tehničkim aktivnostima nemaju problema s poremećajem u ponašanju, alkoholizmom ili drogom. Aktivnosti kojima se učenici bave okupiraju njihovo slobodno vrijeme i bitno utječu na njihovo samopouzdanje. S druge strane neke od tih aktivnosti imaju i obilježje profesionalne orijentacije, a time i bitan utjecaj na stručni razvoj učenika.

Zbog velike važnosti u izboru aktivnosti za slobodno vrijeme Zajednica se trudi da ponudi dobre programe, osposobljene voditelje i dobru organizaciju rada. Tada i mladi postaju zainteresirani za rad u različitim područjima tehnike. Osim navedenih aktivnosti održani su seminari za voditelje, seminari za učitelje, zimska škola informatike, pružena je pomoć mladim inovatorima i organizirana su različita natjecanja.

## **5.1. Centri tehničke kulture**

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije tijekom 2011. godine provela je niz planiranih aktivnosti. Smanjena sredstva za rad odrazila su se na rad gotovo svih centara tehničke kulture.

Specifičnost organizacije rada s mladima u našoj županiji je njihova organizacija kroz centre tehničke kulture koji koriste opremu i materijalne resurse Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije te prostorne uvjete koje im pružaju domovi tehnike i osnovne škole. Ovdje se mora navesti izuzetno dobra suradnja s Upravnim odjelom za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu Osječko-baranjske županije. Dobivena je suglasnost za otvaranje centara pri osnovnim i srednjim školama. Na taj način se Zajednica našla u vrlo povoljnom položaju te je bila u mogućnosti ponuditi školama veći broj aktivnosti. Na žalost zbog nedostatka sredstava za voditelje, rad u centrima s mladima se smanjuje, a dio tih aktivnosti koordinira se i ostvaruje u suradnji s udrugama (Aeroklub "Osijek", Radioklub "Osijek" i Video klub "Mursa").

### **Centar tehničke kulture Osijek**

Centar tehničke kulture Osijek smješten je u Domu tehnike u Osijeku i organizacijski je samostalan. Centar radi na obrazovanju učenika osnovnih i srednjih škola. Rezultati temeljitih priprema i oglašavanja rada centara u svim školama je upis velikog broja učenika. U Centru je okupljeno 223 učenika od prvog razreda osnovne škole do srednjoškolaca, čiji se rad odvijao u 12 skupina. Najveći broj učenika je iz područja robotike i konstruktorstva, ali su dobro zastupljeni maketarstvo, informatika, elektronika, foto-video tehnika, automodelarstvo i astronomi. Učenici zainteresirani za rad u pojedinim skupinama participiraju dio troškova, ali je sve izraženija nemogućnost roditelja da odvoje sredstva za ovu svrhu. Dio učenika je zbog toga tijekom godine prekinuo s radom. Rad darovitih ili učenika s teškoćama je u cijelosti besplatan.

Organizaciju rada provodi voditelj Centra. Za troškove programa i voditelja sredstva se osiguravaju u Proračunu Grada Osijeka. Programski ciljevi se ostvaruju kontinuirano. U dosadašnjem radu bilo je dosta uspjeha, a što je vidljivo i iz rezultata na smotrama i natjecanjima.

### **Centar tehničke kulture Valpovo**

Centar je ostvario programe iz fototehnike, modelarstva, astronomije, elektronike, robotike i informatike. Rad se odvijao u 8 skupina s oko 123 učenika. Organizirani su tečajevi iz fototehnike, modelarskog-maketarstva, astronomije, elektronike-robotike, informatike, prometne, raketne i radiotehnike. Brigu o organizaciji rada provodi Zajednica tehničke kulture Grada Valpova. U suradnji s Radio klubom Belišće organiziran je rad s djecom iz radio-tehnike u Belišću.

Područje fotografije jedno je od najzastupljenijih u programu ZTK Valpovo. Tri su mlada autora imali svoje fotografije izložene u Parizu na izložbi "Mladi i baština". Postavljena je izložba u Gradskoj knjižnici i čitaonici, a 16. međunarodna izložba fotografija mladih na temu kulturne i prirodne baštine okupila je 20.192 sudionika iz 42 zemlje. Izabrani radovi postavljeni su na izložbi u Srednjoj školi Valpovo. Na 39. međunarodnoj izložbi dječjeg stvaralaštva u Lidicama priznanje su dobili Centar tehničke kulture Valpovo i učenik Ivan Šaronić iz Narda.

Zima u tehnici okupila je 46 učenika u 5 radionica. Mladi zrakoplovci sudjelovali su na natjecanju u Čemincu, Osijeku i Valpovu. Učenici Centra tehničke kulture Valpovo uspješno su sudjelovali na Županijskom natjecanju tehničkog stvaralaštava mladih, a njih šest je bilo na državnom natjecanju. Igor Nišević je bio prvak države u izradi tehničkih tvorevina te su bili uspješni na državnom natjecanju iz astronomije, a Filip Novoselnik je osvojio 2. mjesto. Učenici Centra promotivno su sudjelovali na Danima tehničke kulture u Belom Manastiru, na Sajmu udruga u Belišću, Zmajadi u Čemincu, ljetnom kampu u Belom Manastiru i u SOS Dječjem selu u Ladimircima.



Programi su se financirali jednim dijelom iz proračuna Grada Valpova i Grada Belišća, a drugim dijelom iz sredstava članarine.

## **5.2. Seminari za darovite učenike**

Seminari za darovite učenike predviđeni su kao pomoć učenicima koji pokazuju povećanu zainteresiranost za područja koja su u sustavu natjecanja (informatike, elektronike, strojarstva ili robotike).

Zajednica je i ove školske godine organizirala dopunske pripreme iz foto, radio i zrakoplovne tehnike te iz konstruktorstva, kao pomoć u pripremama za državno natjecanje. Na izložbu radova - inovacija upućeno je tri učenika koji su prezentirali svoje radove u Iloku.

## **5.3. Osposobljavanje voditelja**

Stalan napredak tehnologije traži od svih koji obrazuju mlade kontinuirano i cjeloživotno obrazovanje. Budući da je Zajednici stalo da ima kvalitetne voditelje nastoji se putem škola, Društva pedagoga tehničke kulture i vlastitim sredstvima pomoći voditeljima za sudjelovanje na stručnim seminarima. Ove godine organizirana su dva stručna usavršavanja iz animacije filma i robotike.

## **5.4. Projekti osposobljavanja građana**

U okviru cjeloživotnog obrazovanja Zajednica je u suradnji s Informatičkom školom "Tema" organizirala informatičko obrazovanje najmlađih kroz programe ljeta i zima. Za one koji trebaju uvjerenja o osposobljenosti postoje tečajevi koji se upisuju u radnu knjižicu, a organizirano je šest tečaja za umirovljenike. Program koji obuhvaća osnove rada s računalima, pisanje teksta i rad na Internetu. Niz pohvala građana treće dobi bio je poticaj da se navedeni tečajevi redovito održavaju. Bio je pokušaj dogovora da dio troškova pokrije Grad Osijek i da se poveća broj polaznika.

## **5.5. Smotre i natjecanja**

### **Informatika**

Zajednica tehničke kulture u suradnji s Povjerenstvom za natjecanja iz informatike nositelj je priprema za Županijsko natjecanje i smotru radova učenika osnovnih i srednjih škola. Natjecanje je održano u Domu tehnike i III.gimnaziji Osijek. Na školskom natjecanju sudjelovalo je 286 učenika, a za županijsko natjecanje je prijavljeno ukupno 167 učenika. Iz osnovnih škola bilo je 93, a iz srednjih škola 74 učenika. Najveći broj učenika bio je iz Osijeka, ali su bili i učenici iz Valpova, Đakova, Belog Manastira i Našica.

Najbolji učenici, njih 14, je u pratnji 6 mentora sudjelovalo na državnom natjecanju.

### **Tehničko stvaralaštvo mladih**

Natjecanje mladih tehničara je na zahtjev Agencije za obrazovanje prešlo u nadležnost škola te je kao i prethodnih godina održano u Osnovnoj školi Jagode Truhelke u Osijeku. Na natjecanju su sudjelovali učenici osnovnih i srednjih škola iz naše Županije. Zajednica je dala tehničku pomoć u opremi i materijalu za natjecanja te je sudjelovala s određenim brojem radova na Izložbi radova.

Na državnom natjecanju u Puli bilo je 17 učenika. Zbog nedostajućih sredstava ove godine nisu održane posebne pripreme za državno natjecanje, što se značajno odrazilo i na postignute rezultate.

## **Filmsko stvaralaštvo**

Ove godine na 49. reviji hrvatskog filmskog i video stvaralaštva djece i mladeži, a koja je održana u Čakovcu iz naše Županije sudjelovala su 3 učenika s jednim igranim i dva animirana filma. U posljednjih nekoliko godina ostvarena je suradnja s Video klubom "Mursa" i nekoliko osnovnih škola iz Osijeka. Posebno dobra suradnja ostvarena je s OŠ Jagode Truhelke. Zajedničkim aktivnostima značajno je podignuta kvaliteta uradaka i omogućena brža realizacija filmskih projekata.

### **5.6. Zimska škola informatike**

Organizirana je 18. Zimska škola informatike za učenike srednjih škola, a pod pokroviteljstvom Osječko-baranjske županije i Hrvatske zajednice tehničke kulture. Organizatori su kao i do sada bili Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i III. gimnazija iz Osijeka, a u suradnji s Informatičkim klubom Osijek. Škola je održana u vremenu od 4. do 9. siječnja 2011. godine. Na zimsku školu pozvano je 24, a odazvalo se 22 učenika srednjih škola iz Valpova, Čepina i Vukovara. Program je realiziran u tri tematske radionice (algoritmi, Internet i grafika). Predavanja su bila i prije i poslije podne tijekom pet radnih dana. Za sve sudionike bilo je više predavanja o novitetima iz područja informatike. Ove godine svi predavači su bili iz Osijeka. Posebnu pažnju privukla su pojedinačna predavanja o temama vezanim za nove informatičke tehnologije.

Polaznici su izrazili niz pohvala za organizaciju i realizaciju programa. Materijalne i programske troškove Zimske škole osigurala je Osječko-baranjska županija kroz program javnih potreba u tehničkoj kulturi.

### **5.7. Inventivni rad**

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije je i ove godine u okviru svojih mogućnosti pomogla u realizaciji programa inovatora. Ostvarena je suradnja udruge s mladim inovatorima iz Centra tehničke kulture koji su svoje radove izlagali na izložbama inovacija u Iloku i Zagrebu.

### **5.8. Zajednički programi**

#### **5.8.1. Zima u Domu tehnike**

Zajednica tehničke kulture je u suradnji s većim udrugama i ove godine organizirala program pod nazivom "Zima u Domu tehnike". Program je organiziran iz konstruktorstva, raketnog modelarstva, animacije, zrakoplovnog modelarstva, robotike, radiotehnike i fototehnike. Za realizaciju ovog programa Zajednica je osigurala prostorne i tehničke uvijete, a klubovi su osigurali stručne voditelje. Tijekom pet radnih dana učenici su odradili 20 sati programa. U radu je sudjelovalo 94 učenika.

#### **5.8.2. Ljeto u Domu tehnike**

Ljeto je vrijeme kada učenici imaju vremena, a u pravilu i volje da prihvate osmišljene programe. Upravo zbog toga Zajednica nastoji realizirati program "Ljeto u Domu tehnike". Program obuhvaća osam različitih aktivnosti kroz osam tjedana rada. Svaki tjedan druga aktivnost s onima koji pokazuju interes za pojedine grane tehnike. Program učenja koji se odvija kroz igru sličan je onome koji se organizira zimi. U ovom programu Zajednica je osigurala prostorne i tehničke uvijete za realizaciju programa tijekom cijelog ljeta.

Program od 20 sati obuhvaća različite tehničke aktivnosti koje traju po pet radnih dana sa po četiri školska sata. Svaki tjedan realiziran je program iz različitih područja kao što su astronomija, robotika, automodelarstvo, informatika, elektronika, animirani film, graditeljstvo i maketari. U svim programima sudjelovalo je preko 100 učenika.

### **5.8.3. Sigurno do cilja**

U cilju preventivnih aktivnosti iz prometa Zajednica je po peti put inicirala akciju "Sigurno do cilja". Akcija je održana 5. rujna 2011. godine u suradnji sa Zajednicom tehničke kulture Grada Osijeka i Automodelarskim klubom "Osijek". Budući se radi o prvom školskom danu nastojalo se vozače upozori na povećan broj učenika na prometnicama, a učenike podsjetiti na neophodan oprez u prometu. Uz prisustvo novinara iz tiskovina, radija i televizije održano je natjecanje učenika trećih i četvrtih razreda u spretnosti vožnje daljinski upravljanim modelima. Cilj natjecanja je bio sigurno, a ne brzo doći do cilja. Najbolji su osvojili prigodne nagrade koje su pripremili Zajednica tehničke kulture i HAK.

### **5.8.4. Gastro film fest**

Ove godine održan je 9. Filmski festival na temu gastronomije. Interes autora za ovaj festival stalno se povećava, kao i kvaliteta filmova na njemu. Od samog početka festival je imao vrlo cijenjeni žiri koji je davao značaj ovom Festivalu. Festival su realizirali Video klub "Mursa" u suradnji s Turističkom zajednicom Osijek. Presentacija filmova održana je u Kinu Urania. Sudjelovali su autori iz Zagreba, Požege, Bjelovara, Rijeke, Belog Manastira, Slavenskog Broda i Đakova. Ove godine nagrade i diplome podijelio je Prosudbeni žiri u sastavu Branko Ištvančić, režiser iz Zagreba, Irena Škorić, autorica i režiserka iz Zagreba i Siniša Franjić, filmofil iz Osijeka. Zajednica je kroz tehničku i kadrovsku pomoć pružila značajnu potporu u realizaciji ovog festivala.

### **5.8.5. Lampioni u gradu**

Akcija "Lampioni u gradu" održava se u povodu Dana Grada Osijeka, a ove je godine održana 18. put. Ova aktivnost postala je tradicija kojom učenici osnovnih škola daju svoj doprinos za Dan Grada. Zajednica se od samih početaka pridružila ovoj akciji u kojoj se pruža stručna, kadrovska i tehnička pomoć Turističkoj zajednici i Društvu pedagoga tehničke kulture Osijek. Zajednica je osigurala podjelu materijala po školama te postavila izložbu u predvorju Eseker Centra. Ovogodišnja izložba okupila je oko 174 učenika i njihovi su uradci više od mjesec dana bili izloženi u Eseker centru. Svi učenici dobili su poklone za sudjelovanje, a najbolje je nagradio Grad Osijek, Društvo pedagoga tehničke kulture Osijek te zajednice tehničke kulture Grada Osijeka i Osječko-baranjske županije.

## **5.9. Međunarodna suradnja**

Programi međunarodne suradnje svake se godine dogovaraju prema postojećim potrebama. U pravilu se pomažu pojedine udruge koje imaju međunarodnu suradnju ili natjecanja.

Financijska pomoć dana je i predstavnicima Aerokluba Osijek, koji su iz aviomodelarstva sudjelovali na Europskom prvenstvu u Sloveniji. Dva seniora Aerokluba Osijek izborili su pravo sudjelovanja u Bovecu.

## **Zaključak**

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije i u 2011. godini u potpunosti je realizirala plan javnih potreba u tehničkoj kulturi. Ostvarila je značajnu suradnju s drugim udrugama i savezima te im pomogla u realizaciji njihovih programa. U godini u kojoj je bilo manje sredstava od potrebnih i planiranih, izvršene su prilagodbe programa. Ono u čemu smo bili manje uspješni je dobivanje europskih projekata. Ponudeni projekti nisu bili namijenjeni strukturi s kojom mi radimo ali smo pokušali dva projekta prilagoditi. Nažalost niti jedan nije prošao. Vrlo uspješno je nastavljen rad s mladima kroz centre tehničke kulture te ljetne i zimske programe. Financijska sredstva su utrošena ovisno o programima i prihodima te je na kraju godine ostvaren minimalan prihod nad rashodima. Mjesečna izvješća o radu i potrošnji sredstava uredno su dostavljana Upravnom odjelu za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu Osječko-baranjske županije. Od odobrenih sredstava nisu utrošena sredstva otpremnine za jednog djelatnika, a koji je prolongirao odlazak u mirovinu. Aktivnosti Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije mediji su uspješno pratili i informirali građane o gotovo svim aktivnostima na području tehničke kulture.

## FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2011. GODINU

### PRIHODI

IZVOR PRIHODA		Plan	Realizacija
1.	Osječko-baranjska županija - program javnih potreba u tehničkoj kulturi	926.740,00	926.540,00
2.	Osječko-baranjska županija - namjenska sredstva (natjecanja + program)	13.000,00	15.179,92
3.	Vlastita djelatnost	15.000,00	21.522,02
4.	Grad Osijek - Centar tehničke kulture	225.000,00	226.697,00
5.	Projekti rada s djecom i odraslima	50.000,00	0
6.	Donacije i ostali prihodi	15.000,00	36.711,49
<b>UKUPNO</b>		<b>1.244.740,00</b>	<b>1.226.650,43</b>

### RASHODI

	Programske aktivnosti	2010.		2011.	
		Ukupno	Od Županije	Ukupno	Od Županije
1.	Materijalni troškovi objekata tehničke kulture	205.834,92	127.678,00	214.103,05	132.487,00
	1.2. Kapitalna ulaganja	29.212,50	28.000,00	0	0
2.	Rad s udrugama tehničke kulture	7.998,82	0	3.359,76	
3.	Rad Skupštine Zajednice tehničke kulture OBŽ				
	3.1. Rad skupštine i njenih tijela	8.196,35	0	19.603,18	
4.	Stručna služba	887.642,08	755.753,00	908.549,27	770.053,00
	Otpremnina za 1 djelatnika	15.972,70	15.000,00	0	
5.	Programski troškovi				
	5.1. Centri tehničke kulture	19.011,82		48.720,64	24.000,00
	5.2. Seminari za darovite učenike	2.800,00		723,40	
	5.3. Osposobljavanje voditelja	0		0	
	5.4. Projekt - informatičko obrazovanje nezaposlenih	238.409,56		0	
	5.5. Smotre i natjecanja	12.639,56		16.020,07	
	5.6. Zimska škola informatike	24.788,38	13.309,00	5.268,90	
	5.7. Inventivni rad	5.000,00		1.000,00	
	5.8. Zajednički programi	5.145,50		6.835,28	
	5.9. Međugradska i međunarodna suradnja	366,00	0	1.500,00	
	<b>Ukupno</b>	<b>1.463.018,19</b>	<b>939.740,00</b>	<b>1.225.683,55</b>	<b>926.540,00</b>

<b>Ukupni prihodi</b>	<b>1.226.650,43 kuna</b>
<b>Ukupni rashodi</b>	<b>1.225.683,55 kuna</b>
<b>Višak prihoda nad rashodima</b>	<b>966,88 kuna</b>

**PRIKAZ REALIZACIJE PROGRAMA JAVNIH POTREBA  
U TEHNIČKOJ KULTURI PO GRADOVIMA  
ZA RAZDOBLJE OD 1. SIJEČNJA DO 31. PROSINCA 2011. GODINE**

**GRAD OSIJEK**

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Troškovi Doma tehnike	122.400,00	122.400,00
Centar tehničke kulture	122.000,00	122.000,00
Plaća voditelja Centra tehničke kulture	105.000,00	105.000,00
Udruge tehničke kulture	188.100,00	188.100,00
Natjecanja tehničkog stvaralaštva	500,00	500,00
Suradnja u području tehničke kulture	1.000,00	1.000,00
Troškovi Doma ronilaca	7.500,00	7.500,00
Godišnja priznanja tehnike	500,00	500,00
Rad skupštine i izvršnog odbora	18.000,00	18.000,00
<b>Ukupno:</b>	<b>565.000,00</b>	<b>565.000,00</b>

Grad Osijek je u 2011. godini izdvojio nešto veća sredstva za tehničku kulturu u odnosu na 2010. kada je izdvojio 541.600,00 kuna.

Iz tablice je vidljiva namjena sredstava. Najviše je utrošeno za udruge tehničke kulture, koje nisu pojedinačno navedene, troškove Doma tehnike te Centar tehničke kulture.

**GRAD BELIŠĆE**

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Radio klub Belišće	3.000,00	3.000,00
Portal Alfa Belišće - udruga za kreativni razvoj	6.500,00	6.500,00
Zajednica tehničke kulture Valpovo	18.000,00	18.000,00
Auto-klub Valpovo	2.000,00	2.000,00
Moto klub "2 grada"	1.500,00	1.500,00
<b>Ukupno:</b>	<b>31.000,00</b>	<b>31.000,00</b>

Grad Belišće je u svom Programu javnih potreba za tehničku kulturu u 2011. godini izdvojio veća sredstva u odnosu na 2010. godinu kada je izdvojio 20.000,00 kuna. Sredstva su utrošena za rad udruge tehničke kulture.

**GRAD BELI MANASTIR**

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Zajednica tehničke kulture Grada Belog Manastira	55.000,00	55.000,00
<b>Ukupno:</b>	<b>55.000,00</b>	<b>55.000,00</b>

Grad Beli Manastir je u svom Programu javnih potreba za tehničku kulturu u 2011. godini sufinancirao tehničku kulturu u nešto većem iznosu u odnosu na 2010. kada je izdvojeno 44.300,00 kuna. Sredstva su u cijelosti utrošena za Zajednicu tehničke kulture Grada Belog Manastira.

## GRAD DONJI MIHOLJAC

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Radio amaterski klub "Nikola Tesla"	4.000,00	4.000,00
Ukupno:	4.000,00	4.000,00

Grad Donji Miholjac je u 2011. godini kao i u 2010. godini sufinancirao rad Radio amaterskog kluba "Nikola Tesla", ali s manjim iznosom jer je u 2010. godini za isti izdvojio 8.000,00 kuna.

## GRAD ĐAKOVO

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Radio klub "Đakovo"	18.000,00	15.500,00
Foto-kino klub "Đakovo"	45.000,00	25.000,00
Đakovačka bežična mreža	18.000,00	6.000,00
Društvo pedagoga tehničke kulture Slavonije	13.500,00	12.200,00
Ostali troškovi udruga	65.500,00	20.690,00
Ukupno	160.000,00	79.390,00

Grad Đakovo je u 2011. godini za tehničku kulturu izdvojio manja sredstva u odnosu na 2010. kada je izdvojio 127.391,29 kuna. Sufinanciran je rad udruga tehničke kulture. Foto-kino klubu "Đakovo" sufinancirana je redovna djelatnost te nabavka opreme.

## GRAD NAŠICE

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Zajednica tehničke kulture Grada Našica	3.180,00	3.180,00
Radio klub "Našice"	7.948,00	7.948,00
Aero klub "Delta krila" Našice	7.680,00	7.680,00
Foto video klub Našice	2.300,00	2.300,00
Fotoklub mladeži Crvenog križa Našice	1.924,00	1.924,00
Oldtimer klub Našice	9.848,00	9.848,00
Ukupno	32.880,00	32.880,00

Grad Đakovo je u 2011. godini za tehničku kulturu izdvojio jednaka sredstva kao i 2010. godine. Sufinancirao je udruge tehničke kulture na svom području. Najviše je utrošeno za Oldtimer klub Našice, Radio klub "Našice" te za Aero klub "Delta krila" iz Našica.

## GRAD VALPOVO

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Zajednica tehničke kulture Valpovo	40.000,00	30.000,00
Ukupno:	40.000,00	30.000,00

Grad Valpovo je u Programu javnih potreba za tehničku kulturu u 2011. godini izdvojio veća sredstva u odnosu na 2010. godinu kada je izdvojio 20.000,00 kuna te je kao i u 2011. godini sufinancirao redovnu djelatnost Zajednice tehničke kulture Valpovo.

**REALIZACIJA PROGRAMA JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI  
PO OPĆINAMA U 2011. GODINI**

<b>OPĆINE</b>	<b>Planirano</b>	<b>Utrošeno</b>
ANTUNOVAC	-	-
BILJE	-	-
BIZOVAC	35.300,00	35.300,00
ČEMINAC	40.229,96	40.229,96
ČEPIN	8.000,00	6.000,00
DARDA	-	-
DONJA MOTIČINA	-	-
DRAŽ	-	-
DRENJE	-	-
ĐURĐENOVAC	-	-
ERDUT	14.000,00	12.500,00
ERNESTINOVO	-	-
FERIČANCI	2.644,00	2.644,00
GORJANI	-	-
JAGODNJAK	15.000,00	5.900,00
KNEŽEVI VINOGRADI	-	-
KOŠKA	-	-
LEVANJSKA VAROŠ	-	-
MAGADENOVAC	-	-
MARIJANCI	-	-
PODRAVSKA MOSLAVINA	-	-
PETLOVAC	-	-
PETRIJEVCI	-	-
PODGORAČ	-	-
POPOVAC	8.000,00	8.000,00
PUNITOVCI	-	-
SATNICA ĐAKOVAČKA	-	-
SEMELJCI	-	-
STRIZIVOJNA	-	-
ŠODOLOVCI	-	-
TRNAVA	-	-
VILJEVO	-	-
VIŠKOVCI	-	-
VLADISLAVCI	-	-
VUKA	-	-
<b>Ukupno</b>	<b>123.173,96</b>	<b>110.573,96</b>

Općine su u 2011. godini za tehničku kulturu izdvojile nešto veća sredstva u odnosu na 2010. kada su izdvojile 93.200,00 kuna.

Veći dio općina, kao i prijašnjih godina, nisu donijele program javnih potreba za tehničku kulturu.

Najveća sredstva za tehničku kulturu planirale su i izdvojile općine Čeminac, Bizovac i Erdut. **Općina Čeminac** je sufinancirala Centar tehničke kulture Čeminac. **Općina Bizovac** je sufinancirala Udrugu mladih Bizovac i Udrugu mladih Brođanci. **Općina Erdut** je sufinancirala Udrugu "Wireless" Dalj, program bežični internet.

**Općina Popovac** je sufinancirala Udrugu za informiranje i naprednu tehnologiju "Byte". **Općina Čepin** je sufinancirala udrugu "Radio amateri" Čepin, udrugu wirlws Čepin te školske programe iz područja tehničke kulture.

**Općina Jagodnjak** je sufinancirala Udrugu mladih a **Općina Feričanci** je sufinancirala Informatičku udrugu "Infer".

Analizirajući stanje u tehničkoj kulturi proteklih godina zaključili smo kako većina jedinica lokalne samouprave nije donijela svoje programe javnih potreba za tehničku kulturu niti je osigurala sredstva za tu namjenu u svom proračunu, a pojedine općine koje su planirale sredstva za tehničku kulturu utrošile su ih za financiranje lokalnih radio postaja što spada u domenu informiranja, a ne u tehničku kulturu. Iznosi koji su isplaćeni radio postajama nisu navedeni u tablici.

## ZAKLJUČAK

Na osnovu prethodnih podataka moguće je izvesti nekoliko zaključaka o stanju tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije:

1. Djelatnost tehničke kulture na području Osječko-baranjske županije svojim se rezultatima nalazi u vrhu ove djelatnosti u Hrvatskoj, što pokazuju uspjesi na smotrama i natjecanjima na županijskoj i državnoj razini.
2. Ostvareni uspjesi prošle i prethodnih godina rezultat su dobre organiziranosti rada djelatnika, ali i materijalnih uvjeta za razvoj djelatnosti tehničke kulture.

Osječko-baranjska županija pravodobno je učinila sve što je bilo moguće da, sukladno svojim financijskim mogućnostima, stvori povoljne materijalne uvjete za daljnji razvoj ove djelatnosti. U tom smislu valja istaknuti da je odigrala značajnu ulogu u definiranju i provođenju programa javnih potreba, a posebice u odnosu na korištenje objekata tehničke kulture.

3. U interesu razvitka djelatnosti tehničke kulture, ali i ukupnog razvoja Županije u okviru Republike Hrvatske, i nadalje treba poticati i financijski pratiti, kao prioritetne aktivnosti, sljedeće:
  - osposobljavanje voditelja,
  - program odgoja, obrazovanja i osposobljavanja djece i mladeži za stjecanje tehničkih, tehnoloških i informatičkih znanja i vještina, a osobito specifične programe koji obuhvaćaju darovitu i djecu s teškoćama u razvoju,
  - programe prekvalifikacije i dokvalifikacije djelatnika, a osobito osoba s invaliditetom,
  - programe organiziranja inventivnog rada i organiziranje promaknuća tehnoloških inovacija (izložbi, sajмова i slično),
  - programe nabavke opreme, sanacije i održavanja objekata tehničke kulture.
4. Razvitak djelatnosti tehničke kulture i zadovoljavanje javnih potreba u ovom području moguće je kvalitetnije usmjeravati ukoliko i Republika Hrvatska, kao i gradovi i općine s područja Županije, izvrše svoje zakonske obveze i s više ambicija donesu i realiziraju programe javnih potreba.

Na tim osnovama, uz kvalitetnije rješenje statusa i načina financiranja izvannastavnih aktivnosti u školama, moguće je očekivati još veće uspjehe i rezultate kako u promicanju tehničke kulture tako i u tehničkoj obrazovanosti mladih, koji će biti nositelji razvitka ovog dijela Republike Hrvatske u djelatnosti tehničke kulture.