



Rijeka, 30.1.2018.

Urbroj:135-18

**GODIŠNJE OPISNO IZVJEŠĆE PROVEDBE I IZVRŠENJA AKTIVNOSTI
TEMELJEM NAMJENSKE DOZNAKE SREDSTAVA NAMIJENJENE FINANCIRANJU PROGRAMA
JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI GRADA RIJEKE ZA 2017. GODINU
UNUTAR AKTIVNOSTI "FUNKCIONIRANJE SUSTAVA TEHNIČKE KULTURE"**

UGOVOR BROJ: 07-ZTK-1/2017

KLASA: 630-01/17-02/1

URBROJ:2170/01-07-00-17-2

- 1. UVOD**
- 2. STRUČNA SLUŽBA**
- 3. TIJELA UPRAVLJANJA**
- 4. REDOVAN RAD**
- 5. PROGRAMI I PROJEKTI ZAJEDNICE U SURADNJI SA UDRUGAMA ČLANICAMA**

1. UVOD

Zajednica tehničke kulture Rijeka (ZTK Rijeka) je udruga građana koja okuplja udruge tehničke kulture, strukovne saveze udruga tehničke kulture i druge pravne osobe koje ostvaruju programe tehničke kulture u gradu Rijeci. Na području grada Rijeka, ZTK Rijeka okuplja članice koje djeluju u okviru 12 grana tehničke kulture: astronomija, ekologija, foto-kino-video tehnika, mikroelektronika-robotika-informatika, inventivna djelatnost, jedriličarstvo, modelarstvo-maketarstvo, podvodne aktivnosti, prometna kultura, radio tehnika, tehničko-sportske aktivnosti na moru i vodi, zrakoplovstvo.

ZTK Rijeka obnaša djelatnost tehničke kulture sukladno Zakonu o udrugama NN 74/2014 i Zakona o tehničkoj kulturi NN 76/93, 11/94, 38/09. ZTK Rijeka djeluje od 1946. godine i pravni je sljednik Narodne tehnike Rijeka od 1992. godine, te je tijekom svoga rada u tehničkoj kulturi putem različitih radionica i obrazovnih programa educirala generacije djece i mladeži s preko 15 programa godišnje. Samo u 2017. godini ZTK Rijeka je u svoje programe uključila 2.138 mladih. Na ovakav način, neformalnim obrazovanjem se ukazuje na sve veću potrebu društva za obrazovanjem inovativnih i tehnički orijentiranih kadrova u sinergiji djelovanja gospodarstva i civilnog društva.

Odgovornost u provođenju djelatnosti tehničke kulture ima Stručna služba Zajednice tehničke kulture Rijeka, koja ima dugogodišnje iskustvo u predlaganju, razvoju i provođenju programa i projekata u tehničkoj kulturi. Stručna služba Zajednice tehničke kulture Rijeka formirana je na način kako bi u svakom trenutku mogla pravovremeno odgovoriti izazovu razvoja i modernizacije tehničke kulture te time reagirati na potrebe zajednice u upoznavanju s njezinim dostignućima. Navedeno ne bi bilo moguće da se tehnička kultura

sustavno ne unapređuje, prati njezin razvoj, bilježe rezultati i dosezi u granama tehničke kulture te ostvaruje suradnja s gospodarstvom i donositeljima politika.

Potrebno je naglasiti kako su poslovi administriranja i financijskog upravljanja udruge, u posljednjih 5 godina značajno porasli. Navedeno uključuje potrebu za prikupljanjem informacija i obradom podataka za sve 62 članice ZTK Rijeka. U svrhu kvalitetne provedbe, za svaki program ili projekt razrađuje se posebni hodogram s terminskim planom te se određeni intervali u implementaciji višestruko provjeravaju kako bi rezultati programa bili što uspješniji. Svake godine, provedba određenih programa zahtjeva veću razinu organizacije zbog brojnosti sudionika, potrebe nabave i upoznavanja rada s novom opremom te razvijanja sustava administriranja programa i projekata. Dugogodišnji i sada već tradicionalni projekti Zajednice tehničke kulture Rijeka rezultat su njezinog napornog rada, truda i predanosti u svrhu očuvanja bogatstva tehničke kulture grada Rijeke.

2. STRUČNA SLUŽBA

Stručnu službu Zajednice tehničke kulture Rijeka čini 5 osoba zaposlenih na neodređeno, puno radno vrijeme. U nastavku se navodi popis radnih mjesta i pripadajuća zaduženja sukladno opisu radnih mjesta.

Tajnik

Radno mjesto tajnika Zajednice tehničke kulture Rijeka definirano je člankom 64, 65, 66, 67 i 68 Statuta Zajednice tehničke kulture Rijeka. Tajnik rukovodi službom, koordinira sve aktivnosti i odlukom Upravnog odbora likvidator je u Zajednici. Tajnik Zajednice predstavlja i zastupa Zajednicu. Zajednicu predstavlja na svim sastancima, radnim dogovorima s trećim pravnim subjektima (najčešće udrugama, savezima, zajednicama). Tajnik zastupa interese Zajednice, planira cjelokupnu djelatnost Zajednice u skladu sa Statutom Zajednice, Zakonom o tehničkoj kulturi i drugim relevantnim propisima, neposredno vodi suradnju i usklađuje aktivnosti članica, skrbi za zakonitost rada i za ispunjavanje zakonom propisanih, ugovorom i na drugi način preuzetih obveza Zajednice.

Tajnik je odgovoran za pripremu prijedloga programa rada, financijskog plana i svih izvještaja Zajednice. Vodi posebnu skrb o imovini Zajednice i nalogodavac je za financijsko i materijalno poslovanje Zajednice na temelju usvojenog financijskog plana, odgovoran je za poslovnu dokumentaciju, ugovore, sporazume i naloge u svezi ostvarivanja programa i financijskog plana Zajednice, te poduzima mjere za ostvarenje plana i programa.

Usklađuje rad radnih tijela Zajednice, Skupštine i Upravnog odbora, surađuje s javnim tijelima, ustanovama i poslovnim subjektima u svezi ostvarivanja usvojenih planova i programa te razvoja i promocije tehničke kulture na području grada Rijeke, ostvaruje neposredne kontakte sa zajednicama i udrugama tehničke kulture, kao i čimbenicima o kojima ovisi razvoj i unapređivanje tehničke kulture, uključujući s jedinicama lokalne (regionalne) samouprave i drugima.

Tajnik prati zakonske i druge propise značajne za djelatnost tehničke kulture te pravno i financijsko okruženje u kojem djeluju neprofitne organizacije, skrbi o obavještavanju i obavještava javnost i članice o radu i djelovanju Zajednice, a operativno je i nadležan za Popis članica, zastupnika i zamjenika članica u Skupštini koje vodi tajništvo. Uz prije navedeno, prati realizaciju programa Zajednice gdje vrši nadzor, aktivno sudjeluje u kreiranju istih, a vodi skrb o poštivanju financijskog plana i realnih mogućnosti kod podmirenja troškova. Nastoji rasteretiti djelatnike Stručne službe, gdje je to moguće, angažiranjem volontera ili partnera u organizaciji, s obzirom na pojačane potrebe dokumentiranja programa kako kod natjecanja, tako i kod izvještavanja.

Stručni suradnik

Stručni suradnik sudjeluje u pripremi i izradi prijedloga programa rada Zajednice, kao i plana razvoja ZTK Rijeka, te u izradi izvješća o realiziranom programu rada. Predlaže nove projekte i programe koji imaju za cilj

razvoj i promidžbu tehničke kulture. U dogovoru s članicama dolazi do spoznaja o potrebi davanja značaja približavanja javnosti djelatnosti koju obavljaju članice, a koje će rezultirati većim odzivom mladih u udruge. Sudjeluje u realizaciji projekata i programa ZTK Rijeka u svim projektima i programima te je spona između članica i stručne službe ZTK Rijeka za kvalitetnu realizaciju istih.

Odgovoran je za tehničku realizaciju Dana tehničke kulture i drugih projekata i programa ZTK Rijeka. Koordinira u prikupljanju potrebnih odobrenja za nesmetano odvijanje programa i projekata koji se odvijaju na javnim površinama u suradnji s Odjelom gradske uprave za sport i tehničku kulturu. Izrađuje izvedbenu skicu manifestacije i odabir ekipe za tehničku postavu. Surađuje s osnovnim i srednjim školama, te fakultetima u cilju zajedničke promocije tehničke kulture. Posebice, ostvaruje dobru suradnju s ravnateljima osnovnih i srednjih škola. Upoznaje ih s aktivnostima ZTK Rijeka i članica i iznalazi mogućnosti suradnje na zajedničkim projektima. Surađuje u realizaciji programa sa srednjim tehničkim i obrtničkim školama. Tijekom godine, osmišljava programe i uključuje učenike u realizaciju istih s namjerom da razvijaju nove praktične vještine pri provođenju programa. Prati realizaciju programa udruga tehničke kulture koji su uvršteni u javne potrebe. Prikuplja i obrađuje priloge za web stranicu Zajednice, prati i izvještava o aktivnostima članica tijekom godine te iste informacije najavljuje i popraćuje slikom i tekstom na web stranicama ZTK Rijeka.

Stručni suradnik vodi projekt izdavanja elektronskih novina ZTK Rijeka, prikuplja vijesti o aktivnostima ZTK Rijeka i njezinih članica za Bilten kojim se promiče tehnička kultura Grada Rijeke pod nazivom IIT – informatika, inovacije, tehnika čije se tiskano izdanje distribuira članovima Gradskog vijeća, a elektronska verzija putem web stranica ZTK Rijeka. Stručni suradnik koordinira rad na informatizaciji Zajednice i udruga tehničke kulture, prati novosti iz oblasti informatike i predlaže na sastancima Zajednice uvođenje novih softverskih alata za svrsishodnije obavljanja poslova. Vodi računa da se sva događanja u tehničkoj kulturi medijski poprate te je zadužen za upoznavanje javnosti o aktivnostima članica i njihovim projektima. Kontaktira medije, prikuplja podatke o najavljenim i provedenim aktivnostima, dokumentira slikom i šalje na redakcije radi popularizacije aktivnosti tehničke kulture. Prisustvuje projektima i skupovima članica Zajednice po nalogu tajnika. Sudjeluje kao predstavnik ZTK Rijeka na radionicama, izložbama i skupštinama članica. Stručni suradnik obavlja i druge poslove po nalogu tajnika.

Poslovna tajnica

Poslovna tajnica planira i koordinira uredske poslove, u neposrednom je kontaktu sa strankama, daje im tražene informacije i odgovara na telefonske ili elektronske upite. Priprema poslovne dopise Zajednice prema napatku tajnika, ispunjava razne tiskanice i obrasce, organizira poslovne sastanke Upravnog odbora, Skupštine, stručnog savjeta za praćenje rada Tehničkog centra mladih, provedbenih odbora programa Zajednice, radnih grupa, povjerenstava, sastanke s članicama te Odjelom gradske uprave za sport i tehničku kulturu Grada Rijeke. Distribuira pozive i razne radne materijale poštom i elektronskom poštom, vodi zapisnike sa sjednica Upravnog odbora i Skupština, vodi bilješke s održanih radnih sastanaka.

Poslovna tajnica sudjeluje u pripremi plana i realizaciji svih programskih aktivnosti Zajednice te planiranju cjelogodišnjih aktivnosti redovne djelatnosti. Distribuira pozive, vrši animaciju i sudjeluje u organizaciji okupljanja kod projekata Zajednice u kojima sudjeluju predstavnici članica i gosti. Za potrebe provođenja projekta Zajednice ishoduje potrebne suglasnosti i dozvole, potvrde, rezervacije prostora. Priprema razne obavijesti i informacije prema članicama Zajednice.

Poslovna tajnica distribuira zaduženja zaposlenicima Zajednice po nalogu Tajnika i vodi brigu o rokovima izvršenja obveza, izdavanju razne opreme temeljem zamolbi članica. Odgovorna je za pismohranu i ažurno vođenje evidencije primanja i distribucije obične i elektronske pošte, prisutnosti i odsutnosti zaposlenika na radnom mjestu, korištenju godišnjeg odmora djelatnika stručne službe, ažuriranje općih podataka na web strani Zajednice, korištenju kombija i šatora na web strani Zajednice za potrebe provođenja aktivnosti članica, vođenje kalendara obveza tajnika, vođenje matične knjige zaposlenika Zajednice, vođenje matične knjige

članica, ažuriranje adresara Zajednice, elektronske mailing liste, evidencije nabavljenih prigodnih poklona i onih izrađenih u Tehničkom centru mladih za potrebe reprezentacije, vodi evidenciju dodijeljenih nagrada i priznanja Zajednice, vodi brigu o ažuriranju inventurne liste i provedbi godišnje inventure Zajednice i vjerodajnicama zastupnika u Skupštini Zajednice. Priprema podloge za narativna programska, godišnja i polugodišnja izvješća za redovnu djelatnost, narativna mandatna izvješća o radu Zajednice, odluke Upravnog odbora i ostalih akata Zajednice.

Poslovna tajnica vodi brigu o ispravnosti opreme Zajednice i održavanju iste, vrši nabavu i izdavanje kancelarijskog materijala, higijenskih potrepština i nabavu materijala za čišćenje za poslovne prostore Korzo 2a/2 i Verdieva 11/2. Obavlja poslove telefoniranja, faksiranja, skeniranja, fotokopiranja, poslovnih prijepisa i svih onih poslova koji se podrazumijevaju pod nazivom „administrativni poslovi”. Prisustvuje projektima i skupovima članica Zajednice po nalogu tajnika i obavlja druge poslove po nalogu tajnika.

Djelatnik financijsko-računovodstvenih poslova

Djelatnik financijsko-računovodstvenih poslova obavlja financijske i računovodstvene poslove za potrebe ZTK Rijeka i njenih članica. Djelatnik kontrolira, kontira i knjiži: ulazne račune, izlazne račune (izrađuje iste), izvode, obračunava putne naloge, izrađuje JOPPD obrasce, blagajničke izvještaje, obračunava PDV, popunjava i predaje PDV obrasce i plaća iste, obračunava amortizaciju, obračunava plaće i plaća iste, izrađuje platne liste i JOPPD obrasce, obračunava ugovore o djelu i autorske honorare, te plaćanja iste uz izradu JOPPD obrasca, obračunava kamate na zakašnjela plaćanja, piše opomene i popunjava obrasce OPZ-STAT za obveznike PDV-a.

Djelatnik financijsko-računovodstvenih poslova vrši plaćanja i prati naplatu prihoda za ZTK Rijeku i određene članice. Izrađuje kompenzacije, cesije za ZTK Rijeka i članice. Izrađuje financijski plan i rebalans za ZTK Rijeku. Izrađuje samoprocjenu kod neprofitnih organizacija za ZTK Rijeku. Izrađuje financijske troškovnike za potrebe prijave ZTK Rijeke na natječaje Grada, PGŽ i drugih. Pravda utrošak sredstava ZTK Rijeka prema Gradu i svim ostalim davateljima sredstava na obrascima propisanim od istih. Pravda utrošak sredstava ZTK Rijeka prema svim davateljima na PROR-POT obrascima. Djelatnik piše ugovore o radu, vrši prijave i odjave djelatnika na HZMO i HZZO, u papirnatom obliku i kroz e-mirovinsko i e-zdravstvo. Popunjava obrasce Zavoda za zapošljavanje o prosjeku primanja za potrebe naknade za nezaposlene osobe. Šalje JOPPD obrasce putem e-porezne te prati stanja na poreznoj kartici.

Daje savjete oko gospodarske djelatnosti udruga, prijavljuje iste u Registar obveznika Poreza na dobit. Izrađuje vrši ishodovanje FINA-certifikata i fiskalne blagajne za potrebe prodaje ulaznica Sajma nautike. Izrađuje račun dobiti i gubitka, prijavljuje porez na dobit, obračun "dobiti" i predujma dobiti za sljedeće porezno razdoblje, te plaća iste.

Za potrebe očitovanja udruga, po pozivu Porezne uprave, o obavljanju gospodarske djelatnosti, priprema dokumentaciju i pisani odgovora, te odlazi u Poreznu na upit udruga. Izrađuje financijska izvješća i predaje ih u Excel formatu na FINA-u za dvojno knjigovodstvo, predaje tromjesečni, polugodišnji, devetomjesečni i završni za 9 udruga a od 2015. godinu i skraćeni završni za jednostavno knjigovodstvo za 20 udruga. Prati propise o porezima i zakonodavstvu vezano za financijsko računovodstveno poslovanje neprofitnih organizacija, nazoči projektima i skupovima ZTK Rijeka po nalogu tajnika. Obavlja i druge poslove po nalogu tajnika.

Mentor-modelar

Mentor – modelar, zadužen je za planiranje, organiziranje i vođenje aktivnosti djece u CTK - Tehničkom centru mladih pri Zajednici. Mentor - modelar prema planu i programu radionice redovito planira i priprema razne radionice za djecu raznih uzrasta tijekom godine. Planira i organizira Cjelogodišnje škole modelarstva - definira termina održavanja radionica i provođenje radionica. Upoznaje polaznike s radionicama i pripadajućim

alatom. Planira i organizira redovite tečaja modelarstva i pokaznih radionica 3D modeliranja, printanja i skeniranja. Planira, organizira i provodi radionice za štíćenike Dječjeg doma „Tić“. Planira i organizira edukativne radionice za učitelje osnovnih i srednjih škola Grada Rijeke.

Mentor – modelar sudjeluje s polaznicima tečajeva i radionica CTK-TCM u natjecanjima mladih modelara i drugim projektima gdje je ZTK Rijeka organizator ili sudionik. Kontinuirano priprema grupe polaznika Cjelogodišnje škole modelarstva za natjecanje mladih modelara – priprema nacрте mogućih modela na natjecanju, upoznaje učenike s osnovnom dokumentacijom (informacijskom, radnom i operacijskom listom), kriterijima ocjenjivanja i vrednovanja modela, mogućnostima nadograđivanja, inovacija izrađenog modela. Organizira radionice i modele s polaznicima Cjelogodišnje škole modelarstva na Danu tehničke kulture na Korzu i manifestaciji Rijeka Nautic Show. Vodi radionice na izložbama iz područja tehničke kulture – izložba radova učenika (izložba mladi@inovacije i tehničko stvaralaštvo mladih u Kastvu, izložba INOVA - priprema radove polaznika tečaja).

Mentor – modelar vrši animaciju programa CTK-TCM u osnovnim i srednjim školama. Na početku svake školske godine, mentor-modelar zajedno sa stručnim suradnikom i polaznicima Cjelogodišnje modelarske radionice organizira i animaciju budućih polaznika tečajeva u osnovnim i srednjim školama Grada Rijeke. Zadužen je za dijeljenje informativnih letaka i prijavnih obrazaca za uključenje u programe CTK –Tehničkog centra mladih Rijeke. Vrší prezentaciju izrađenih modela koje će se izrađivati na budućim radionicama redovitih tečajeva (proljetni, ljetni i zimski tečajevi).

Mentor – modelar vrši plakatiranje osnovnih i srednjih škola Grada Rijeke uz izradu plakata i letaka za plakatiranje povodom održavanja redovitih tečajeva u CTK –Tehničkom centru mladih Rijeke. Realizira provedbe programa u Kampu tehničke kulture na Pećinama i to organizacijom radionica i provedbom aktivnosti u Kampu tehničke kulture Rijeka te izradom diploma za polaznike tečajeva. Mentor – modelar zadužen je za odabir i izrada maketa i modela za rad u CTK-TCM, putem odabira modela iz ABC tehnike, kataloga ili pak specijaliziranih WEB stranica prilagođenih uzrastu polaznika radionica uz izradu reprezentativnih maketa i modela.

Mentor – modelar radi na modelima i maketama za potrebe projekata i animacije ZTK Rijeka. Osmišljava i izrađuje 3D zahvalnice za RNS te druge zahvalnice, diplome, priznanja i modele – nagrada za potrebe ZTK Rijeka. Mentor – modelar vodi administraciju CTK-TCM, izrađuje plan nabave i odgovornost za skladište materijala i alata CTK-TCM. Vodi dokumentaciju prisustva polaznika Cjelogodišnje modelarske radionice, vodi dokumentaciju polaznika redovitih tečajeva i radionica tijekom godine, izrađuje mjesečnih tablica evidencije polaznika radionica CTK-TCM te prijedloge nabavke opreme, alata i materijala za potrebe CTK-TCM. Vrší nadzor nad čišćenjem i održavanjem radnog mjesta, skladišta materijala i alata.

Izrađuje prijedloga plana rada za tekuću godinu CTK-TCM te prijedloga plana i programa rada modelarske radionice, planiranje radionica i definiranje termina održavanja. Mentor – modelar vrši poslove otklanjanja tehničkih nedostataka u Zajednici.

Mentor – modelar zadužen je za podučavanje učenika osnovnih i srednjih škola u tehničkim vještinama, organizaciju i provođenje radionica na Danima tehničke kulture u osnovnim školama Grada Rijeke, podučavanje pravilne primjene i korištenje priručnih alata i alata za izradu modela (rezbarski lukovi), podučavanje učenika s alatima i načinima obrade materijala. Mentor – modelar publicira stručne tekstove i promovira aktivnosti radionice TCM uz izradu časopisa „TCM News“ s polaznicima Cjelogodišnje modelarske radionice. Ažurira web i Facebook stranicu Tehničkog centra mladih te piše izvještaje i članke o održanim radionicama. Vrší snimanje videozapisa u svrhu promocije aktivnosti modelarske radionice. Mentor – modelar radi i u svim projektima Zajednice po nalogu Tajnika.

3. RAD TIJELA UPRAVLJANJA

U 2017.g. održano je 8 redovnih sjednica Upravnog odbora. Svi pozivi za sjednice, osim članovima ovog tijela, dostavljeni su i Odjelu gradske uprave za sport i tehničku kulturu Grada Rijeke.

Sukladno zaključku Skupštine održane 2016.g. i odluke Upravnog odbora od 5.4.2017.g., u sklopu pripreme za 3. sjednicu Skupštine pokrenut je postupak izmjene odredbe članka 32 Statuta i brisanje stavka:

„Zastupnikom i njegovim zamjenikom u Zajednici ne može biti imenovana osoba koja je temeljem ugovora o radu zaposlenik u članicama Zajednice.” Također, sukladno Statutu pokrenut je postupak kandidature za novog predsjednika Zajednice, s obzirom da je dosadašnji predsjednik g. Mladen Peran podnio je zamolbu Upravnom odboru o razrješenju sa ove funkcije na vlastiti zahtjev, zbog privatnih obveza zbog kojih nije više u mogućnosti posvetiti se funkciji predsjednika u većem obimu.

Svečana, treća redovna Skupština i izborna za predsjednika Zajednice održana je 7.6.2017.g. Na Skupštini su većinom glasova usvojeni svi dokumenti. Odlukom Skupštine na funkciju predsjednika izabran je g. Đordano Bucci, a donijeta je i Odluka o izmjeni članka 32 Statuta Zajednice.

4. REDOVAN RAD

- **Poticanje i promicanje ukupne aktivnosti u svim granama tehničke kulture**
- **Koordiniranje aktivnosti te ostvarivanje zajedničkih potreba i interesa poslovanja članica ZTK**
- **Prikupljanje podataka i vođenje evidencije o stručnoj osposobljenosti i usavršavanju stručnih osoba u svim udrugama tehničke kulture sa sjedištem u Rijeci**

U cilju smanjena materijalnih troškova, tijekom 2017.g., udruge su informirane elektroničkim putem, te putem službene web stranice www.ztk-rijeka.hr. o događanjima i projektima u organizaciji ZTK Rijeka, HZTK i članica. Članice su pozvane da povodom obveze ažuriranja podataka o važećem mandatu članica za potrebe Skupštine Zajednice dostave važeća rješenja o upisu u Registar udruga Republike Hrvatske; na uplatu članarine do kraja kalendarske godine. Podaci o članicama ažurirani su i na web strani www.ztk-rijeka.hr.

Kontakti s udrugama članicama su redoviti, a tijekom 2017. Stručna služba Zajednice je u razgovoru sa predsjednicima članica upoznata sa mišljenjima, prijedlozima i problemima s kojima se članice susreću u radu među kojima treba istaknuti: Jedriličarski klub 3. maj, Savez riječkih inovatora, Športsko ribolovno društvo Luben, Radio klub Kvarner, IN klub inovatora Rijeka, Radio klub Rijeka, Foto klub Color, Akademsko astronomsko društvo Rijeka, Udruga inovatora „INA-prerada nafte” Rijeka, Oldtimer klub Rijeka, Pomorsko športsko društvo Pećine, Radio klub slijepih Galeb, Društvo prijatelja željeznice Štacion, Kino video klub Liburnija film...

Temeljem zamolbe Akademsko astrnomskeg društva iz 2016.g. u planiranom terminu početkom 2017. u organizaciji Zajednice postavljena je stupna konstrukcija za set kamera Hrvatske meteorske mreže na Astronomskom centru Rijeka;

Na zamolbu Karting kluba Rijeka za pomoć pri pronalaženju adekvatnog prostora u prizemlju za potrebe prezentacije karting vozila, Zajednica je sa članicom ŠRD Luben dogovorila da se prostor na adresi Wenzelova 4 ustupi Karting klubu na dva sata bez naknade;

U organizaciji Zajednice, u Gradskoj vijećnici je 18.1. održana Tribina udruga tehničke kulture na koju se odazvalo 30 predstavnika najaktivnijih udruga tehničke kulture;

Temeljem poziva Centra tehničke kulture Rijeka, tajnik Zajednice nazočio je fokus grupi za izradu Strategije razvoja tehničke kulture PGŽ;

Društvu pedagoga tehničke kulture i Klubu mladih tehničara Primorsko-goranske županije prosljeđena je informacija Hrvatske zajednice tehničke kulture o pripremi 59. natjecanja mladih tehničara na školskoj/klupskoj razini, rokovima i načinu prijave učenika;

Centru za robotiku prosljeđena je poruka Društva za robotiku Istra vezano za organizaciju 5. Robotrke na prstenac;

Zajednica je posredovala u rješavanju statusa Društva za športove na moru 3. maj, te su u Zajednicu na sastanak pozvani predsjednici Jedriličarskog kluba 3. maj, Kluba podvodnih aktivnosti 3. maj, Kluba za športski ribolov na moru 3. maj. Za potrebe stručne i pravne pomoći, angažiran su odvjetnički ured i javni bilježnik, te je Zajednica Odlukom Upravnog odbora podmirila troškove njihovih usluga. Temeljem izjava čelništva članica Društva, očekuje se refundiranje financijskih sredstava Zajednici nakon održane Skupštine Društva i po okončanju postupka ishodovanja Rješenja o osobama ovlaštenim za zastupanje Društva;

Kino video klubu Liburnija film pružena je potpora u postupku povrata opreme koju je zadržala bivša osoba ovlaštena za zastupanje kluba;

Za potrebe Zrakoplovnog društva "Kрила Kvarnera" uz potporu sponzora organizirana je izrada oznake oko pokazivača smjera vjetrova, tj. iskop kanala promjera kružnice 12m i betoniranje.

Za potrebe postava izložbe Škole za primijenjenu umjetnost u Rijeci, u Trsatskom kaštelu, posuđeni su radovi nastali suradnjom na programu Saveza riječkih inovatora, Škole za primijenjenu umjetnost u Rijeci i Elektroindustrijske i obrtničke škole, u prostoru Tehničkog centra mladih pri Zajednici;

Članici Centar za inovacije i transfer tehnologije je dostavljen odgovor na upit postavljen na Skupštini 2016. vezano uz zatraženo očitovanje predsjednika ZTK Rijeka;

Dostavljen je odgovor članicama Auto klub Rijeka i Udruzi darovitih informatičara Rijeke, vezano za reagiranje ove dvije članice na tekst dopisa Zajednice o danoj potpori potrebi plaćanja članarine o čemu je bilo riječi na Tribini održanoj ove godine;

Na zamolbu Zrakoplovnog društva "Kрила Kvarnera" članicama je upućen poziv za sudjelovanje na manifestaciji Dan otvorenih vrata Kрила Kvarnera s mogućnošću predstavljanja svojih aktivnosti posjetiteljima. U tu svrhu Zajednica je prema dogovoru sa OGU za sport i tehničku organizirala plakatiranje po riječkim školama;

Temeljem zamolbe Centra tehničke kulture Rijeka, prema dostavljenom popisu prosljeđene su pozivnice za članicama Zajednice za 22. državno natjecanje brodomaketara i 12. ocjensku izložbu maketa brodova; te na zamolbu predsjednika Udruge brodomaketara Liburno pozivnice za samostalnu izložbu "Tradicijske barke Jadrana";

U cilju realizacije zajedničkih programa, produljen je Sporazum o suradnji sa Pomorsko športskim društvom Pećine o korištenju prostora na prvom katu objekta lučice Pećine, te sklopljen Sporazum o suradnji na programu "Kamp tehničke kulture-mladi modelari ekologija i edukacija". Održani su sastanci sa predstavnicima Pomorsko športskog društva Pećine i Odvjetničkog ureda, vezano za utvrđivanje granice pomorskog dobra, odnosno da granica pomorskog dobra ide do linije pročelja objekta pored sportske lučice Pećine. U svrhu ishodovanja koncesije potpisan je Ugovor o poslovno tehničkoj suradnji kojim je između PŠD Pećine i Zajednice definirano korištenje objekta u lučici;

Prema napatku Odjela gradske uprave za sport i tehničku kulturu za sudjelovanje tehničke kulture u Ljetnom kampu Atletskog kluba Kvarnera, organizirane su radionice u suradnji sa Klubom za podvodne aktivnosti 3. maj, Jedriličarskim klubom 3. maj i Športsko ribolovnim društvom Kantrida. Radionice za sudionike Atletskog kampa školskog uzrasta održavane su jednom tjedno od 19.6.-12.7. ove godine.

Nacionalnoj zajednici, Primorsko-goranskoj županiji i Gradu Rijeci dostavljena je informacija o prvom natjecanju u regiji pod nazivom "FS Alpe Adria" na kojem sudjeluju Formula student bolidi i Moto student timovi, koje je održano od 22.-23.9. na kartodromu Bura u Šmriki u organizaciji Karting kluba Rijeka i Riteh Racing team-a;

Članicama iz područja modelarstva dostavljena je informacija o međunarodnom modelarskom mitingu u organizaciji Aerokluba Međimurje koje je održano od 7.-8.10.;

Kino video klubu Liburnija film dostavljena je informacija kojom OGU za sport i tehničku kulturu predlaže da se u svezi problema oko povrata imovine Klubu od strane bivšeg predsjednika, obrati za pomoć pravniku u Odjelu;

Održan je sastanak sa korisnicima poslovnog prostora Zajednice na adresi Verdieva 11/2, vezano uz ugovornu obvezu Zajednice o dostavi izvješća prema Gradu Rijeci za 2017.g. o obavljanju djelatnosti tehničke kulture u navedenom prostoru. Svi korisnici prostora dostavili su svoja izvješća;

Vezano za projekt Rijeka Europska prijestolnica kulture 2020., održana su dva sastanka od kojih je prvi održan 24.5. u Zajednici sa predstavnicima tvrtke Rijeka 2020 i radnog tijela tehničke kulture, dok je drugi održan 14.12. u prostoru Rijeka 2020 temeljem urgiranja Zajednice za dostavu informacija o prijavljenim programima tehničke kulture za kulturni program Rijeka EPK 2020;

Sve članice obaviještene su o raspisu javnog natječaja za dodjelu Državne nagrade tehničke kulture Faust Vrančić za 2016., te nagrada i priznanja Hrvatske zajednice tehničke kulture za 2017.g. Također, sve članice pozvane su na suradnju na kreiranju zakjedničkih programa;

Obavijest o početku 60. natjecanja mladih tehničara proslijeđena je Klubu mladih tehničara PGŽ, Društvu pedagoga tehničke kulture Rijeka i Centru za robotiku;

Akademsko astronomskom društvu Rijeka ponuđena je suradnja u programu Zimske radionice Tehničkog centra mladih pri Zajednici, odnosno obilazak prostora AAD sa kratkom prezentacijom i upoznavanjem sa programom udruge. Suradnja je realizirana 27.12. U organizaciji Zajednice u Gradskoj vijećnici 30.11. je održana Tribina kojoj je nazočilo 29 predstavnika najaktivnijih udruga tehničke kulture.

U prostoru Tehničkog centra mladih pri Zajednici programe sa mladima proveli su IN klub inovatora, Automodelarski klub Rijeka i Maketarski klub Zeppelin. Ostaje otvoren poziv svim članicama da mogu BEZ NAKNADE koristiti radionicu Tehničkog centra mladih. U tu svrhu izrađen je Pravilnik sa uvjetima korištenja prostora, a rezervacije su moguće putem obrasca na web strani Zajednice. Svi polaznici su upoznati sa aktivnostima tehničke kulture u gradu Rijeci i pozvani da se uključe u aktivnosti udruga tehničke kulture, članica Zajednice. Krajem 2017. izdan je 3. broj TCM Newsa i dostavljen članovima Gradskog vijeća, te putem mailing liste svim suradnicima i članicama Zajednice.

Radionice TCM-a se najavljuju putem Novog lista, web strane ZTK Rijeka i Grada Rijeke te Facebook stranice Tehnički centar mladih Rijeka. Temeljem ugovora, mjesečni tabelarni prikaz polaznika radionica dostavljan je redovno Odjelu gradske uprave za sport i tehničku kulturu Grada Rijeke.

Stručna služba Zajednice, temeljem pismenog poziva udruga članica, nazočila je i događanjima u poslijepodnevnom i večernjim satima, te vikendom kao što su: izložbe, skupštine, sastanci, natjecanja, podjele nagrada.

Ojačan knjigovodstveno-računovodstveni servis Zajednice vodi poslove za 28 članica. S obzirom da je računovodstveni servis tehnički opremljen i kadrovski ekipiran, sve udruge koje to do sada nisu učinile, vođenje svog financijskog poslovanja mogu BEZ NAKNADE povjeriti Zajednici i time uštedjeti na troškovima za redovnu djelatnost udruge - poziv je otvoren i dalje.

SURADNJA SA HRVATSKOM ZAJEDNICOM TEHNIČKE KULTURE

Hrvatska zajednica tehničke kulture pozivana je tijekom 2017.g. na sve manifestacije u organizaciji riječke Zajednice i njenih članica, te su predstavnici nacionalne Zajednice nazočili otvaranju Dana tehničke kulture na Korzu. Na poziv nacionalne zajednice tehničke kulture, mentorica-modelar Tehničkog centra mladih nazočila otvorenju državnog natjecanja Modelarska liga u Kraljevici 27.5.2017. Nacionalnoj zajednici dostavljena je informacija o održanom 1. nacionalnom natjecanju u 3D modeliranju "Printaj i ti" uz prijedlog da se u 2018. u projekt uključi i HZTK kao partner, sve u cilju promocije novih tehnologija i stvaralaštva mladih. Najavljena je 10. obljetnica Tehničkog centra mladih uz želju da se ovo natjecanje uklopi u program obilježavanja obljetnice rada naše radionice. Temeljem zamolbe nacionalne zajednice teh. kulture, dostavljeni su i traženi podaci o financiranju iz lokalne samouprave za 2016. i 2017.g. Temeljem upita nacionalne zajednice dostavljeni su podaci o našoj Zajednici sa popisom članica za 2017.g.

SURADNJA SA GRADOM RIJEKA

Stručna služba Zajednice u suradnji sa Odjelom gradske uprave za sport i tehničku kulturu provela je postupak objave natječaja za radno mjesto mentor modelar u svrhu zapošljavanja kvalificirane osobe za rad s djecom u Tehničkom centru mladih pri Zajednici. Po provedenom natječaju, na prijedlog komisije, Upravni odbor je donio Odluku temeljem koje je na radno mjesto mentor modelar na neodređeno zaposlena Marija Prihoda, magistra edukacije politehnike i informatike. Za potrebe dodjele nagrada i priznanja članicama, Zajednica je izradila prijedlog Pravilnika za dodjelu Godišnje novčane nagrade i priznanja za programe s mladima do 18 godina, kojeg je uređen uz potporu pravne službe Odjela gradske uprave za sport i tehničku kulturu.

Zajednica je učinila sve predradnje kako bi se osigurala sredstva za članice u kojima su zaposleni djelatnici, sve u cilju premoštavanja perioda u kojem sredstva nisu uplaćivana na račun navedenih članica.

U dogovoru sa Odjelom gradske uprave za sport i tehničku kulturu u tijeku je priprema organizacije primanja za tehničku kulturu kod gradonačelnika Grada Rijeke za pojedince koji su ostvarili zapažene rezultate na natjecanjima ili izložbama na međunarodnom nivou.

Za potrebe izvješća o radu gradonačelnika Odjelu je dostavljeno izvješće o radu Zajednice za razdoblje srpanj-prosinac 2016. Odjelu gradske uprave za sport i tehničku kulturu dostavljani su podaci kojima Zajednica raspolaže vezano za promjene osoba ovlaštenih za zastupanje udruga, skraćeni zapisnici sjednica Upravnog odbora Zajednice, te pozivi na događanja u organizaciji Zajednice. Redovno se održavaju mjesečni sastanci u cilju podmirjenja obaveza Grada Rijeke prema udrugama tehničke kulture. Tjedno se na sastancima s pročelnikom OGU za sport i tehničku kulturu razmjenjuju informacije o programima članica, problemima, najavama programa i sl. Tajnik Zajednice nazočio je i sjednicama Gradskog vijeća., odnosno sjednicama Odbora za sport i tehničku kulturu Grada Rijeke. Na zahtjev OGU za sport i tehničku kulturu dostavljen je plan i program održavanja programa Zajednice u suradnji sa članica, uključujući redovan rad Zajednice. Izrađena su i dostavljena izvješća za one programe čiju provedbu financira Grad Rijeka, kao što su mjesečna narativna izvješća o radionicama u Tehničkom centru mladih pri Zajednici sa popisom polaznika radionica, plan i program modelarske radionice Tehničkog centra mladih za 2018.g., te plan i program za svaku aktivnost Zajednice sa opisnim i financijskim podacima, uključujući redovan rad Stručne službe.

OSTALI POSLOVI

Stručna služba aktivno radi na javljanju na razne natječaje kako bi se amortizirao nedostatak sredstava iz javnih potreba za realizaciju programa, podmirenje troškova i sl. Sazivan je i održan sastanak Povjerenstva za praćenje izgradnje stambeno-poslovne građevine na Pećinama. Temeljem zaključka sa sastanka u Gradu Rijeci upućena je zamolba za sastanak KD Vodovod i kanalizacija u svezi problema sa vodomjerom na adresi Zagrebačka 4 (skladišni prostor Zajednice).

Hrvatskom zavodu za zapošljavanje upućena je prijava potrebe za radnikom za stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa. Nakon provedenog postupka, odabrana je kandidatkinja Silvija Žučko, te je sa Hrvatskim zavodom za zapošljavanje sklopljen Ugovor o sufinanciranju stručnog osposobljavanja bez zasnivanja radnog odnosa za razdoblje 16.11.2017. do 15.11.2018.g. Za potrebe radnog mjesta i smještaja osobe na stručnom osposobljavanju, održan je sastanak sa Klubom mladih tehničara PGŽ koji je u tu svrhu dao suglasnost o privremenom korištenju svog ureda na adresi Verdieva 11/2.

Osoba na stručnom osposobljavanju sudjelovala je 14.12. u Gradskoj vijećnici na radionici "Moje pravo na informaciju". Radionica je namijenjena svim korisnicima, a osobito predstavnicima medija i udruga civilnog društva.

Obavljen je i cijeli niz redovnih poslova među kojima su ažuriranje web stranice i baze podataka o članicama, distribuirani pozivi na sjednice Upravnog odbor, Skupštinu ZTK Rijeka, pozivnice na razna događanja TK, dopisi s informacijama, te ostalih informacija od značaja za članice. Tijekom proteklog vremena sva oprema i prostori u ZTK Rijeka redovito se servisiraju i održavaju.

5. PROGRAMI I PROJEKTI ZTK RIJEKA U SURADNJI S UDRUGAMA ČLANICAMA

U 2017. godini provedeni su svi programi i projekti koje je donijela Skupština ZTK Rijeka. Važno je napomenuti da su svi planirani programi Zajednice, bez obzira na probleme financiranja istih, realizirani najvećim dijelom posebnim zalaganjem djelatnika ZTK Rijeka, članica i partnera. Želja je da se nastavi s tom praksom, ali nedostatak financijskih sredstava sve je veći problem, za članice, često i nerješiv.

- **Promicanje znanstvenih, tehničkih i tehnoloških stečevina, te poticanje njihove stvaralačke primjene po mjeri zakona održivog razvitka i života dostojnog čovjeka**

MUZEJ TEHNIČKE KULTURE I INOVACIJA U OSNIVANJU

Tijekom 2017. godine nastavljeno je prikupljanje tehničkih tvorevina. Predmeti se dokumentiraju, katalogiziraju i skladište u Zajednici dok se ne postignu uvjeti za prezentaciju istih na određenim projektima. Zahvaljujući članovima udruga koji su iz svojih privatnih kolekcija donirali tehničke predmete, sakupljen je veliki broj eksponata. Baza eksponata redovno se ažurira i dostupna je na web strani ztk-rijeka.hr. Do sada je evidentirano otprilike 300 predmeta, a još njih stotinjak je u završnom inventiranju. Održane su dvije radionice obnove djela prikupljenih predmeta, a za potrebe prezentacije. Prikupljeni predmeti baza su za postavljanje tematskih izložbi, kako samostalno, tako i s partnerima. S obzirom da smo svjesni kako je veliki dio predmeta koji se mogu svrstati u tehničku kulturu nepovratno izgubljen, cilj projekta je pokušaj čuvanja predmeta koji se mogu svrstati u tehničku kulturu da se i novim generacijama može dočarati uporabna vrijednost alata, učila i starih predmeta.

Prema ocjeni struke, način evidentiranja i samog skladištenja vrlo je dobro organiziran, briga se vodi iznad standarda. Pregled evidentiranih eksponata dostupan je na web strani www.ztk-rijeka.hr

- **Unaprjeđivanje, vrednovanje, nagrađivanje i promicanje postignuća i izvrsnosti stvaralaca i inovatora u tehničkoj kulturi**

PROGRAM PODJELE NAGRADA I PRIZNANJA ZTK RIJEKA

Zajednica tehničke kulture Rijeka, tradicionalno dodjeljuje godišnje nagrade za postignute tehničko-sportske rezultate članovima svojih udruga. U četvrtak, 26.1.2017. u 18,00 sati otvorena je izložba "Zvukovi" u suradnji sa Tehničkim muzejom Slovenije i Pomorskim i povijesnim muzejom Hrvatskog primorja, nakon čega je u 18,30 sati slijedio program podjele Nagrada i priznanja Zajednice za 2016.g. Sam postav izložbe "Zvukovi" bio je dostupan građanima od 26.1. do 20.2.2017.g. U drugoj polovici 2017.g. sklopljen je Ugovor sa Pomorskim i povijesnim muzejom Hrvatskog primorja vezano za ovaj program koji se održava u 2018. uz prateću međunarodnu izložbu "Super svjetlost".

U 2017.g. za 2016. godinu dodjeljeno je Posebno priznanje u obliku skulpture «Spasilac obale», g. Darku Rogliču. Godišnje nagrade ZTK RIJEKA dodijeljene su sljedećim osobama: Robert Lesjak, član IN kluba inovatora Rijeke, Koraljko Pasarić, član Kino video kluba Liburnija film, Zvonimir Šoštarić, član Radio kluba Kvarner Rijeka, Božidar Budiselić, član Autokluba Ri autosport, Dario Ćučić, član Karting kluba Rijeka, Tomislav Lilić, član Radio kluba slijepih Galeb, Vladimir Golub, član Udruge brodomaketara Liburno. Priznanja za postignute rezultate na povećanju broja članova dodjeljeno je Radio klubu "Kvarner". Priznanje za postignute rezultate u radu dodjeljeno je Renatu Dujmoviću, član Autokluba Ri autosport.

Jubilarna nagrada dodijeljena je Autoklubu Rijeka povodom obilježavanja 70. obljetnice postojanja i rada, Maketarskom klubu Zeppelin povodom obilježavanja 10. obljetnice postojanja i rada.

Nagrada za novinara dodijeljena je Andreju Patraku, novinaru Novog lista za aktivno praćenje događanja u organizaciji ZTK Rijeka i članica.

GODIŠNJE NAGRADE I PRIZNANJA ZA PROGRAME S MLADIMA DO 18 GODINA

Odlukom Skupštine i usvojenog Pravilnika, Zajednica je po prvi put provela postupak za dodjelu Godišnje novčane nagrade i priznanja za programe s mladima do 18 godina. Na natječaj je zaprimljeno 6 prijavljenih programa članica od kojih je Godišnja novčana nagrada za priznate i posebno vrijedne rezultate rada s mladima do 18 godina dodjeljena članici Centar za robotiku Rijeka za program Robotrka na prstenac. Nagrada je dodjeljena u novčanom obliku i diplomi. Novčani dio nagrade u iznosu od =12.000,00 kn i uplaćena je na račun udruge Centar za robotiku Rijeka. Druga nagrada, Priznanje za priznate i značajne rezultate rada s mladima do 18 godina dodjeljena je članici IN klub inovatora Rijeka za organizaciju nastupa na Izložbi Inova mladi. Treća nagrada, Priznanje za priznate rezultate rada s mladima do 18 godina dodjeljena je članici Autoklub "RI autosport" za program Karting ekipa AK RI autosport. Druga i treća nagrada dodjeljuju se u obliku papirnog priznanja i prigodne skulpture izrađene u Tehničkom centru mladih. Nagrade i priznanja dodjeljene su u okviru sjednice Skupštine Zajednice 7.6.2017.

Temeljem poziva županijske Zajednice tehničke kulture za dodjelu nagrada i priznanja za 2016., upućen je prijedlog kojim je učenik Robert Lesjak, član IN kluba kandidiran za dodjelu Godišnje nagrade-mladi natjecatelj. Županijska ZTK prihvatila je prijedlog.

- **Znanstveno i tehničko opismenjavanje, tehnički odgoj i obrazovanje, te istraživanje stvaralačkih sposobnosti, znanja i vještina građana**
- **Poticanje i promicanje programa tehničke kulture namijenjenih djeci i mladima, osobito darovitima i onima s posebnim potrebama.**

MODELARSKA RADIONICA TEHNIČKI CENTAR MLADIH (CTK-TCM)

Početak 2017. pokrenute su aktivnosti oko nabavke opreme –3D printera, 3D skenera i prijenosnih računala koja je osigurala tehnološki iskorak Tehničkog centra mladih. Nakon potpisivanja Ugovora ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava projektu udruga u području izvaninstitucionalnog odgoja i obrazovanja djece i mladih u školskoj godini 2016./2017. iz sredstava Državnog proračuna za 2016.god krenulo se sa ostvarivanjem svih planiranih aktivnosti s općim ciljem – omogućiti mladima da izvan redovitog odgojno-obrazovnog sustava, putem projekata organizacija civilnog društva, steknu znanja, vještine i pristup modernoj tehnologiji – 3D printanju. Time koncept radionice, tradicionalno modelarstvo, s iskorakom u nove tehnologije, 3D tehnologije skeniranja i printanja i CNC stroj, čine projekt modelarske radionice posebno atraktivnim za mlade. Sredinom studenog, Savez inovatora PGŽ Rijeka i tvrtka "IB informacijske tehnologije" iz Ogulina prepoznali su kvalitetu radionice te su osigurali i dali na korištenje novu opremu - bespilotnu letjelicu DRON, koja će doprinijeti daljnjem tehničkom iskoraku u edukaciji mladih. Nakon testiranja rada nove opreme, Zajednica tehničke kulture Rijeka u suradnji s suradnicima Tehničkog centra mladih, pokrenuti će testna predstavljanja i prezentacije novog DRONA po osnovnim i srednjim školama s ciljem animiranja učenika za uključivanje u edukativne radionice sigurnog letenja s DRONOM. Tako će se svi zainteresirani polaznici vrlo skoro moći uključiti u teorijske, ali i praktične radionice na kojima će savladati sigurno letenje s bespilotnim letjelicama. Osim za edukaciju mladih, DRON se planira koristiti i za snimanje raznih događanja i manifestacija, poput događanja u okviru EPK 2020. - sve u skladu s važećim zakonom i propisima.

Uspjesi polaznika Tehničkog centra mladih

Na 17. izložbi Inova mladi u Zagrebu održane 6.05.2017. polaznici radionica sa 3D modelima na temu priobalja i mora izrađivanih u okviru ljetnih modelarskih radionica osvojili su zlatne medalje. Na 10. izložbi mladi@inovacije u Matuljima, održane od 14.do 16.09.2017., TCM je postigao zavidne rezultate sa svojim radovima: zlatna medalja za rad polaznika "3D ribe", srebrna medalja za rad "Drveni dron", te brončana medalja za igru "Složi 4!" koju su izradile polaznice Cjelogodišnje modelarske radionice.

Tijekom 2017. u TCM održano je 40 radionica (od kojih je jedna Cjelogodišnja u koju su uključeni i šticićeni Dječjeg doma Tič). Tehnički centar mladih u razdoblju od 01.01.2017.-31.12.2017. kroz svoje programe upoznao je s osnovama tehničke kulture te novom aditivnom 3D tehnologijom 2138 mladih.

KAMP TEHNIČKE KULTURE

Šestu godinu za redom, u Kampu tehničke kulture lociranom u objektu lučice Pećine na prvom katu, održan je završni dio Ljetnog tečaja modelarstva CTK-Tehničkog centra mladih. Program je proveden u suradnji sa članicom Pomorsko športsko društvo Pećine temeljem sklopljenog sporazuma o suradnji. Sa roditeljima/skrbnicima polaznika sklopljen je Ugovor o obrazovanju malodobne osobe, te dodatak Ugovoru kojim su dali izjavu i pristanak za uključivanje malodobne osobe u završni dio projekta Ljetnog tečaja modelarstva na lokaciji Pećine. Završni dio tečaja održao se 6.-7.7.2017.g. u vremenu od 9 do 13 sati. Osnovni alat i potreban materijal za izradu modela parobroda osigurala je ZTK Rijeka. Prijevoz polaznika iz centra grada do lučice Pećine i natrag organiziran je putničkim kombijem ZTK Rijeka. Na tečaju je sudjelovalo 22 malodobnih polaznika.

DANI TEHNIČKE KULTURE U OSNOVNIM ŠKOLAMA GRADA RIJEKE

U 2017.g. projekt je proveden tijekom mjeseca ožujka i travnja:

- Osnovna škola Podmurvice 21.3.2017.g. od 10,00 do 13,00 sati;
- Osnovna škola Srdoči 28.3.2017. od 08,00 do 13,00 sati; 11.4.2017. od 08,00 do 13,00 sati;

U programu su sudjelovale članice: Jedriličarski klub "3. MAJ", Kino video klub Liburnija film i modelarska radionica CTK-Tehnički centar mladih. U ostvarivanju ovog projekta sudjeluju djelatne stručne osobe u školama, volonteri u tehničkoj kulturi, te zaposlenici Zajednice tehničke kulture Rijeka. Prezentacija u školama medijski je praćena od strane Novog lista i objavom na web stranici ZTK Rijeka. Prednost ovakve prezentacije tehničke kulture, očituje se u samom pristupu popularizaciji tehničke kulture praktičnom izvedbom radova polaznika škole te njihovom aktivnom učešću u izradi raznih modela pripremljenih za ovaj projekt. Projektom "Dani tehničke kulture u osnovnim školama grada Rijeke 2017." obuhvaćeno je 330 učenika viših razreda.

- **Unaprjeđivanje uvjeta za ostvarenje programa javnih potreba u tehničkoj kulturi te poticanje građana za bavljenje aktivnostima u svim granama tehničke kulture i rekreativnih interesa**

DAN TEHNIČKE KULTURE NA KORZU - FESTIVAL TEHNIČKE KULTURE

Petu godinu za redom, 10. svibnja 2017. Zajednica tehničke kulture Rijeka u suradnji sa udrugama članicama organizirala je Dan tehničke kulture na Korzu – Festival tehničke kulture, događanje koje se nastavlja na tradicionalnu izložbu Informatika, inovacije, tehnika, ali sa dinamičkim i atraktivnijim pristupom. Manifestacija je organizirana s ciljem da udruge tehničke kulture grada Rijeke prikazom aktivnosti prezentiraju svoj rad, te potaknu mladež i građane na uključivanje u jednu od niza tehničkih aktivnosti koje nude u području: modelarskih i maketarskih aktivnosti, djelatnosti povezanih sa zrakoplovstvom, elektronikom, astronomijom, mikroelektronikom, robotikom, informatikom, foto-kino-video tehnikom, radio tehnikom, prometnom kulturom, inventivnom djelatnošću, jedriličarstvom, podvodnim aktivnostima, ekologijom i tehničko sportskim aktivnostima na moru i vodi.

Dinamički prikaz aktivnosti naših članica odvijao se od 10,00-16,00 sati. U suradnji sa osnovnim i srednjim školama organiziran je dolazak cca 500 učenika koji su obišli program i sudjelovali na pokaznim radionicama. Bile su to: OŠ Čavle, OŠ Pećine, OŠ Srdoči, OŠ Kostrena, OŠ Nikola Tesla, OŠ Podmurvice, OŠ Milan Brozović, Kastav, te riječke srednje škole: Elektroindustrijska i obrtnička škola, Tehnička škola za strojarstvo i brodogradnju, Srednja škola za elektrotehniku i računalstvo i Strojarska škola za industrijska i obrtnička zanimanja. Uz članice ZTK Rijeka, kao posebna atrakcija ove godine bilo je sudjelovanje Društva inovatora "Faust Vrančić" iz Šibenika sa prezentacijom električnog kartinga i podvodnog drona, Zagrebačka zajednica tehničke kulture sa prezentacijom instrumenta - ksilofon za edukaciju djece s posebnim potrebama; Učeničke zadruge "Bobovac" Osnovne škole Fran Krsto Frankopan iz Broda na Kupu i "Mladi Srdočani" Osnovne škole Srdoči".

Ovom prilikom Zajednica je promovirala stvaralaštvo svih 62 članice, od kojih je njih 23 prihvatilo direktno učešće. Procjenjujemo da je manifestaciju obišlo oko 6.000 posjetitelja.

ORGANIZACIJA PRIJEVOZA ZA ČLANICE

Službeno vozilo za potrebe udruga članica i Zajednice vozi stručni suradnik, a po potrebi se koristi usluga vanjskog vozača. Svi zahtjevi članica ZTK Rijeka za organizaciju prijevoza su odobreni. U 2017. godini mogu se naglasiti usluge prijevoza za: Maketarski klub Zeppelin, Mađarska, Austrija, Italija i Zagreb -natjecanje; IN klub inovatora – Inova mladi Zagreb; Savez riječkih inovatora-nacionalna izložba mladi@inovacije, Radio klub slijepih Galeb – otvoreno provenstvo u ARG za slijepe, Zagreb, Sisak i Croatia kup Koprivnica; Centar tehničke kulture Rijeka-prijevoz sudionika projekta Ljeto na Školjiću-Park prirode Učka; Budi ++ -Velika Gorica, Zagreb, sudjelovanje na Festivalu teh. kulture, Osijek, Udruga za razvoj ekologije i energetike, Osijek.

Prijevoz je korišten i za potrebe Stručne službe kao što je nabavka alata i materijala, plakatiranje po školama u svrhu najave programa i pokaznih radionica, službenih posjeta temeljem poziva, animacija za nautički sajam Rijeka Nautic Show, prijevoz polaznika edukacije Dron u svrhu polaganja ispita za rukovatelje sustavom bespilotnog zrakoplova u Zagrebu, prikupljanje eksponata za program Muzej tehničke kulture i inovacija.

Bez kombija na raspolaganju, iako je program prijevoza za članice u suglasju s OGU za sport i tehničku kulturu od 2016. godine smanjen – nema više profesionalnog vozača - veći dio programa se ne bi mogao realizirati. Otežano financiranje ne daje mogućnost članicama, pa ni Zajednici najma renta-cara i sličnih vanjskih usluga.

- **Unaprjeđivanje, poticanje i promicanje stvaralačkog rada te stručnog i znanstvenog usavršavanja stručnih djelatnika u tehničkoj kulturi**

JADRANSKI SUSRETI PRIOBALNIH ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE

Na poziv ZTK Zadra od 5.-6.10. održan je susret priobalnih zajednica tehničke kulture kojemu su nazočili predsjednik, tajnik i stručni suradnik riječke Zajednice, te predsjednik i tajnik Foto kluba Color. Susreti su održani prema terminskom planu domaćina, a započeli su stručnim skupom na temu fototehnike. Na radnom sastanku je osigurano povezivanje asocijacija jadranskih gradova iz područja foto tehnike, te su njihovi predstavnici razmjenjivali iskustva, tehnike i sl., razmjenili kontakte, te najavili još bolju suradnju u idućim godinama. Domaćin je osigurao obilazak atraktivnih lokacija kako bi članovi foto klubova imali priliku cijelo vrijeme fotografirati iste.

- **Prikupljanje podataka i vođenje evidencije o sudjelovanju te postignutim rezultatima riječkih udruga i pojedinaca na nacionalnom i međunarodnim natjecanjima te drugim manifestacijama**

BILTEN ZA PROMICANJE TEHNIČKE KULTURE «INFORMATIKA, INOVACIJE, TEHNIKA»

Informiranje članstva, ali i građana grada Rijeke, jedan je od prioriteta na kojem Zajednica tehničke kulture Rijeka sa svojim članicama djeluje, stoga se u svakom broju Biltena nastoji ravnopravno prezentirati postignuća pojedinih grana tehničke kulture. Publiciraju se i najave događaja koje će svoju afirmaciju među građanima grada Rijeke imati u idućem vremenskom periodu. Očekivani rezultat je bolja informiranost i posjećenost zbivanja u području tehničke kulture, te veći interes građana za uključivanje u iste, prvenstveno mladih. Dvo-broj biltena 25/26 izrađen je krajem 2017.g., a njegova objava u elektroničkom izdanju na web strani www.ztk-rijeka.hr i manjoj tiskanoj nakladi očekuje se početkom 2018. Biltenom IIT

- **Organiziranje i provedba školskih i drugih natjecanja te ostalih manifestacija tehničke kulture od značaja za Grad Rijeku**

Zajednica tehničke kulture Rijeka ne organizira provedbu školskih i drugih natjecanja, već to tradicionalno čine njene članice kao što su Društvo pedagoga tehničke kulture i Klub mladih tehničara PGŽ, te Dom mladih Rijeka. Polaznici Cjelogodišnje modelarske radionice Tehničkog centra mladih pri Zajednici sudjelovali su 27. travnja 2017. na županijskoj razini natjecanja Modelarska liga u Domu mladih Rijeka.

Zajednica tehničke kulture Rijeka sudjelovala je u ostalim manifestacijama Grada Rijeke sa prezentacijom

aktivnosti rada Tehničkog centra mladih i nove opreme (3D printera) na raznim događanjima: Dan Sv.Vida, Sajam cjeloživotnog učenja, Dani otvorenih vrata Krila Kvarnera.

- **Unaprjeđivanje i poticanje suradnje s gospodarskim i drugim subjektima, školama i znanstvenim ustanovama te državnim tijelima**

Sukladno pozivu Ureda za udruge Vlade Republike Hrvatske i primjene Uredbe o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge, dostavljeni su podaci o osobi koja će ispred Zajednice djelovati kao koordinator za prikupljanje i slanje potrebnih podataka. Također, Uredu za udruge Vlade Republike Hrvatske dostavljen ispunjeni upitnik za procjenu usklađenosti postupka dodjele sredstava udrugama i drugim organizacijama civilnog društva s Uredbom.

U organizaciji Zajednice, pri Agenciji za civilno zrakoplovstvo osigurano je polaganje ispita za polaznike edukacije upravljanja bespilotnom letjelicom, te su 3 polaznika dobila licencu, dok je Zajednica upisana kao operater, a prva letačka operacija izvedena je 19.12.

- **Poticanje i promicanje sudjelovanja članica u humanitarnim, ekološkim i drugim akcijama pružanje solidarne pomoći u prirodnim, tehnološkim i drugim nezgodama**

HUMANITARNI PROGRAM I RADIONA NA SAJMU RIJEKA NAUTIC SHOW

U organizaciji Zajednice tehničke kulture Rijeka od 29.9.-1.10.2017.g. na Gatu Karoline riječke u sklopu Rijeka Nautic Show prezentirani su programi članica tehničke kulture i održana je humanitarna akcija s Udrugom za pomoć osobama s intelektualnim teškoćama - Srce Rijeka, u cilju osiguranja sredstava za nabavku opreme za kvalitetniji i ugodniji boravak u prostorima udruge. U tu svrhu u modelarskoj radionici Tehničkog centra mladih tijekom kolovoza i rujna održavana je radionica pod nazivom "Šareno primorje" gdje je izrađeno preko 250 kreativnih stalaka za uredski pribor u vidu šarenih riba. Humanitarnom projektu odazvao se Dječji dom "Tić" sa svojim štičenicima, Osnovna škola Srdoči sa učenicima 8. razreda, polaznici Cjelogodišnje modelarske radionice Tehničkog centra mladih, te članovi Kluba Srce Rijeka. Nositelj ovog humanitarnog projekta bila je Zajednica tehničke kulture Rijeka, a sav prikupljen dobrovoljni prilog išao je Udruzi Srce čime je javnost senzibilizirana na probleme osoba s intelektualnim teškoćama. Akcija je imala jako dobar odaziv posjetilaca sajma. Cilj ostaje uvijek isti, prezentirati građanima grada Rijeke tehničko stvaralaštvo i bogatstvo tehničke kulture organizirane kroz rad udruga.

- **Podizanje sposobnosti građana u aktivnostima za zaštitu Republike Hrvatske**

Temeljem članka 9 Statuta Zajednice tehničke kulture Rijeka, po potrebi i pozivu Službe za civilnu zaštitu PGŽ aktiviraju se sve članice koje svojom djelatnošću i resursima mogu doprinijeti pomoći u prirodnim, tehnološkim u drugim nezgodama.

Izvešće izradila:
Jadranka Krišković

Za podatke iz izvješća odgovoran
Silvano Skočaj, dipl.ing.

Tajnik
Kazimir Mihić, dipl.ing.