

Koprivnica, 24.01.2022.  
Ur.broj: 14-2022

## IZVJEŠĆE O RADU

### Zajednice tehničke kulture Grada Koprivnica za period 01.01.do 31.12.2021. godine

U sastavu Zajednice tehničke kulture Grada Koprivnica u 2021. djelovali su i provodili programske aktivnosti slijedeći klubovi i sekcije:

#### BROJ ČLANOVA KLUBOVA I SEKCIJA - 2021. godina

red broj	Naziv kluba	djeca i mladi do 24 g	odrasli	ukupno
1	Aero klub "Krila Koprivnice"	0	22	22
2	Astronomsko društvo Koprivnica	2	18	20
3	Foto kino klub "Podravina"	4	12	16
4	Zmajarski klub "Kampus" Koprivnica	0	18	18
5	Ronilački klub "Šoderica"	55	43	98
6	Radio klub Koprivnica	0	12	12
7	Radio klub "Talan co" Koprivnica	1	10	11
8	Športska udruga slijepih KC-KŽ županije "Podravina"	0	14	14
9	Kino sekcija "Mravec"	25	5	30
<b>UKUPNO</b>		<b>87</b>	<b>154</b>	<b>241</b>

Programske aktivnosti ZTK GK u 2021. godini odvijale su se na temelju planova i programa rada pojedinih klubova i sekcija udruženih u ZTK GK.

Sva dokumentacija vođena je sukladno propisima i dostavljana institucijama: Gradu Koprivnica, Fini, Hrvatskoj Zajednici tehničke kulture, Uredu za udruge, Ministarstvu financija, Uredu državne uprave Kc-Kž županije, školama na području grada s kojima ZTK GK surađuje. Klubovi i sekcije sudjelovali su na manifestacijama koje organizira Grad Koprivnica, škole na području grada Koprivnice i županije, Hrvatska zajednica tehničke kulture, Hrvatski filmski savez, Hrvatski astronomski savez, Hrvatski foto savez, Hrvatski sportski savez.

Svojim marljivim radom članovi klubova i sekcija, zalaganjem njihovih predsjednika, voditelja i trenera, usavršavaju već stečena znanja i vještine, usvajaju nove. Rezultat je vidljiv jer postižu vrhunske rezultate, osvajaju diplome, priznanja, odlikovanja i nagrade.

Djelovanjem i zalaganjem članova Izvršnog odbora, predsjednika, tajnice i ostalih tijela ZTK GK, djeci i mladeži grada Koprivnice, Koprivničko-križevačke županije, omogućeno je da se bave različitim izvanškolskim aktivnostima.

Kao i dosadašnjih godina i starijim osobama, naročito osobama s posebnim potrebama na u gradu i županiji, omogućeno je sudjelovanje u programima klubova i sekcija.

Izvršni odbor = 5 članova - i tijekom 2021. godine održao je 7 sjednica

Skupština ZTK = 16 članova - Redovita godišnja Skupština sukladno Odluci Stožera civilne zaštite RH održana je elektroničkim putem u periodu od 07.04. do 09.04.2020. godine.



Aktivnosti klubova i sekcija popraćivane su medijski: tjednim tiskom (Glas Podravine i Prigorja, Podravski list), gostovanjem članova u radio emisijama te objavljivanjem aktivnosti na lokalnim radio postajama, web stranici Grada Koprivnice, e-Podravina, ZTK GK <https://www.ztkgk.hr/>, web stranicama i facebook stranicama pojedinih klubova.

Sukladno Ugovoru broj 0034/2021 o izvršavanju Programa javnih potreba u tehničkoj kulturi Grada Koprivnice u proračunu Grada Koprivnice za 2021. godinu osigurana su sredstva u ukupnom iznosu 140.000,00 kn.

Temeljem Plana i programa rada i Financijskog plana za 2021. godinu raspisan je Javni poziv za sufinanciranje pojedinačnih programa/projekata udruga građana članica ZTK GK iz Proračuna Grada Koprivnice za 2021. godinu koji je objavljen na web stranicama Grada Koprivnice <https://koprivnica.hr/> web stranici ZTK GK <https://www.ztkgk.hr/> i oglasnoj ploči Zajednice tehničke kulture Grada Koprivnica, Trg mladosti 1a, u vremenskoj periodu od 15. veljače 2021. godine, a rok za dostavu prijave programa/projekata je zaključno bio 15. ožujak 2021. godine.

Povjerenstvo za ocjenjivanje prijave na Javni poziv za sufinanciranje pojedinačnih programa/projekata udruga građana članica ZTK GK iz Proračuna Grada Koprivnice za 2021. godinu imenovano Odlukom Izvršnog odbora od 11.03.2020. godine, u sastavu: Sanjin Godek, Krešimir Juratović i Ljubica Cader, izvršilo je pregled, razmatranje i ocjenjivanje pristiglih prijave i konstatiralo da su sve prijave pristigle u propisanom roku, da je dostavljena tražena dokumentacija, da su zadovoljili propisane uvjete Javnog poziva, te je izvršeno ocjenjivanje prijave.

Temeljem Izvješća Povjerenstva za ocjenjivanje prijave predsjednik ZTK GK donio je Odluku o odobravanju financijskih sredstva za provedbu planiranih programa/projekata klubova članica ZTK GK i to kako slijedi:

Red broj	Naziv udruge / kluba	Iznos kn
1	Aero klub „Krila Koprivnice“	11.000,00
2	Astronomsko društvo Koprivnica	6.000,00
3	Foto kino klub „Podravina“ Koprivnica	17.000,00
4	Radio klub Koprivnica	4.500,00
5	Ronilački klub „Šoderica“ Koprivnica	10.200,00
6	Športska udruga slijepih KKŽ „Podravina“	5.600,00
7	Zmajarski klub „Kampus“ Koprivnica	13.000,00
<b>UKUPNO</b>		<b>67.300,00</b>

Slijedom navedenog klubovi/udruge građana članice ZTK GK potpisale su Ugovor o izvršavanju dijela Programa Javnih potreba u tehničkoj kulturi za 2021. godinu.

Ostatak do 140.000,00 kn utrošeno je za programske aktivnosti Sekcija i redovitu djelatnost ZTK GK.

Mjesto troška	Opis troška	iznos
2.1.	Naknade troškova radnicima	0,00
2.2.	Naknade osobama izvan radnog odnosa	15.000,00
2.3.	Rashodi za usluge (vođenje poslovnih knjiga, telefonski i internetski troškovi, odvoz otpada...itd)	14.829,16
2.4.	Rashodi za materijal i energiju (el. energija, plin, troškovi za programe sekcija, potrošni kancelarijski materijal, sredstva za čišćenje...itd)	17.203,33
2.5.	Ostali materijalni rashodi (održavanje objekta ZTK GK, porezi i doprinosi, stručna literatura, članarine, licence, putni troškovi, web stranica...itd)	24.111,11
3	Rashodi za kamate i usluge platnog prometa	1.556,40
4.	Nabavljena nefinancijska imovina	0,00
<b>UKUPNO</b>		<b>72.700,00</b>



## **PROGRAMSKE AKTIVNOSTI KLUBOVA I SEKCIJA**

### **1. Aero klub „Krila Koprivnice“**

Tijekom 2021. godine članovi su organizirali ili sudjelovali u slijedećim aktivnostima.

07.03. započeto školovanje kandidata za dozvole SPL, napravljeni su i informativni letovi sa sudionicima.

15.05. do 22.05. potpora AK Čakovec u organizaciji Državnog jedriličarskog prvenstva RH

12.06. letački dan za učenike Gimnazije Fran Galović u sklopu projekta Erasmus, druženje na aerodromu i letenje učenika uz pomoć vitle i zrakoplova

01.07. školovanje pilota za TMG u okviru aktivnosti zrakoplovne škole DTO i školovanje pilota iz drugih klubova

13.08. polaganje ispita za dozvolu pilota jedrilice SPL

01.11. učestvovanje na otvorenju aerodroma Varaždin

### **2. Astronomsko društvo Koprivnica**

Tijekom 2021. godine članovi su organizirali ili sudjelovali u slijedećim aktivnostima.

14.06. promatranje Mjeseca na gradskom sajmištu u Koprivnici, sudionici članovi kluba i učenici 2a razreda Osnove škole

Od 09. do 11.07. mladi članovi Klaudija Molnar i Fabian Šveговиć prisustvovali su radionici astrofotografije u Korenici.

14.08. organiziranje javnog promatranja Mjeseca, Jupitera i Saturna – prisutni članovi kluba i građani Koprivnice

10.09. susret i promatranje u Jagnjedovcu

Prisustvo članova u Daruvaru na 10 dana astronomije

02.10. promatranje za gimnazijalce

04.10. Predavanje „Žene u svemiru“ povodom Svjetskog dana svemira, prisutni učenici osnovne škole i njihovi učitelji

Javno promatranje u središtu Koprivnice 16.10. u sklopu Međunarodne noći promatranja Mjeseca

Promatranje neba u Jagnjedovcu za sudionike projekta CEMLO – prisustvo učenika i profesora

Prisustvo na izložbi astrofotografije u Ludbregu 29.10.

Javno predavanje Ante Radonića 25.11. u organizaciji AD Koprivnica i Knjižnice i čitaonice Fran Galović Koprivnica uz prisustvo građana Koprivnice.

Aktivnosti AD Koprivnica moguće je kontinuirano pratiti na internetskim stranicama

ZTK GK - <https://www.ztkgk.hr/>

AD Koprivnica - <https://adkoprivnica.hr/> na društvenim mrežama (Facebook)

### **3. Foto kino klub „Podravina“ Koprivnica**

Za 09. mj. 2021. godine članovi su odradili kompletnu pripremu za održavanje Državnog fotografskog natjecanja za djecu s posebnim potrebama „Vjerujem da bih mogao – uz vašu pomoć, znam da mogu“, međutim isto je otkazano poradi pandemije izazvane korona virusom Covid-19, tj. nije održana tradicionalna izložba fotografija u Domu ZTK GK.

Također i u 10. mj. 2021. godine kompletna priprema za Državno fotografsko natjecanje „Sretno dijete – sretna obitelj“ je odrađena od članova kluba, ali isto nije održana izložba koju tradicionalno održavamo povodom Dana Grada Koprivnice.

Humanitarna likovno-kiparska kolonija također nije odrađena je na tradicionalan način, već su autori umjetnička djela stvarali u svojim domovima i potom donijeli gotove radove. Prikupljeno je 13 umjetničkih slika.

Nabavljena je neophodna oprema (fotoaparat s opremom) i potrebiti potrošni materijal.

### **4. Radio klub „Koprivnica“**

Tijekom 2021. godine članovi su organizirali ili sudjelovali u slijedećim aktivnostima:

UKV prvenstvo Hrvatske „Brod 2021“ – odrađeno 37 UKV radio veza i očekujemo diplomu

REF Contest, SSB – odrađeno je 120 KV radio veza – diploma i plasman

Međunarodno UKV prvenstvo Hrvatske „Podravina 2021“ – odrađene su UKV veze s velikim brojem operatora iz Hrvatske i svijeta

UKV natjecanje „Pokuplje 2021“ – odrađeno je 43 UKV radio veza – diploma i plasman



UKV prvenstvo Hrvatske „Otok Ivanić 2021“ – odrađeno je 27 UKV veza – diploma i plasman  
Svjetsko KV IOTA 2021 natjecanje – odrađeno je 112 KV radio veza – diploma i plasman  
Russian WW Digital Contest – odrađeno je 79 KV radio veza – diploma i plasman  
Od ostalih aktivnosti članovi su bili angažirani u nabavci nove antene, demontaži starih dijelova antene.

#### **5. Radio klub „Talan co“ Koprivnica**

Tijekom 2021. godine članovi su organizirali ili sudjelovali u slijedećim aktivnostima:

Održavanje digitalnih veza FT18 , održavanje SSB veza, telegrafskih veza.

U 03. mj. tečaj za radioamatere operatore, ispit položila 3 nova operatora P razreda.

U tijeku 07.mj. radilo se na osposobljavanju članova kluba za rad FT8.

FT8 je nova vrsta prijenosa radio signala digitalnim putem koji su čitljivi iz ako su slabiji od šuma. Tijekom 6 mjeseci odrađeno je 115 zemalja i preko LoTW-a potvrđeno 78 zemalja.

U tijeku 05. i 06. mjeseca izrada antene za 4m i 6m 4el+4el i podizanje antene za 4m i 6m.

#### **6. Ronilački klub „Šoderica“**

Tijekom 2021. godine članovi su organizirali ili sudjelovali u slijedećim aktivnostima:

Redoviti treninzi na bazenu provode se 4 puta tjedno u dvije starosne grupe. Mlađu grupu vodi Ivana Bradić uz pomoć Dragice Kramarić i Dejana Treščec, a stariju grupu vode Božidar Flis i Dominik Đurđ.

Sudjelovalo se u slijedećim natjecanjima:

1. kolo kupa RH u plivanju perajama, 1. i 2. kolo kupa u daljinskom plivanju perajama, svjetsko prvenstvo u PP i BR, pojedinačno jun. i sen. prvenstvo u DP i BR, Božićni kup u PP, Finale kupa RH BiV.

Održani su tečajevi r1,r2,r3, uredio se okoliš kluba na Šoderici, DAN za osiguranje kojom prilikom su osigurani svi članovi kluba od nesreće na vodi, održan je kamp podvodne orijentacije.

Postignuti rezultati i osvojena mjesta vidljivi su na web stranici kluba

<https://www.rk-soderica.hr/>

#### **7. Športska udruga slijepih KKŽ „Podravina“ Koprivnica**

23.09.2021. godine članovi su organizirali Aktivnost „ARG za sve 2021“ – otvoreno prvenstvo Općine Đelekovec. Pored domaćina učesnici su bili RKS „Louis Braille“ iz Zagreba, RKS „Galeb“ iz Rijeke i članovi Udruge slijepih Istarske županije.

Od ostalih natjecanja 18.09.2021. sudjelovali su na 25. Otvorenom prvenstvu Zagreba u amaterskoj radiogoniometriji za slijepe i 23.09.2021. Croatia cup 2021. Tijekom godine redovito se održavaju treninzi.

Pojedinačni postignuti rezultati članova vidljivi su na stranici ZTK GK

<https://www.ztkgk.hr/sportska-udruga-slijepih-koprivnicko-krizevacke-zupanije-podravina/>

#### **8. Zmajarski klub „Kampus“ Koprivnica**

Tijekom 2021. godine članovi su izvodili radnje na izgradnji montažnog hangara za smještaj letjelica. Do kraja godine završena je konstrukcija hangara i zaštićena temeljnom bojom.

#### **9. Kino Sekcija „Mravec“**

Tijekom 2021. godine članovi su organizirali ili sudjelovali u slijedećim aktivnostima:

Igrani film „ZAMALO FULL COOL“ - djeca 10 i 11 godina

Prisustvovali na Svečanom primanju Pohvalnica za sudjelovanje na državnoj smotri hrvatskog školskoga filma u Zagrebu, kino Tuškanac.

Premijera – YouTube (zbog pandemije), web stranica ZTK GK i Osnovne škole „Antun Nemčić Gostovinski“, Školski list Krijesnice.

Edukativni film „Potres“ - djeca 12 godina

Dokumentarni film „Novo ruho naše škole“ - djeca 12 godina

Dokumentarni film „Putositnice“ - djeca 14 godina

Premijera – YouTube (zbog pandemije), web stranica ZTK GK i Osnovne škole „Antun Nemčić Gostovinski“, Školski list Krijesnice.



Edukativni video „Kako izraditi masku“ - djeca 12 godina - Premijera: Yammer  
Animirani film „Čemu žurba“ –djeca 9 i 10 godina  
Film je prijavljen na 59. reviju hrvatskog filmskog stvaralaštva djece  
Dokumentarni film „Dan škole“ – djeca 14 godina - Premijera na Dan škole „Antun Nemčić Gostovinski“  
Snimanje – rušenje drveća i sadnja drveća ispred škole „Antun Nemčić Gostovinski“ – materijal za arhiv škole  
Dokumentarni film „In memoriam Luca Matić“  
Učesnici svi članovi KS Mravec i učiteljica Martina Kobaš  
Erasmus+ Dokumentarni film o radu i mobilnostima djece i mentora Hrvatske, Poljske, Mađarske, Grčke, Španjolske, Italije: „WE ALL KNOW WHERE WE ARE FROM“  
Djeca 11 do 14 godina i asistentica/koordinatorica projekta u RH učiteljica Martina Kobaš  
Završni produkt projekta Erasmus+ „Znam odakle sam“ 2018-2021. - “SICILIJA” Erasmus+  
Sudjelovanje na 59. Reviji hrvatskog filmskog stvaralaštva djece – Animirani film - djeca 9 i 10 godina  
Ostale aktivnosti:  
Rad na animiranim filmovima od ideje do realizacije – djeca 9 i 10 godina  
Rad na dokumentarnim filmovima i filmskoj obuci novih članova – djeca 12 godina  
Rad u web alatu Animoto – djeca 7 godina  
Filmska izražajna sredstva, osnove snimateljske tehnike – djeca 7 godina  
Edukacija – iskijavanje kadrova – djeca 11 godina  
Snimanje i montaža: Božićna glazbena čestitka – društveno koristan rad – djeca 11 godina  
Voditeljice pojedinih aktivnosti: Karmen Bardek, Senka Pintarić i Mihaela Juriša.  
Aktivnosti KS Mravec moguće je pogledati na web stranici ZTK GK: <https://www.ztkgk.hr/kino-sekcija-mravec/>

**Zajednica tehničke kulture Grada Koprivnice** prati i nadzire rad svih klubova koji su njen sastavni dio. Zaprima njihovu poštu i prosljeđuje im, jer je većina klubova registrirana na adresi Trg mladosti 1a Koprivnica. Pomaže im u ostvarivanju planiranih programskih aktivnosti, objedinjuje dokumentaciju potrebitu za redovno izvještavanje Gradu Koprivnica.  
Sekcije u sastavu ZTK GK nisu pravne osobe, te se u provedbi projekata i programa u potpunosti oslanjaju na ZTK GK, tako da sve poslove vezane za izradu dokumentacije, financijsku dokumentaciju, provedbu propisa i izvršenje programa za njih u suradnji sa voditeljima, provodi ZTK GK.  
Unatoč novonastalim okolnostima, koje su ograničavale uobičajeni način rada, naši članovi su u cijelosti uspjeli provoditi planirane programske aktivnosti.

Dodjela nagrada i priznanja, najuspješnijim članovima klubova i sekcija za 2021. iz sastava ZTK GK, zbog situacije uzrokovane korona virusom, 2021. godine nije održana na tradicionalan način, okupljanjem i prigodnim programom u domu ZTK GK.  
Nagrade i priznanja najuspješnijim članovima predsjednik Sanjin Godek uručio je uz striktno pridržavanje epidemioloških mjera, 03.12.2021. pojedinačno, predsjednicima klubova i sekcija koji će iste na primjereni način prosljediti svojim članovima.

Ovom prigodom zahvaljujemo svim predstavnicima Grada Koprivnice koji prate naš rad i zalaganje, odazivaju se na aktivnosti koje organiziramo u Domu ZTK GK.

Izveštaj sastavila:  
Tajnica Ljubica Cader

*Ljubica*



Predsjednik ZTK GK  
Sanjin Godek

*S.*