



REPUBLIKA HRVATSKA



ISTARSKA ŽUPANIJA

Upravni odjel za obrazovanje,
sport i tehničku kulturu
Labin, G. Martinuzzi 2
tel.052/429-980, fax: 052/852-323

KLASA: 400-08/12-01/07
URBROJ: 2163/1-05/9-12-2
Labin, 19. studeni 2012.

**ISTARSKA ŽUPANIJA
ŽUPAN
putem
Stručne službe za poslove
Skupštine
Dršćevka 3
PAZIN 52000**

**PREDMET: Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi
Istarske županije za 2013.godinu
- dostavlja se**

U prilogu se dostavlja tekst prijedloga Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Istarske županije za 2013. godine radi upućivanja istog na nadležno postupanje prema Županijskoj skupštini Istarske županije.

S poštovanjem,

PROČELNICA

Patricia Smoljan

Dostaviti:

1. Stručna služba za poslove Skupštine
Pazin, Dršćevka 3
2. Pismohrana, ovdje





**REPUBLIKA HRVATSKA
ISTARSKA ŽUPANIJA
ŽUPAN**

KLASA: 612-01/12-01/06
URBROJ: 2163/1-01/8-12-2
Pula, 04. prosinca 2012.

**SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE
N/r. predsjednika Dina Kozlevac
Dršćevka 3
52000 PAZIN**

**PREDMET: Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi
Istarske županije za 2013.godinu**

Temeljem članka 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine", br. 76/93., 11/94. i 38/09.) i članka 65. i 85. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09) Župan Istarske županije dana 04. prosinca 2012. godine donosi

ZAKLJUČAK

1. Prihvaća se nacrt i utvrđuje prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Istarske županije za 2013. godinu u tekstu koji je u prilogu ovog zaključka i čini njegov sastavni dio.
2. Prijedlog akta iz točke 1. ovog Zaključka upućuje se Županijskoj skupštini Istarske županije na razmatranje i usvajanje.
3. Za izvjestiteljicu po toč.1., a vezano za točku 2. ovog Zaključka određuje se Patricia Smoljan, pročelnica Upravnog odjela za obrazovanje, sport i tehničku kulturu.
4. Ovaj zaključak stupa na snagu danom donošenja.

**ŽUPAN
Ivan Jakovčić**

Na temelju članka 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine", br. 76/93., 11/94. i 38/09.) i članka 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09.) Skupština Istarske županije na sjednici održanoj dana _____ 2012. godine donosi

PROGRAM
javnih potreba u tehničkoj kulturi Istarske županije za 2013. godinu

Članak 1.

PROGRAM JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI ZA 2013.godinu		360.000,00
1.	Zajednica tehničke kulture Istarske županije - Pula	127.000,00
2.	Savez inovatora Istarske županije	93.600,00
3.	Radio-amaterizam	10.000,00
4.	Ronilački savez Istarske županije	36.000,00
5.	Jedriličarski savez Istarske županije	32.400,00
6.	Autoklubovi Istarske županije	10.000,00
7.	Amatersko zrakoplovstvo Istarske županije	8.000,00
8.	Foto-filmska-video tehnika	8.000,00
9.	Astronomija	10.000,00
10.	Strukovne udruge Istarske županije	25.000,00

Članak 2.

O izvršenju Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Istarske županije za 2013. godinu i utrošku sredstava iz članka 1. Zajednica tehničke kulture Istarske županije dužna je izvještavati Istarsku županiju u rokovima propisanim Zakonom o proračunu.

Članak 3.

Upravni odjel za obrazovanje, sport i tehničku kulturu Istarske županije dužan je pratiti i nadzirati izvršenje programa javnih potreba iz članka 1. te pratiti korištenje i utrošak sredstava za utvrđene namjene.

Članak 4.

Ovaj Program stupa na snagu osmog dana od dana objave u "Službenim novinama Istarske županije", a primjenjuje se od 01.siječnja 2013.g.

Klasa:
Urbroj:
Pazin,

REPUBLIKA HRVATSKA
ISTARSKA ŽUPANIJA
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

Predsjednik
Dino Kozlevac

Dostaviti:

1. Zajednici tehničke kulture Istarske županije
2. Upravnom odjelu za obrazovanje, sport i tehničku kulturu
3. Upravnom odjelu za proračun i financije
4. Objava
5. Arhiva, ovdje

OBRAZLOŽENJE

1. PRAVNA OSNOVA ZA DONOŠENJE OVOG AKTA

Pravna osnova za donošenje ovog akta sadržana je u odredbi članka 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi ("Narodne novine" br. 76/93., 11/94. i 38/09.) i člancima 65., 85., 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" br. 10/09.).

Članak 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi propisuje da programe javnih potreba u tehničkoj kulturi donosi predstavničko tijelo županije na prijedlog župana zajedno s godišnjim proračunom. Člankom 65. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09) propisana je nadležnost Župana Istarske županije, a člankom 85. utvrđene su vrste akata koje u svom radu donosi. Člankom 43. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09) propisana je nadležnost Skupštine Istarske županije, a člankom 84. utvrđene su vrste akata koje u svom radu donosi.

2. OSNOVNA PITANJA KOJA SE UREĐUJU OVIM AKTOM I POSLJEDICE KOJE NASTAJU DONOŠENJEM AKTA

Zajednica tehničke kulture Istarske županije dostavila je Upravnom odjelu za obrazovanje, sport i tehničku kulturu Istarske županije prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Istarske županije za 2013. godine u iznosu od 1.092.000,00 kuna. Prijedlog Programa sastavni je dio ovog obrazloženja i dostavlja se u privitku. Prijedlog Programa sadrži sve stavke koje propisuje Zakon o tehničkoj kulturi, a odnose se na aktivnosti, poslove i djelatnosti u tehničkoj kulturi koje su od županijskog značenja. Sukladno planiranim proračunskim prihodima Istarske županije za 2013. godinu predlaže se donošenje Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Istarske županije za 2013. godinu u iznosu od 360.000,00 kn koje će se financirati iz Proračuna Istarske županije. Programom se utvrđuje i obveza Zajednice tehničke kulture Istarske županije da u rokovima utvrđenim Zakonom o proračunu izvješćuje Istarsku županiju o namjenskom utrošku sredstava.

3. FINANCIJSKA SREDSTVA POTREBNA ZA PROVEDBU OVE ODLUKE

U Proračunu Istarske županije za 2013. godinu osigurati će se potrebna sredstva za provedbu ovog akta.

4. ROK ZA PROVOĐENJE AKTA

Rok za provedbu akta je 31. prosinac 2013.g.

5. PRIJEDLOG AKTA

Dostavlja se u privitku.

**ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE
ISTARSKE ŽUPANIJE
Pula, Frane Glavinića br. 1**

Tel/Fax. 350-885
E-mail: ztk-pula@inet.hr
Pula, 27.09.2012.
Broj: 11-12

**REPUBLIKA HRVATSKA
ISTARSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za obrazovanje,
sport i tehničku kulturu
52220 LABIN
G. Martinuzzi br. 2**

**PREDMET: Sufinanciranje Programa javnih potreba
tehničke kulture Istarske županije u 2013. godini**

Zakonom o tehničkoj kulturi utvrđene su javne potrebe u tehničkoj kulturi i kriteriji njihovog utvrđivanja. Narečenim Zakonom priznati su bitni pravni elementi da bi država osigurala obavljanje djelatnosti: deklariran je javni interes, taksativno su navedene javne potrebe zbog kojih država preuzima obavezu osiguranja obavljanja djelatnosti i uređen način na koji se to ostvaruje.

Temeljem Zakona o tehničkoj kulturi Poglavarstvo Istarske županije usvojilo je kriterije o financiranju Programa javnih potreba tehničke kulture Istarske županije. U Zajednici tehničke kulture Istarske županije djeluju i udružene su 51 udruga tehničke kulture, jedna gradska zajednica i 5 saveza (strukovna).

Zajednici tehničke kulture zakonodavac je namijenio između ostalih zadataka i da se brine o ostvarivanju zajedničkih potreba, usklađivanju aktivnosti svih udruga tehničke kulture na području Istarske županije. To je moguće postići identifikacijom javnih potreba za koja se sredstva osiguravaju iz Proračuna Istarske županije i realizacijom pojedinačnih Programa udruženih udruga putem Zajednice tehničke kulture Istarske županije koju je i zakonodavac imenovao partnerom prema Upravnom odjelu za obrazovanje, sport i tehničku kulturu i Skupštini:

1) ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE ISTARSKE ŽUPANIJE

A) Redovna djelatnost - Smotre, susreti, natjecanja, izložbe i sl.

1) Zajednica je zadužena za organizaciju i provedbu Županijske smotre i natjecanja učenika osnovnih i srednjih škola iz:

- a) tehničkog stvaralaštva mladih,
- b) informatike i
- c) sigurnost u prometu

2) Županijske izložbe:

- a) brodo, avio i automodelara Istarske županije
- b) radova učenika osnovnih i srednjih škola iz tehničke kulture i radova iz Centra za tehničke aktivnosti "Veruda"
- c) Festival znanosti 2013.

3) Zajednica tehničke kulture zajedno sa Društvom zavarivača "ISTRA" Pula organizirati će i provesti Županijsko natjecanje metalaca u zavarivanju (5 postupaka), tokara i glodača, koje nije provela u 2012. godini radi pomanjkanja financijskih sredstava.

B) Školovanje i usavršavanje kadrova

U specijaliziranim kabinetima i učionicama Centra za tehničke aktivnosti organiziraju se tokom cijele godine stručni tečajevi i seminari za učenike i mladež u slobodnim aktivnostima. Realizacija programa povjerena je stručnom nadzoru i predavanjima za slijedeće edukativne programe:

Tijekom godine Centar za tehničke aktivnosti "Veruda" organizira izvanškolske aktivnosti iz:

	Naziv radionice /područja	Sati tjedno	God. sati	Korisnici
1.	Automodelarstva	3	105	5-8 raz.o.š.
2.	Zrakoplovnog modelarstva	3	105	5-8 raz.o.š. i s.š.
3.	Brodomodelarstva	3	105	5-8 raz.o.š. i s.š.
4.	Maketarstva „Diorama“ – rad s gipsom	3	105	1-4 raz.o.š.
5.	Graditeljskog konstruktorstva	2	70	5-8 raz.o.š.
6.	Maketarstvo – izrada kućica za zaštićene životinjske	2	70	5-8 raz.o.š.
7.	Raketonog modelarstva i zmajarstva	2	70	3-8 raz.o.š.
8.	Informatike za osobe 3. životne dobi	2	70	3.živ.dob
9.	Elektronike i robotike/obnovljivi izvori energije	3	105	3-8 raz.o.š. i s.š.
	UKUPNO		705	

Javnim potrebama u tehničkoj kulturi za 2012/2013. godinu radionice će se realizirati u drugom polugodištu školske 2012./13. godine i tijekom prvog polugodišta školske 2013. godine.

Za svaku radionicu formirati će se grupe od 10 do 12 učenika iz svih pulskih osnovnih škola da bi se zadovoljile potrebe učenika prema uzrastu.

U nekim radionicama planira se i uključivanje roditelja.

Troškovi svake radionice:

- obuhvaćaju troškove voditelja radionice,
- troškove različitog potrošnog materijala i alata (šper ploče, jelove daske, balza, smole, rižin papir, ljepila, boje, baterije, svrdla, pilice, rezervni dijelovi za automodele, robote i dr.),
- troškovi održavanja informatičke opreme (12 PC), koji bi ukupno iznosili,

Radionice tijekom učeničkog odmora – školskih praznika

Prigodnu Božićnu radionicu – za učenike od 5. do 8. razreda OŠ. Izrada božićnih i novogodišnjih ukrasa i predmeta u drvetu za štíćenike Doma za starije osobe A. Štiglic Pula,

Edukativnu radionicu „Stop petardi, izradi raketu“, (u suradnji sa djelatnicima Policijske uprave Pula održati i preventivno edukativno predavanje o opasnostima petarde),

Ekologijom i tehnikom zajedno „Čuvajmo šišmiše“ - za učenike od 5. do 8. razreda OŠ.– izrada drvenih kućica za šišmiše (u suradnji sa JU Natura Histrica održati edukativno predavanje o korisnim šišmišima, postavljanje kućica u Šijanskoj šumi i po krovovima kuća grada Pule,

Radionica za izradu termometrijskih kućica – za učenike od 5. – 8. razreda OŠ. U zajedničkoj suradnji sa zainteresiranim pulskim osnovnim školama izrađivati kućice koje će se postavljati po pulskim osnovnim školama kao podrška za uključivanje u GLOBE program (Globalno učenje i opažanje za dobrobit okoliša)). Program predviđa redovita i kontinuirana učenička mjerenja i opažanja u neposrednom okolišu škole. Mjerenja i opažanja obavljaju se na području atmosfere, vode, tla i pokrova, a rezultati istraživanja se međusobno upotpunjuju i povezuju, čime se ostvaruje program cjelovitog praćenja stanja okoliša.

Mali svijet elektronike (20 sati) – edukativna radionica o obnovljivim izvorima energije za učenike viših razreda osnovne škole.

Radionica maketartstva za djecu s posebnim potrebama - izrada društvene igre „Čovječe, ne ljuti se“ i konstruktorskog Lego modelarstva (u suradnji s Društvom osoba s tjelesnim invaliditetom Pula (20 sati)

Ljetne hobby tehničke radionice za učenike nižih i viših razreda (20 sati) prema izboru:

- izrada zmaja ili društvene igre,
- „U svijetu informatičke imaginacije“,
- Jedrima „Miće male“ – sportsko tehnička disciplina - tečaj jedrenja sa RC modelima – (20 sati)

C) Festival znanosti 2013

Festival Znanosti cijelo tjedna je manifestacija, poznata u mnogim zemljama Europe, a pokrenuta prvi put u Hrvatskoj 2002. godine sa ciljem senzibilizacije javnosti na značaj znanosti, predstavljanja znanosti na popularan i zanimljiv način te povezivanja javnosti, mladih, znanosti i medija. U Hrvatskoj se odvija pod visokim pokroviteljstvom MZOŠ RH, a program aktivnosti organizira se istodobno u nekoliko hrvatskih gradova putem lokalnih organizacijskih odbora.

Festival znanosti ima cilj približiti znanosti javnosti kroz informiranje o aktivnostima i rezultatima na području znanosti, poboljšavanje javne percepcije znanstvenika, te motiviranje mladih ljudi za istraživanje i stjecanje novih znanja.

Dogovori se okvirima tema festivala, a održava se u travnju 2013. godine. Grad Pulu aktivnost uključeni svi veći gradovi u Državi, želja nam je i uključiti u ovu manifestaciju, planira se formirati organizacioni odbor (5-6 ljudi), nosilac organizacija bi bila Zajednica. Za trajanje festivala organizirale bi se radionice po školama i predavanja za javnost

3) Tečajevi za predstavnike udruga, saveza i zajednice IŽ

Tokom srpnja 2012. godine za predstavnike udruga održana je radionica za pisanje projekata od udruge Smart iz Rijeke, do kraja godine planiramo održati radionicu za pisanje izvještaja o realiziranim projektima.

4) Tečajevi i seminari koje provode udruge tehničke kulture IŽ

- Društvo učitelja i pedagoga tehničke kulture Istarske županije za voditelje i učitelje KMT/Klubova mladih tehničara u školama,
- Društvo energetičara Istarske županije
- Društvo maketara i brodomodelara Istarske županije
- Istarsko društvo za tehniku zavarivanja «Istra»
- Društvo inženjera Pula

D) Rad Skupštine Zajednice, Izvršnog odbora i Stručne službe

Za rad Skupštine i Izvršnog odbora Zajednice potrebno je osigurati sredstva za održavanje 2 skupštine i 4 sjednice Izvršnog odbora. Troškovi se odnose na zastupnike izvan Pule i materijalni troškovi.

Potrebno je osigurati financijska sredstva za povremeni obilazak gradova i općina na području Istarske županije, u cilju praćenja rada udruga, organiziranja zajedničkih aktivnosti, promicanje oblika rada u tehničkoj kulturi, te sudjelovanja u radu općinskih i gradskih vijeća kada se raspravlja o tehničkoj kulturi. Potrebno je osigurati sredstva za odlazak na Susret Zajednica tehničke kulture Jadranskih gradova i županija u Dubrovnik rujnu mjesecu 2013. godine.

Sve tehničko-administrativne i knjigovodstvene poslove za Saveze i Zajednicu tehničke kulture Istarske županije, te dijelom i Udruge vodi se i obavlja poslove Stručna služba Zajednice tehničke kulture grada Pula, gdje je i sjedište Zajednice tehničke kulture Istarske županije.

2) SAVEZ INOVATORA ISTARSKE ŽUPANIJE

U Savez udruženi su DI Pula i DI Rovinj-Kanfanar.

1. U zajedništvu sa DI Pula i DI-Kanfanar-Rovinj organizirati djelatnost besplatnog stalnog pravnog savjetovališta za potrebe inovatora i poduzeća (1000 sati), u rad savjetovališta uključiti vrhunske stručnjake, djelatnike Državnog zavoda za intelektualno vlasništvo i druge,
2. Na području Istarske županije organizirati rad stručnih timova za procjenu vrijednosti inovacija koje će se materijalno potpomagati i izrađivati prototip izuma,
3. Obnoviti evidenciju članova društava i inventivnih radnika na području Istarske županije a gledajući obveze koju postavlja zakon o tehničkoj kulturi RH.
4. Organizirati zajedničko sudjelovanje članova s područja Istarske županije na domaćim i stranim stručnim skupovima o inventivnom radu i intelektualnom vlasništvu,
5. Kontinuirano organizirati promidžbu autora i njihovih inovacija kroz učešće u TV, radio programima i tisku a prema potrebi organizirati posebno plaćene emisije,
6. Snimiti DVD video zapise o autorima s područja županije i njihovim inovacijama koji bi se koristili za promidžbu na domaćim i međunarodnim izložbama inovacija te na webu- "you tube"
7. Dodijeliti "Nagrade za doprinos u inventivnom radu" u Istarskoj županiji,
8. Kontinuirano dopunjavati informacijama web stranice www.istarskiinovatori.hr s ciljem povećanja broja inovatora, plasmana i komercijalizacije njihovih inovacija,
9. Animirati, na razne načine, potencijalne izlagače iz županije za sudjelovanje na domaćim i međunarodnim izložbama,
10. Za potencijalne korisnike ili proizvođače, zajedno sa društvima inovatora u županiji organizirati prezentaciju novih proizvoda, izuma i modela po istarskim gradovima i putem stalnog izložbenog izloga DI Pula,
11. Organizirati zajedničko sudjelovanje Istarskih inovatora na međunarodnim izložbama Inovacija "ŽENEVA", IENA Nurnberg te "Inventika-Bukurtešt, i na izložbama i obrtničkim sajmovima u RH.
12. S DI- Pula organizirati sudjelovanje maturanata iz Istarske županije na izložbama maturalnih radova učenika maturanata, najinventivnije radove, uputiti na međunarodnu izložbu "IENA-2012" u Nurnberg,
13. Organizirati međunarodnu suradnju u sklopu međunarodnog programa aktivnosti Udruge inovatora Hrvatske,
14. Sudjelovati i poticati poduzeća za upućivanje svojih stručnjaka na specijalističko osposobljavanje za stjecanje zvanja patentni pravnik ili patentni inženjer, sukladno potrebama.
15. Sudjelovati na osposobljavanju za voditelje organizacija inovatora iz RH,
16. Organizirati zajednički nastup i sudjelovanje istarskih inovatora na 9. Nacionalnoj izložbi "ARCA-2013" u Zagrebu i sudjelovati na drugim izložbama inovacija i sajmovima u organizaciji Udruge inovatora Hrvatske,
17. Pružati potporu projektima za realizaciju tehnoloških inovacija i programima Društava inovatora udruženih u Savez udruga inovatora Istarske županije.
18. Prema potrebama organizirati snimanja autora inovacija, njihovih inovacija te sve potrebno za emitiranje na lokalnim televizijama.

3) RADIO AMATERIZAM ISTARSKE ŽUPANIJE

Na području Istarske županije registrirano je i aktivno djeluje 4 radio klubova i 1CB radio kluba. Programom javnih potreba od interesa za Istarsku županiju predlaže se:

- organizirati će se i provesti tečajevi iz radio-telegrafije,
- tečaj za radio-operatore (90 školskih sati),
- tečaj za amaterske radio-konstruktore (60 školskih sati),
- tečaj iz radio-goniometrije (30 školskih sati),
- tečaj iz CB radio tehnike i veza (40 školskih sati),
- organizirana akcija svih udruga radio-amatera u uključivanje u mrežu opasnosti od požara u toku turističke sezone na području cijele Istarske županije,
- aktivno i stručno sudjelovanje u pružanju tehničko-radio vezama i pomoći u raznim kulturno, sportskim aktivnostima na području Istarske županije,
- dežurstva u radio klubovima vezano za humanitarne aktivnosti,
- organizirati (domaćin) državnog prvenstva u goniometriji,
- organizirati će se otvoreno prvenstvo Istarske županije u radio-goniometriji,
- sudjelovati na natjecanjima u Hrvatskoj i inozemstvu.

4) SAVEZ UDRUGA PODVODNIH AKTIVNOSTI ISTARSKE ŽUPANIJE

U Istarskoj županiji aktivno djeluje i registrirano je 13 klubova za podvodne aktivnosti, koji su udruženi u Ronilački savez Istarske županije.

Imajući u vidu veliki doprinos članova ronilačkih klubova u Istarskoj županiji u akcijama čišćenja naše lijepe obale i podmorja kao i zaštite flore i faune, a posebno potrebe osposobljavanja velikog broja ronilaca za potrebe civilne zaštite i Hrvatske vojske tako i za 2013. godinu predlaže se slijedeći program:

4.1.1. Rad upravnih tijela

- tijekom veljače 2013. godine organizirati i održati redovnu Skupštinu RSIŽ-e
- održati 4-7 sjednica Upravnog odbora
- održati 8-10 sjednica Stožera za traganje i spašavanje (po potrebi i više)

4.1.2. Rad stručnih tijela

- organizirati i održati 3-5 stručnih predavanja
- organizirati i održati dva (proljetni i zimski period) seminara za Instruktere, voditelje ronjenja (ronilac sa 3 zvijezde, Divcone) i liječnike podvodne medicine
- organizirati tečajeve za rukovaoce kompletom za pružanje prve pomoći kisikom (Oxygen provider)

4.1.3. Stručno osposobljavanje

- učestvovati u organizaciji i održavanju tečajeva za Instruktere
- ostvariti program rada s mladeži (Scuba rangers)
- učestvovati na seminaru delegata, liječnika i sudaca HRS i SSI Adriatic grupe

4.1.4. Suradnja s organizacijama u koje smo učlanjeni i s kojima surađujemo

- učestvovati na Smotri Stožera za traganje i spašavanje Istarske županije
- učestvovati u radu SSI Adriatic grupe i Hrvatskog ronilačkog saveza
- surađivati u radu i organizaciji akcija sa Savezom tehničke kulture Istarske županije

- učestvovati u radu i surađivati s izvršnim i stručnim tijelima Saveza sportova Istarske županije
- surađivati s Lučkom kapetanijom Pula i njenim ispostavama u Istri
- surađivati sa postrojbom interventne policije MUP-a
- osigurati članove Stožera i učesnike akcija traganja i spašavanja
- organizirati liječničke preglede za učesnike akcija
- surađivati sa središnjim centrom za traganje i spašavanje u Rijeci.

4.1.5. Sportska natjecanja

- sudjelovati u organizaciji Županijskog prvenstva u PO
- sudjelovati u organizaciji Županijskog prvenstva u PP
- sudjelovanje u organizaciji memorijala „T. Stipančić“

4.1.6. Propagiranje ronilaštva kod mladeži

- organizirati prikaz ronilačke tehnike mladima
- organizirati EKO kamp mladeži
- organiziranje tečajeva Scuba rangers Instruktora

4.1.7. Ekološke akcije i akcije čišćenja podmorja

- koordinirati rad ronilačkih udruga u ekološkim akcijama čišćenja
- podmorja u istarskom akvatoriju
- konstantno promatrati podmorje radi, možebitnog
- uočavanja prisustva algi *Caulerpa taxifolia* i *Caulerpa racemosa* poglavito u akvatoriju Vrsara, Funtane, Poreča i Marlere-Ližnjan
- organizirati akcije u akvatoriju Vrsarske luke gdje je uočena *caulerpa racemosa*.

4.2. Plan i program rada s mladeži

Rad s mladeži u izvannastavnim i izvanškolskim aktivnostima organizirati radi zdravstvenog napretka i tehničkog obrazovanja mladih.

Za uzrasnu dob od 8 do 12 godina :

- dopuna nastavi plivanja i plivanja sa maskom i perajama
- informativna ronjenja za mladež
- uključivanje mladeži u ekološke akcije sa obale
- sportska natjecanja u plivanju perajama
- organizirati vježbe u bazenu u zimskom periodu

Mladež uzrasne dobi od 14 do 18 godina uključiti u aktivnosti Ronilačkog saveza Istarske županije u skladu sa Standardima Hrvatskog ronilačkog saveza i Preporukama CMAS, te SSI Adriatic grupe.

4.3. Organizacija traganja i spašavanja

U suradnji sa Lučkom kapetanijom Pula, lučkim ispostavama u Istarskoj županiji, te sa jedinicom interventne policije MUP-a Hrvatske

organizirati i sprovoditi traganje i spašavanje nakon udesa na moru.

Konstantno provoditi edukaciju i trening članova Stožera traganja i spašavanja.

Članove Stožera za traganje i spašavanje opremiti sa suvremenom opremom kako bi mogli efikasno vršiti svoje zadaće.

4.4. Učestvovanje u sanaciji prilikom akcidentnih događaja

Članovi Stožera za traganje i spašavanje Ronilačkog saveza Istarske županije su obučeni i opremljeni za brzo uključivanje u sve akcije. Prilikom možebitnih akcidentnih događaja (potonuće broda-brodice, izljev ulja ili nafte i slično) organizirati akcije sanacije, sprječavanje onečišćenja i nastanak većih šteta po floru i faunu.

5) JEDRILIČARSKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE

Istarska županija se većim svojim djelom prostire morem tako na području županije imamo 11 registriranih jedriličarskih klubova koji su udruženi u Jedriličarski savez Istarske županije.

Okosnica gospodarstva u Istarskoj županiji je turizam, a upravo tehničko-sportske aktivnosti na vodi morale bi biti stimulirane i poticane u razvoju Istarske županije.

Jedriličarske manifestacije u iskazu vještina i rezultati u istim pridonose imidžu Istre, približavaju Istru svijetu, skromno ali nepobitno utječu na kvalitetu turističke ponude i povećanja broja gostiju.

Planira se bogati sadržaj rada i programa u osposobljavanju novih i starijih jedriličara kao i održavanje više regata radi iskazivanja vještina u jedrenju u više klasa:

- organizirati će se 7 tečaja za pomorske jedriličare više klasa,
- organizirati će se 3 tečaja za starije jedriličare,
- organizacija izvođenja treninga za 180 polaznika tečaja,
- organizacija i provedba regata u svim klasama: Pulske regate (otvorene i međunarodne) povodom Sv. Nikole 120 brodova, Dana Uljanika 130 brodova, Istarska regata za krstaše - 60 krstaša, Velika nagrada Istarske županije - 150 brodova, Otvoreno prvenstvo Istre - 170 brodova i sudjelovanje najboljih jedriličara na međunarodnim regatama, 4. Regata „Zlatna ribica“(otvorena i međunarodna) povodom sajma Pula Boat Fair.
- organizirati će se ljetni kamp za mlade jedriličare u 2013. godini.

6) AUTOKLUBOVI ISTARSKE ŽUPANIJE

U Istarskoj županiji registrirano je 4 Autokluba koji okupljaju veliki broja članova (preko 3000) klubova i izvršavanja svojih značajnih obveza: pomoći na cesti, održavanja vozila i dr. dio svoje aktivnosti usmjeravaju na edukaciju mladih u tehničkoj kulturi, te predlaže Program:

- organiziranje tečaja za mlade instruktore u školskim prometnim patrolama,
- karting škola za mlade,
- škola za mlade bicikliste u svrhu konstruktorstva i ponašanja vožnje u prometu za učenike osnovnih škola,
- organizacija Županijske akcije "Sigurno u prometu" za učenike osnovnih škola,
- učestvovanje na državnim smotrama i natjecanjima,
- organizirati zajedno sa Hrvatskim savezom automodela na daljinsko upravljanje dvije utrke(proljeće, jesen 2013. godine).

Program za učenike srednjih škola u Istarskoj županiji pod nazivom: Ponašanje u prometu – oprez u brzini.

7) AMATERSKO ZRAKOPLOVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE

Registrirana 3 Aerokluba u Istarskoj županiji pokrivaju aktivnosti: motornog letenja, padobranstva, aviomodelarstva, ultra-lakog letenja i zmajarstva.

Znamo svi da su tehničke aktivnosti vrlo skupe i iziskuju veliku stručnost i znanje, a jedna od najskupljih je zrakoplovstvo. Bez aviona, ultra -lake letilice, padobrana i sportskog letilišta nemoguće je polučiti veće rezultate. Ipak sa postojećim sredstvima uz napor članova odvijaju se aktivnosti. Međunarodno su registrirana dva sportsko-rekreativna letilišta u Istri (Pula-"Campanož" i Vrsar), a koriste se i posebno uređene livade, kao primjer "Stelamaris" u Umagu, za ultralako letenje i zmajare.

Programom rada za 2013. godinu predlaže se:

- školovanje 2 pilota (sportska dozvola) za potrebe Istarske županije,
- školovanje padobranaca, kao nastavak velike tradicije padobranstva u Istri,
- školovanje pilota koje osiguravaju sami polaznici (zavisno od interesa),
- doškovanje nastavnika motornog letenja, nastavnika padobranstva i zrakoplovnog modelarstva, te usavršavanje tehničkog osoblja u Zrakoplovnom savezu Hrvatske prema posebnom programu,
- nastavak aktivnosti u suradnji sa Hrvatskom vojskom i Turističkim zajednicama općina, gradova i Istarske županije za završetak radova na sportsko-rekreacijskom letilištu Medulin - "Campanož" kao i nabava zrakoplova za potrebe protupožarne zaštite i u promidžbene svrhe za potrebe turizma.

8) FOTO I FILMSKA TEHNIKA ISTARSKE ŽUPANIJE

U sedam foto i filmskih klubova u Istarskoj županiji, kao i više kabineta po školama odvijaju se aktivnosti u slobodnim aktivnostima. Program rada za 2013. godinu sadrži slijedeće:

Foto i film tečajevi:

- Planiraju se isključivo za mlade autore koji predstavljaju izraziti kreativni potencijal. Njezin osnovni cilj je teoretska i praktična tema, detaljnom razradom kroz mentorski rad uz predavanja, uputstva, objašnjenja, projekcije, informatičkih znanja i nadasve praktični rad. Rezultati tečaja za fotografiju i video znanja je cjelovita izložba fotografije i video filma. Predavači - instruktori su istaknuti članovi klubova sa kvalifikacijom nastavne i stručne sposobnosti. Tečajevi se planiraju u ciklusima, odnosno 60 sati po grupama.

- Organizacija obuhvaća:

- izradu osnovnog i detaljnog plana tečaja,
- nastavnog obrazovanja teoretskog znanja,
- nastavnog obrazovanja praktičnog rada,
- organizacija foto, filmskog i video laboratorija,
- nabava didaktičnog materijala i pribora,
- likovnu i tehničku organizaciju izložbe i projekcije.

- Organizirati međuklubski festival amaterskog filmskog stvaralaštva,
- Organizirati i postaviti Županijsku izložbu fotografija na zadanu i slobodnu temu,
- Međunarodna manifestacija: Mundijal foto festival "Rovinj 2013. Rovigno".
- Sudjelovati na izložbi fotografija (na zadanu temu) na 3. Međunarodnom sajmu brodske opreme Pula Boat Fair.

9) ASTRONOMIJA ISTARSKJE ŽUPANIJE

Astronomi u Istarskoj županiji se okupljaju u 3 astronomska društva i to u Puli - Astronomsko društvo "Istra" na Zvezdarnici, koja je najstarija u srednjoj Europi i tretirana je kao spomenik kulture i Astronomsko društvo Višnjani u svjetski poznatoj zvezdarnici - okupljalištu astronoma iz cijele Europe, te astronomski klub "Vidulini"

Prijedlog ovog Programa sadrži samo aktivnosti u postojećim objektima i to sa radom članstva Društava i okupljanja mladih u edukaciji astronomije:

- 1) Edukacijski program mladih astronoma provodi se kroz:
 - tečajeve i predavanja iz astronomije,
 - promatranja i vježbe sa kupole zvezdarnice,
 - sudjelovanje u projektu meteorske mreže
 - izračuni morskih mijenja i izlazaka i zalazaka sunca
- 2) Istraživački program ostvaruje se u Astronomskom društvu Višnjani:
 - modernim instrumentima otkrili su asteroide,
 - organizira se ljetna škola mladih astronoma i okupljaju se tokom cijele godine nadareni astronomi iz cijele Hrvatske
 Najbolji astronomi učestvovati će na državnim i međunarodnim smotrama.

10) STRUKOVNE UDRUGE ISTARSKJE ŽUPANIJE

Za područje Istarske županije aktivno radi 5 strukovnih udruga i to: Istarsko društvo učitelja i pedagoga tehničke kulture, Društvo brodomaketara i brodomodelara Istarske županije, Društvo energetičara Istre, Društvo zavarivača Istarske županije i Društvo informatičara.

Programske zadaće društava sastoje se na okupljanju i edukaciji svojih članova pa i građana na razvoju struke i promidžbe tehničke kulture.

10.1. Društvo učitelja i pedagoga tehničke kulture Istarske županije

- učešće u organizaciji županijskih i gradskih natjecanja i smotri u tehničkom stvaralaštvu mladih, informatičari i sigurno u prometu,
- organizirati stručna predavanja u svim gradovima Istarske županije,
- organizirati stručna savjetovanja i seminara za permanentno usavršavanje pedagoga tehničke kulture osnovnih i srednjih škola,
- sudjelovati u valorizaciji nastavnih planova i programa, a naročito u kreiranju planova izvannastavnih aktivnosti te modula za izbornu nastavu.
- organizacija susreta udruga pedagoga tehničke kulture Republike Hrvatske

10.2. Udruga brodomaketara i brodomodelara Istarske županije

Okuplja preko 40 članova sa područja Županije. Svoj program rada temelji na stručnom usavršavanju svojih članova i mladih u školama kao i na organizaciji izložbi svojih dostignuća (modela):

- promotivne izložbe u Puli i u drugim gradovima Istarske županije,
- državna natjecanja u Rijeci,
- izložba povodom Dana pomoraca i Božićnih praznika.

10.3. Društvo informatičara

- organizirati međuškolsko ekipno natjecanje učenika u poznavanju raznih računalnih programa "Informatička štafeta" (osnovne škole).
- Učenje programirati u programskom jeziku C++

10.4. Društvo za tehniku zavarivanja Istra (DTZ – ISTRA)

- organizira seminare za svoje članove,
- sudjeluje na seminarima HDTZ-a i ostalih DTZ-a u Hrvatskoj,
- sudjeluje na Međunarodnim savjetovanjima HDTZ-a,
- provodi ostale aktivnosti u domeni društva, a posebno natjecanje u proizvodnim zanimanjima u zavarivanju.

A) PREGLED POTREBNIH FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA OSTVARENJE PROGRAMA TEHNIČKE KULTURE U ISTARSKOJ ŽUPANIJI ZA 2013. GODINU

1) ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE ISTARSKE ŽUPANIJE

- Osobna primanja 1/2 djelatnika (4 sata)
- Materijalni trošak i program 278.000,00 kn

2) SAVEZ INOVATORA ISTARSKE ŽUPANIJE

- Osobna primanja 1/2 djelatnika (4 sata)
- Materijalni trošak i program 215.000,00 kn

3. RADIO-AMATERIZAM

- Materijalni troškovi i program 24.500,00 kn

4) SAVEZ UDRUGA PODVODNIH AKTIVNOSTI ISTARSKE ŽUPANIJE

- Materijalni troškovi i program 92.000,00 kn

5) JEDRILIČARSKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE

- Materijalni troškovi i program 84.500,00 kn

6) AUTOKLUBOVI ISTARSKE ŽUPANIJE

- Materijalni troškovi i program 24.500,00 kn

7) AMATERSKO ZRAKOPLOVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE	
- Materijalni troškovi i program	19.000,00 kn
8) FOTO-FILMSKA-VIDEO TEHNIKA	
- Materijalni troškovi i program	22.500,00 kn
9) ASTRONOMIJA ISTARSKE ŽUPANIJE	
- Materijalni troškovi i program	29.500,00 kn
10) STRUKOVNE UDRUGE ISTARSKE ŽUPANIJE	
- Materijalni troškovi i program	<u>67.500,00 kn</u>
SVEUKUPNO:	857.000,00 kn

B) PREGLED POTREBNIH FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA NABAVKU OPREME U 2013. GODINI
--

1) ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE ISTARSKE ŽUPANIJE	
- Oprema za kabinete	70.000,00 kn
2) SAVEZ INOVATORA ISTARSKE ŽUPANIJE	
- prenosni kompjutor i LCD projektor	25.000,00 kn
3) RADIO-AMATERIZAM	
- Radio stanice, antene, pojačala i radiogoniometrije	20.000,00 kn
4) PODOVNE AKTIVNOSTI	
- Ronilačka oprema, aparati, regulatori	40.000,00 kn
5) JEDRILIČARSTVO	
- Jedra, dijelovi za jedrilice	35.000,00 kn
6) FOTO-FILMSKA TEHNIKA	
- Pult za presnimavanje	25.000,00 kn
7) ASTRONOMIJA	
- Stroj za kupolu Zvezdamice u Puli	20.000,00 kn
SVEUKUPNO:	235.000,00 kn

C) REKAPITULACIJA POTREBNIH SREDSTAVA ZA ZAJEDNICU TEHNIČKE KULTURE ISTARSKE ŽUPANIJE I UDRUŽENIH UDRUGA IZ ISTARSKE ŽUPANIJE ZA 2013. GODINI

Ukupno potrebna sredstva za program	857.000 kn
<u>Nabavka opreme za 2013. godinu</u>	<u>235.000 kn</u>
Ukupno očekivana sredstva iz Proračuna Istarske županije	1.092.000 kn

S poštovanjem,



Tajnik:

Željko Košara

