

REPUBLIKA HRVATSKA  
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA  
SKUPŠTINA

*Materijal za sjednicu*



**IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU  
PROGRAMA JAVNIH  
POTREBA U TEHNIČKOJ  
KULTURI NA PODRUČJU  
OSJEČKO-BARANJSKE  
ŽUPANIJE ZA 2010. GODINU**

*Materijal pripremili:*

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

Osijek, ožujka 2011.

**IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU  
PROGRAMA JAVNIH POTREBA U  
TEHNIČKOJ KULTURI NA PODRUČJU  
OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE  
ZA 2010. 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 dio opće kulture i kao takva neophodna je 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. Udruge tehničke kulture u suradnji sa Zajednicom tehničke kulture Osječko-baranjske županije već niz godina 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 ostvarile su značajan ugled na razini Republike Hrvatske.

Program javnih potreba u tehničkoj kulturi za 2010. godinu usvojila je Skupština Osječko-baranjske županije. Temeljem programskih obveza u realizaciji Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Zajednica tehničke kulture preuzela je brigu o domovima tehnike, pružanju stručne pomoći u osnivanju i radu udruga tehničke kulture te programskim sadržajima u radu s mladima. U prošloj godini u Zajednicu se udružila jedna nova udruga. To je Udruga inovatora "Baranja" koja se bavi mladim inovatorima. Aktivnosti pojedinih udruga imaju uspone i padove. Udrugama koje su udružene u Zajednicu tehničke kulture Osječko-baranjske županije, njih 69, nastoji se pomoći u radu.

Proračunom Županije za javne potrebe u tehničkoj kulturi za 2010. godinu planirana su sredstva za materijalne troškove domova tehnike u Osijeku i Valpovu, za rad stručne službe, organizaciju zimske škole najboljih informatičara Republike Hrvatske te natjecanja mladih tehničara i informatičara u našoj Županiji. Premda je zbog opće financijske situacije došlo do smanjivanja ukupnih sredstava planirane programske obveze su uspješno realizirane. Izvršena je prilagodba planiranih programa 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, proračun Ministarstva šumarstva i vodnog gospodarstva (donacija Svjetske banke) te sredstva od vlastite djelatnosti.

## **1. MATERIJALNI TROŠKOVI**

### **Objekti tehničke kulture**

Većina objekata kojima se koristi Zajednica tehničke kulture su u vlasništvu 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 Našicama i Belom Manastiru koriste prostore dobivene od lokalne zajednice. Sličan prostor dobiven od lokalne zajednice imaju i udruge tehničke kulture u Đakovu. 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 četiri zajednice tehničke kulture gradova i županije. Zbog nedostatka sredstava za uređenje prostora trenutno se jedino ne koristi zemljište na Ankin dvoru u Osijeku, koje je u vlasništvu Osječko-baranjske županije. Mišljenja smo da bi nekadašnji prostor autoškole bio izvrstan poligon za automodelare, a mogla bi se napraviti idealna staza za natjecanje kros modela.

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

Dom tehnike u Osijeku svakodnevno radi od 7,00 do 21,00 sat. U slučaju potreba, budući da dio udruga održava svoje skupštine nedjeljom, Dom je za njih i tada otvoren. Veliki broj djece i odraslih koristi kabinete za informatiku, video, modelarstvo, fotografiju, elektroniku, aviomodelarstvo, radiotehniku, automodelarstvo, strojarstvo i robotiku. Zajednički prostori koriste se za sastanke, predavanja i rad izvršnih tijela, a dvorana za održavanje predavanja, seminara, skupština i različitih drugih aktivnosti.

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 24 stručna predavanja iz strojarstva, informatike, inovatorstva, radioestezijske, poljoprivrede te je prikazan veliki 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 17 najvećih udruga), usluge fotokopiranja i Interneta. Sve usluge u Domu tehnike za udruge tehničke kulture su besplatne. Naime, 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 poslijepodnevnom 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 sastanke 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 Centru tehničke kulture Valpovo mladi provode različite aktivnosti iz područja informatike, elektronike, robotike, foto i video tehnike te iz astronomije.

Tijekom 2010. godine uređen je dopunski prostor uz informatički kabinet. 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 posebno 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". Tijekom rata uništen je dio krova, te je zbog prokišnjavanja došlo do djelomičnog urušavanja prostora. Problem se rješava već nekoliko godina, a u njega su uključene i stručne službe naše Županije. Tijekom 2009. godine je došlo 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 dovršeno. Klub se trudi da osigura 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 70 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 2010. godini, dio gradova u našoj Županiji nije usvojio Kriterije za financiranje javnih potreba u tehničkoj kulturi. Sredstva se izdvajaju pojedinačno, a u cjelini dodijeljena sredstva za te namijene su bila nedostatna za stalni porast programskih interesa i aktivnosti brojnih udruga.

Positivni pomak u posljednjih nekoliko godina 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 pojedine aktivnosti, na kojima se može okupiti veći broj mladih, a od interesa su za lokalnu samoupravu trebalo i materijalno pratiti.

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 usmjeravaju se 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 opremanje robotike i novoformiranih aktivnosti iz strojarstva.

Tijekom 2010. godine organizirane su aktivnosti kao što su 17. zimska škola informatike učenika srednjih škola Republike Hrvatske, 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 Video kluba "Mursa" (8. Gastro film fest), Aero kluba "Osijek" (39. 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 i Đakovu.

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

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

Okuplja 7 udruga tehničke kulture. U 2010. godini je imala niz aktivnosti. Organizirala je Otvorene dane tehnike na kojem su sve udruge prezentirale svoje programe i rezultate. Posebnu pažnju posvetila je radu s mladima kroz Ljetni kamp koji se održava za učenike osnovnih škola. Pružila je 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. Foto-kino klub "Baranja-film" je dobitnik državne nagrade Faust Vrančić za 2009. godinu.

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

U Zajednicu su udružene 4 udruge tehničke kulture. Najveće aktivnosti održavaju radioamateri i zrakoplovci koji sudjeluju na raznim natjecanjima u vlastitoj organizaciji ili i na državnim natjecanjima. S obzirom na vrlo skromna sredstva za rad, uspjesi su nesrazmjerni tome. 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 velik 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 koje su u 2010. godini imale niz aktivnosti. Osim kontinuiranog rada kroz Centar tehničke kulture, održano je 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 (Slovačkoj). Vrlo uspješna izložba fotografija "Valpovo na starim fotografijama" postavljena je i na Web stranice. Posebnu pozornost u prošloj godini ostvarili su astronomi koji su napravili rezultate značajne na međunarodnom planu. Oni su tijekom prošle godine otkrili 12 novih nebeskih tijela što predstavlja uspjeh te su dobili prilike da o svom radu govore na međunarodnim stručnim skupovima.

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

Izvršni odbor je tijekom 2010. godine održao pet sjednica i razmatrao je 37 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 brine se 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. U slijedećoj godini očekujemo znatno veći broj natjecatelja na školskim i županijskim natjecanjima iz tehničkog stvaralaštva.

Realizacija usvojenih planova i programa rada Zajednice temeljne su odrednice rada i djelovanja i ove godine, gdje ističemo pojedine aktivnosti koje su bile izuzetno uspješne. Bez programskih sredstava poticanje kontinuiranog obrazovanja mladih otežano se odvija. Naime, pojedina predavanja moguće je odraditi na volonterskoj osnovi, ali kontinuirani rad zahtijeva i određena sredstva. Grad Osijek, Valpovo i Beli Manastir financijski podupiru rad centara tehničke kulture te programe gradskih zajednice tehničke kulture.

Izvršni odbor je sredinom prošle godine konstatirao da zbog izostanka usklađivanja sredstava za plaće djelatnika one kontinuirano zaostaju za sličnim službama u osnovnim školama što se nastavilo i u 2010. godini. Zbog rebalansa sredstava na razini Osječko-baranjske županije i Grada Osijeka i vlastito zarađena sredstva morala su biti usmjerena u materijalne troškove, a ne na plaće djelatnika.

### **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. Franji Ivankoviću, Društvo agronoma Osijek,
2. Pavi Šimiću Jeliću, Društvo energetičara Belišće,
3. Stjepanu Vidiću, Društvo pedagoga tehničke kulture 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. Silviji Butković, Foto kino klub Đakovo,
2. Nataši Dorić, Video klub "Mursa", Osijek,
3. Ivani Hengl, Fotoklub "Osijek",
4. Vladimiru Marinoviću, Društvo pedagoga tehničke kulture Osijek,
5. Silviji Novak, Društvo pedagoga tehničke kulture Beli Manastir,
6. Miri Suveru, Aeroklub "Osijek",
7. Astronomskom društvu "Anonymus", Valpovo,
8. Fotoklubu Valpovo,
9. Društvu agronoma Osijek,
10. Ronilačkom centru Osijek.

Navedena priznanja dodijeljena su na svečanosti 28. prosinca 2010. godine u dvorani Doma tehnike.

Udruge i pojedinci koji su na prijedlog Zajednice tehničke kulture predloženi za 2010. godinu dobili su značajna priznanja i to:

\* Državnu nagradu za tehničku kulturu "Faust Vrančić" za životno djelo dobio je Ladislav Keler, umirovljeni tajnik Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije.

\* Godišnju državnu nagradu za tehničku kulturu "Faust Vrančić" dobilo je Astronomsko društvo Anonymus iz Valpova.

#### **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.

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 na temelju 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 osmišljeni 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 2010. godine provela je niz 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 kulture Osječko-baranjske županije. Dobivena je suglasnost za otvaranje centara pri osnovnim i srednjim školama. Na taj način se Zajednica našla u povoljnom položaju te je bila u mogućnosti ponuditi školama veći broj aktivnosti. Nažalost 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 centra u svim školama je upis velikog broja učenika. U Centru je okupljeno 217 učenika od drugog razreda osnovne škole do srednjoškolaca, čiji se rad odvijao u 12 skupina. Najveći broj učenika je iz područja informatike, ali su dobro zastupljeni maketarstvo, robotika, elektronika, foto-video tehnika, konstruktorstvo, automodelarstvo i astronomija. 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 u razvoju 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.

Program je financiran 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 (informatika, elektronika, strojarstvo ili robotika).

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 sedmodnevno stručno usavršavanje u Kraljevicu iz konstruktorstva upućen je jedan učenik.

### **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 odlazak na stručne seminare. Ove godine upućena su tri učitelja na stručno usavršavanje u Kraljevicu.

### **5.4. Projekti osposobljavanja građana**

U prvom tromjesečju dovršen je i veliki projekt "Veća socijalna uključenost i konkurentnost pri zapošljavanju kroz proces cjeloživotnog učenja", a koji je rađen u suradnji s Ministarstvom regionalnog razvoja, šumarstva i vodnog gospodarstva Republike Hrvatske te Svjetskom bankom. Obrazovanje građana ruralne sredine za ECDL diplome na prostoru od posebne državne skrbi bio je izazov i pothvat koji je dobio 524.500,00 kuna potpore. Konačni rezultat dvogodišnjeg rada bilo je uspješno obrazovanje oko 260 polaznika. Blizu 130 polaznika završilo je obrazovni program za ECDL, a većina ih je položila i tražene ispite. Svih sedam ispita položilo je više od polovine polaznika i stekli su nove mogućnosti daljeg zapošljavanja ili zadržavanje postojećeg radnog mjesta. Drugi dio polaznika završio je osnovni tečaj od 40 sati i osposobio se za rad na računalu i korištenje Interneta. U



realizaciji projekta značajno mjesto imala je i potpora Agencije za razvoj koja je kanalizirala projekt u fazi pripreme i financijski potpomogla projekt s 40.000,00 kuna. Posebni uspjeh postignut je u obrazovanju dvije skupine Roma od kojih je dio uspio položiti i program za ECDL start diplomu, u čemu je posebnu ulogu i značajnu pomoć dala Informatička škola "Tema" s dopunskim satima obrazovanja. U okviru projekta udruga Roma u Dardi opremljena je sa 7 računala, pisačem i projektorom. To je priprema za dalje informatičko obrazovanje Roma na tom području. O kojem obimu posla se radi govori i podatak da je održano 28.800 sati rada na računalima. Zajednica je uspješno koordinirala rad koji se odvijao u Čemincu, Dardi, Ernestinovu, Antunovcu, Sarvašu, Tenji i Dalju.

## **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 263 učenika, a za županijsko je prijavljeno ukupno 106 učenika. Iz osnovnih škola bilo je 42, a iz srednjih škola 44 učenika. Najveći broj učenika bio je iz Osijeka, ali su bili i učenici iz Valpova, Đakova, Belog Manastira i Našica.

Najbolji učenici na županijskoj smotri i natjecanju iz informatike upućeni su na državno natjecanje.

### **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 "Vijenac" 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 Dubrovniku bilo je 15 učenika. Zbog nedostatnih sredstava ove godine nisu održane posebne pripreme za državno natjecanje, što se značajno odrazilo i na postignute rezultate. Najbolji rezultat postigla je Dunja Brković, učenica 6 razreda iz OŠ J.J. Strossmayera iz Trnave koja je iz graditeljstva bila druga.

### **Filmsko stvaralaštvo**

Ove godine na 48. reviji hrvatskog filmskog i videostvaralašta djece i mladeži, a koja je održana u Zagrebu iz naše Županije je sudjelovalo 6 učenika s dva igrana 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 17. Zimska škola informatike za učenike srednjih škola Republike Hrvatske. 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 2010. godine. Na Zimsku školu pozvano je 26, a odazvalo se 23 učenika srednjih škola iz Zagreba, Slavenskog Broda, Đakova, Valpova, Belišća, Gašinaca, Čepina, Sarvaša i Bilja. 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. Predavači su bili iz Zagreba i Osijeka. Posebnu pažnju privukla su pojedinačna predavanja o temama vezanim za nove informatičke tehnologije.

Sudionici iz drugih gradova su bili smješteni u Hotelu "Mursa", a svi oni iz naše Županije, koji su svaki dan putovali kući, imali su ručak. Polaznici su izrazili niz pohvala za organizaciju i realizaciju programa. Materijalne i programske troškove Zimske škole osigurali su Hrvatska zajednica tehničke kulture i 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. Sanirani su gubici u društvu inovatora "Osijek" nastali u prethodnom vremenu. Osim prostornih uvjeta osigurani su i dobri tehnički uvjeti rada. Društvo inovatora sada ima svoj prostor i opremu, računalo s priključcima za Internet dobiveno od Županije, ali su ostali bez stalno zaposlenog administratora.

## **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 i informatike. Za realizaciju ovog programa Zajednica je osigurala prostorne i tehničke uvijete, a klubovi su dali voditelje. Tijekom pet radnih dana učenici su odradili 20 sati programa. U radu su sudjelovala 102 učenika.

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

U vrijeme kad učenici imaju vremena, a to je tijekom ljeta, tada je u pravilu i najmanje sadržaja i ponuda organiziranih i osmišljenih aktivnosti. 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 uvjete za realizaciju programa tijekom cijelog ljeta.

Program od 20 sati obuhvaća različite tehničke aktivnosti koje traju po pet radnih dana i po četiri školska sata. Svaki tjedan je realiziran program iz različitih područja kao što su astronomija, robotika, automodelarstvo, informatika, elektronika, animirani film, graditeljstvo i maketari. U svim programima sudjelovalo je preko 120 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 6. rujna 2010. godine u suradnji sa Zajednicom tehničke kulture Grada Osijeka i Automodelarskim klubom "Osijek". Budući se radi o prvom školskom danu nastojalo se vozače upozoriti 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 je bio siguran, a ne brz dolazak do cilja. Najbolji su osvojili prigodne nagrade koji su pripremile Zajednica i HAK.

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

Ove godine održan je 8. Filmski festival na temu gastronomije. Opstojnost i 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, režiser 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. 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 180 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.

Višegodišnja neposredna suradnja s Centrom mladih u Pečuhu realizirana je i ove godine. Njihovi predstavnici bili su na Zmajadi u Osijeku, a naši predstavnici su sudjelovali na reviji filmova za mlade u Budimpešti.

Financijski se pomoglo i predstavnicima Aerokluba Osijek, koji su iz aviomodelarstva sudjelovali na Svjetskom prvenstvu u Francuskoj. Jedan od juniora, Miro Suver, izborio je 3. mjesto u ekipnoj konkurenciji.

### **Zaključak:**

Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije je u 2010. godini ostvarila značajnu suradnju s drugim udrugama i savezima te im pomogla u realizaciji planiranih programa. U godini u kojoj je bilo manje sredstava od potrebitih i planiranih, izvršene su prilagodbe programa. Može se konstatirati da je Zajednica tehničke kulture Osječko-baranjske županije u potpunosti izvršila preuzete obveze koje joj je povjerila Osječko-baranjska županija Programom javnih potreba. Grad Osijek je rebalansom smanjio sredstva za 10%, a što je smanjilo sudjelovanje Zajednice u radu Centra tehničke kulture. Vrlo uspješno je završen projekt obrazovanja građana i veći dio programa rada s mladima. Zbog nedostatka sredstava mreža centara tehničke kulture nije se dalje širila. Financijska sredstva su trošena ovisno o prihodima. Na kraju godine iskazan je viškom prihoda nad rashodima od 15.903,37 kn (veći dio tih sredstava je utrošen, ali će računi stići u siječnju). Aktivnosti i uspjehe Zajednice tehničke kulture Osječko-baranjske županije mediji su uspješno pratili i informirali građane o zbivanjima na području tehničke kulture.

## FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA 2010. GODINU

### PRIHODI

	<b>IZVOR PRIHODA</b>	<b>Plan</b>	<b>Realizacija</b>
1.	Osječko-baranjske županija - program javnih potreba u tehničkoj kul.	939.740,00	939.740,00
2.	Osječko-baranjska županija - namjenska sredstva (natjecanja + programi)	12.307,00	18.307,31
2.	Grad Osijek - Centar tehničke kulture	220.934,00	221.214,00
3.	Vlastita djelatnost	6.000,00	14.384,79
4.	Ministarstvo regionalnog razvoja, šumarstva i vodnoga gospodarstva - Agencija za razvoj - Projekt PSGO	258.859,00	278.409,51
5.	Donacije i ostali prihodi	40.000,00	8.500,00
	<b>UKUPNO</b>	<b>1.477.840,00</b>	<b>1.480.555,61</b>

### RASHODI

	<b>Programske aktivnosti</b>	<b>2009.</b>		<b>2010.</b>	
		Ukupno	Od Županije	Ukupno	Od Županije
1.	Materijalni troškovi objekata tehničke kulture	223.920,24	174.880,00	205.834,92	127.678,00
	1.2. Kapitalna ulaganja	68.000,00	68.000,00	29.212,50	28.000,00
2.	Rad s udrugama tehničke kulture	4.132,64	0	7.998,82	0
3.	Rad skupštine Zajednice tehničke kulture OBŽ				
	3.1. Rad skupštine i njenih tijela	13.538,19	0	8.196,45	0
4.	Stručna služba	932.073,15	777.660,00	887.642,08	755.753,00
	4.1. Otpremnina za 1 djelatnika			15.972,70	15.000,00
5.	Programski troškovi				
	5.1. Centri tehničke kulture	24.724,83	0	19.011,82	
	5.2. Seminari za darovite učenike	545,80	0	2.800,00	
	5.3. Osposobljavanje voditelja	899,00	0	0	
	5.4. Projekt - informatičko obrazovanje nezaposlenih	287.250,00	0	238.409,51	
	5.5. Smotre i natjecanja	34.896,01	0	12.639,56	
	5.6. Zimska škola informatike	25.720,69	13.100,00	24.788,38	13.309,00
	5.7. Inventivni rad	5.000,00	0	5.000,00	
	5.8. Zajednički programi	3.208,37	0	5.145,50	
	5.9. Međugradska i međunarodna suradnja	366,00	0	2.000,00	
	<b>Ukupno</b>	<b>1.623.959,92</b>	<b>1.033.640,00</b>	<b>1.464.652,24</b>	<b>939.740,00</b>

<b>Ukupni prihodi</b>	<b>1.480.555,61 kuna</b>
<b>Ukupni rashodi</b>	<b>1.464.652,24 kuna</b>
<b>Višak prihoda nad rashodima</b>	<b>15.903,37 kuna</b>

**PRIKAZ REALIZACIJE PROGRAMA JAVNIH POTREBA  
U TEHNIČKOJ KULTURI PO GRADOVIMA  
ZA RAZDOBLJE OD 1. SIJEČNJA DO 31. PROSINCA 2010. GODINE**

**GRAD OSIJEK**

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Troškovi Doma tehnike	120.000,00	120.000,00
Centar tehničke kulture	125.450,00	125.450,00
Plaća voditelja Centra tehničke kulture	95.000,00	95.000,00
Udruge tehničke kulture	173.200,00	173.200,00
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	450,00	450,00
Rad skupštine i izvršnog odbora	18.500,00	18.500,00
Ukupno:	541.600,00	541.600,00

Grad Osijek je u 2010. godini izdvojio manja sredstva za tehničku kulturu u odnosu na 2009. kada je izdvojio 639.660,00 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	4.000,00	4.000,00
Portal Alfa Belišće - udruga za kreativni razvoj	7.500,00	7.500,00
Astronomsko društvo Annonimus	2.000,00	2.000,00
Udruga računovođa i financijskih djeklatnika	2.500,00	2.500,00
Auto-klub Valpovo	2.000,00	2.000,00
Moto klub "2 grada"	2.000,00	2.000,00
Ukupno:	20.000,00	20.000,00

Grad Belišće je u svom Programu javnih potreba za tehničku kulturu u 2010. godini izdvojio manja sredstva u odnosu na 2009. godinu kada je izdvojio 37.000,00 kuna. Sredstva su utrošena za rad udruge tehničke kulture.

**GRAD BELI MANASTIR**

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Zajednica tehničke kulture Grada Belog Manastira	42.300,00	42.300,00
Ukupno:	42.300,00	42.300,00

Grad Beli Manastir je u svom Programu javnih potreba za tehničku kulturu u 2010. godinu sufinancirao tehničku kulturu u nešto manjem iznosu u odnosu na 2009. kada je izdvojeno 45.000,00 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"	8.000,00	8.000,00
Ukupno:	8.000,00	8.000,00

Grad Donji Miholjac je u 2010. godini kao i u 2009. godini sufinancirao rad Radio amaterskog kluba "Nikola Tesla", ali s manjim iznosom jer je u 2009. godini izdvojio 13.000,00 kuna.

## GRAD ĐAKOVO

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Radio klub "Đakovo"	20.000,00	19.200,00
Foto-kino klub "Đakovo"	50.000,00	47.500,00
Đakovačka bežična mreža	20.000,00	19.000,00
Društvo pedagoga tehničke kulture Slavonije	15.000,00	14.250,00
Udruga inženjera	5.000,00	5.000,00
Ostale udruge tehničke kulture	50.000,00	22.441,29
Ukupno	160.000,00	127.391,29

Grad Đakovo je u 2010. godini za tehničku kulturu izdvojio veća sredstva u odnosu na 2009. kada je izdvojio 82.900,00 kuna. Sufinanciran je rad udruga tehničke kulture. Foto-kino klubu "Đakovo" sufinancirana je redovna djelatnost te nabavka opreme. Pod ostalim udrugama tehničke kulture sufinancirane su udruge "Klub mladih tehničara i inženjera Goran" i "Društvo pedagoga tehničke kulture" te druge udruge.

## GRAD NAŠICE

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Zajednica tehničke kulture Grada Našice	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 Našice je u 2010. godini za tehničku kulturu izdvojio manja sredstva u odnosu na 2009. kada je izdvojio 38.750,00 kuna. Sufinancirao je nekoliko udruga tehničke kulture na svom području. Najviše je utrošeno za Oldtimer klub Našice, Radio klub "Našice" te za Aero klub "Delta krila" iz Našice.

## GRAD VALPOVO

VRSTA TROŠKA	PLANIRANO	UTROŠENO
Zajednica tehničke kulture Valpovo	40.000,00	20.000,00
Ukupno:	40.000,00	20.000,00

Grad Valpovo je u Programu javnih potreba za tehničku kulturu u 2010. godini izdvojio manje sredstava u odnosu na 2009. godinu kada je izdvojio 30.000,00 kuna. I je ove godine Grad Valpovo sufinancirao redovnu djelatnost Zajednice tehničke kulture Valpovo.

**REALIZACIJA PROGRAMA JAVNIH POTREBA  
U TEHNIČKOJ KULTURI PO OPĆINAMA U 2010. GODINI**

OPĆINE	Planirano	Utrošeno
ANTUNOVAC	-	-
BILJE	-	-
BIZOVAC	42.300,00	42.300,00
ČEMINAC	25.000,00	25.000,00
ČEPIN	7.000,00	7.000,00
DARDA	-	-
DONJA MOTIČINA	-	-
DRAŽ	-	-
DRENJE	-	-
ĐURĐENOVAC	-	-
ERDUT	14.000,00	10.500,00
ERNESTINOVO	-	-
FERIČANCI	-	-
GORJANI	-	-
JAGODNJAK	400,00	400,00
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	-	-
ukupno	96.700,00	93.200,00

Općine su u 2010. godini za tehničku kulturu izdvojile malo veća sredstva u odnosu na 2009. kada su izdvojile 91.350,00 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 Bizovac, Čeminac i Erdut. **Općina Bizovac** je sufinancirala Udrugu mladih Bizovac, Udrugu mladih Brođanci i udrugu VIS Mateus. **Općina Čeminac** je sufinancirala Centar tehničke kulture Čeminac. **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 te školske programe iz područja tehničke kulture.

**Općina Jagodnjak** je sufinancirala Udrugu mladih.

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.