



REPUBLIKA HRVATSKA  
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
Ž U P A N  
KLASA: 630-01/17-01/05  
URBROJ: 2176/01-02-17-2  
Sisak, 8. studenoga 2017.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA  
n/r predsjednice Županijske skupštine  
gđe. IVANKE ROKSANDIĆ

Na temelju članka 44. Statuta Sisačko-moslavačke županije («Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije», broj 11/09, 5/10, 2/11 i 3/13), župan Sisačko-moslavačke županije 8. studenoga 2017. godine utvrdio je Prijedlog Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Sisačko-moslavačke županije za 2018. godinu.

Župan Sisačko-moslavačke županije predlaže Županijskoj skupštini Sisačko-moslavačke županije da razmotri Prijedlog Programa i donese Program javnih potreba u tehničkoj kulturi Sisačko-moslavačke županije za 2018. godinu.



doc. Žinić, dipl.ing.arh., v.r.

## PRIJEDLOG

Na temelju članka 17. i članka 20. stavak 2. Zakona o tehničkoj kulturi («Narodne novine» broj 76/93, 11/94 i 38/09) i članka 28. točka 8. Statuta Sisačko – moslavačke županije («Službeni glasnik Sisačko – moslavačke županije» broj 11/09, 5/10, 2/11 i 3/13) Županijska skupština Sisačko – moslavačke županije na \_\_\_\_ . sjednici održanoj \_\_\_\_\_ 2017. godine, donijela je

### **P R O G R A M** **javnih potreba u tehničkoj kulturi** **Sisačko-moslavačke županije za 2018. godinu**

#### I.

Sredstva za ostvarivanje Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi za 2018. godinu osiguravaju se u Proračunu Sisačko-moslavačke županije za 2018. godinu kako slijedi:

1. Program javnih potreba u tehničkoj kulturi            500.000,00 kuna

#### II.

Ovaj Program je sastavni dio Proračuna Sisačko – moslavačke županije za 2018. godinu i objavit će se u „Službenom glasniku Sisačko-moslavačke županije“.

KLASA:  
URBROJ:  
Sisak,

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

PREDSJEDNICA  
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE

Ivanka Roksandić, prof.

## OBRAZLOŽENJE

### PRIJEDLOGA PROGRAMA JAVNIH POTREBA U TEHNIČKOJ KULTURI SISAČKO – MOSLAVAČKE ŽUPANIJE ZA 2018. GODINU

Program se ostvaruje kroz Zajednicu tehničke kulture Sisačko – moslavačke županije kroz sljedeće točke:

#### 1. Natjecanja i smotre učenika osnovnih i srednjih škola

Ovaj programski segment u planskom periodu, a u odnosu na prethodne godine, doživljava svoju transformaciju opsega obuhvaćenih natjecanja, ali i nadalje ima za cilj poticanje učenika na bavljenje tehničkim disciplinama u okviru nastavnih i izvannastavnih aktivnosti te logističko praćenje organizacije i provedbe natjecanja učenika po propisniku Agencije za odgoj i obrazovanje, ali samo u tehničkim disciplinama: Mladi tehničari i Sigurno u prometu. Pored ovih natjecanja, u kojima se Zajednica tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije javlja kao neposredni organizator i suorganizator Zajednica prati u istoj formi i natjecanje: Modelarska liga županijskoga nivoa, a skrbi i o nastupu na Državnom natjecanju. Realizacija ovih ciljeva i zadaća se postiže participiranjem u Županijskim povjerenstvima za provođenje natjecanja i smotri učenika osnovnih škola Sisačko-moslavačke županije te uskom suradnjom s Udrugom pedagoga tehničke kulture.

#### 2. Rad s djecom i mladeži

Zajednica tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije pridaje naročitu pozornost ovoj programskoj zadaći. O vrijednostima organiziranog bavljenja s djecom i mladima, ma u kojoj djelatnosti, nije potrebno elaborirati, ali u ovom slučaju valja napomenuti da taj naš rad pored svih znanih pozitivnih reperkusija ima i funkciju nadgradnje redovnih programa tehničke kulture u osnovnim školama i prezentiranje naših aktivnosti široj zajednici. Obzirom na financijska sredstva u 2018. godini moguće je planirati financiranje nužnih sadržaja udruženih članica direktno vezanih za očuvanje dostignutog kroz pružanje stručne i financijske pomoći u dopuni njihovih sredstava na realizaciji pojedinih projekata iz ove domene.

Imajući jasnu viziju realizacije ove zadaće i nadalje nastavljamo s aktivnostima koja obuhvaćaju :

- Usko surađivanje sa subjektima organizacije natjecanja: "Mladi tehničari" i "Sigurno u prometu" na pripremnim razinama Županijskog i Državnog natjecanja.
- Neposredno uključivanje u natjecanja robotičke i modelarske lige u organizaciji HZTK i Hrvatskog društva robotičara te Saveza pedagoga tehničke kulture.
- Sudjelovanje u Ljetnoj školi viših i nižih organizacijskih tijela asocijacije HZTK u NCTK Kraljevica

#### 3. Rad zajednica klubova, saveza udruženih u Zajednicu tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije

Programski se prati i sufinanciraju zajednice tehničke kulture u gradovima te udruge u gradovima i općinama gdje zajednice ne postoje, ili udruge čija djelatnost prekriva područje Županije te kroz 28 udruga tehničke kulture u ostalim gradovima i općinama

#### 4. Izdavačko – informativni poslovi

Ova programska aktivnost primarno obuhvaća nastavak suradnje s Upravnim odjelom za prosvjetu, kulturu i šport Sisačko-moslavačke županije na:

- uređivanju i izdavanju 24. Biltena (godišnjaka) o sudjelovanju učenika osnovnih i srednjih škola Sisačko-moslavačke županije na županijskim, regionalnim i državnim susretima-natjecanjima,
- izradi diploma, priznanja i zahvalnica za potrebe županijskih natjecanja.
- izrada aplikacije za unos rezultata županijskih i državnih smotri i natjecanja učenika.

## **5. Održavanje opreme i objekata**

Ovaj dio Programa podrazumijeva obvezu održavanja i obnavljanja opreme u vlasništvu Zajednice i prostora kojeg Zajednica koristi u okviru objekta Autokluba Sisak. Vlasnički odnosi prostora u korištenju (cca.70 m<sup>2</sup>) zasnivaju se na Ugovoru o zakupu s vlasnikom (Autoklubom Sisak), a sadržajem sukladnim Zakonu o zakupu poslovnog prostora.

## **6. Rad tijela i upravljanja Zajednice**

Tijekom godine održati će se najmanje dvije redovne sjednice Skupštine. Sjednice Upravnog odbora održavati će se najmanje jednom kvartalno. Sjednice Nadzornog odbora održavati će se po potrebi, a najmanje jednom godišnje, prije usvajanja Završnog računa. Sud časti raditi će po potrebi. ZTK Sisačko-moslavačke županije omogućiti će svojim predstavnicima u Hrvatskoj zajednici tehničke kulture da svoje zadaće kvalitetno obnašaju, ali će i od njih zahtijevati potpunu funkciju predstavničkog mandata u tim tijelima. Kako Zajednica nema zaposlenika i nadalje će se: stručno-administrativni i računovodstveni poslovi te poslovi čišćenja obnašati Ugovorno. S tajnikom će se obnoviti Ugovor o povremenom obavljanju poslova. Računovodstveni poslovi se povjeravaju ovlaštenom računovodstvenom servisu „Tonka Likarević“ d.o.o. iz Siska, a s Autoklubom Sisak će se ugovorno definirati poslovi čišćenja unajmljenog prostora. Svi Ugovori temelje se na osnovama iz prethodnih godina uz naknade koje utvrđuju Upravni odbor Zajednice i posloprimac.

## **7. Program osposobljavanja za upravljanje biciklom i biciklističkog ispita**

2017. godina, bila je početna godina primjene pod zakonskog akta "Program osposobljavanja učenika 5. razreda za vozače bicikla..." (N.N. 5/16.). Ovim je izostala prethodna uloga Zajednice, kao nositelja Projekta osposobljavanja učenika 5. razreda za upravljanje biciklom pokrenutog 2012. godine. Bila je to i godina u kojoj su se, pored očekivanih početničkih poteškoća nove nacionalne metodologije osposobljavanja djece za vozače bicikla, stvorile i dodatne komplikacije: kašnjenjem u rokovima i informacijama po vertikali, „šumovima u komunikaciji“ na relaciji nositelja ovog Programa na nacionalnoj razini i krajnjih realizatora. ZTK Sisačko-moslavačke županije, kao prethodni nositelj ovih aktivnosti, nastaviti će aktivno sudjelovati u osposobljavanja učenika osnovnih škola Sisačko-moslavačke županije za upravljanje biciklom i stjecanje potvrde o osposobljenosti i u 2018. godini s istim suradničkim timom, ali na temeljima novih pod zakonskih okvira i stečenog iskustva. Osnovna namjera je i nadalje smanjenje stradanja djece (biciklista) u prometnim nesrećama, ali i podizanje opće i prometno-tehničke kulture ponašanja u prometu. Dosadašnji učinci provedenog petogodišnjeg Projekta, a po podacima PU Sisačko-moslavačke, daju pozitivne rezultate u stanju sigurnosti prometa predmetnoga segmenta, a za očekivati je da

dosada bilježeni permanentni porast broja uključenih učenika i mentora u narednom periodu, temeljen na postavkama Odluke ministra, bude još bliže 100 % učinku.

## 8. Centar izvrsnosti

Treća je godina unošenja ovog segmenta u Program ove Zajednice. Prva godina protekla je u stvaranju materijalno-tehničkih uvjeta i traženju načina i sadržaja pokretanja ovih, za nas novih, aktivnosti. Sada možemo pretpostavljenu problematiku konkretizirati te uvažavajući zacrtane opće ciljeve iz Programa 2017. godine nastaviti u 2018. godini kroz rad udruženih članica Zajednice :

- Omogućiti mladim talentiranim ljudima upoznavanje i zajednički rad
- Razvijati osjećaj zajedništva i timskog rada
- Povećati interes kod mladih ljudi za znanstvenim radom, prirodoslovljem i tehnologijom
- Kod učenika kod kojih postoje već izgrađene povoljne predispozicije nastaviti izgrađivati interes
- Spriječiti generalni gubitak interesa za prirodoslovlje i tehničke znanosti kod mladih učenika
- Povećati broj učenika koji upisuju prirodoslovno matematičke i tehničke srednje škole i fakultete, a u 2017. godini definirati i okvire za ostvarenje ciljeva i zadaća:
- područje djelatnosti Centra je STEM područje,
- u suradnji s Udrugom pedagoga tehničke kulture, Stručnim vijećem učitelja tehničke kulture i informatike te putem web stranice i objave javnog poziva zainteresiranima, detektirati darovitu djecu u osnovnoškolskom uzrastu ( ove godine se uglavnom baziramo na osnovnu školu),
- organizirati roditeljski sastanak za detektiranu darovitu djecu i definirati: ciljeve, metode i oblike rada te očekivano učešće obitelji u edukativnom radu i način kontakta,
- objaviti javni (web) poziv učiteljima i udruženim članicama Zajednice za predlaganje sadržaja rada pojedinih radionica Centra, unutar STEM područja, s početnim naznakama programa i plana rada te prijedloga za mentorstvo,
- sve dostavljene ideje, programe i planove, po prihvaćanju istih od strane Savjeta Centra, detaljno razraditi u metodičko-didaktičkom aspektu i utvrditi ostale potrebne komponente za primjerenu realizaciju,
- početak rada radionice objaviti javno na web portalu i neposrednim kontaktom s roditeljima,
- završetak rada svake radionice bezuvjetno prati evaluacija rada mentora i učenika od strane Savjeta Centra. Evaluaciji prethodi prezentacija naučenog i napravljenog. Svaki uspješan rad nagrađuje se diplomom Centra,
- organizirati stručne posjete postojećim centrima izvrsnosti u RH u cilju izmjene iskustava i stjecanja novih ideja,
- angažirati se na potpori stručnog usavršavanja mentora,
- nastaviti s materijalno-tehničkim opremanjem Centra,
- sva novonastala i neobuhvaćena pitanja u ovom području rješavati će Savjet Centra.



PROČELNIK:

Darjan Vlahov, prof.