



HRVATSKI RADIOAMATERSKI SAVEZ
Dalmatinska 12, 10000 Zagreb

IZVJEŠĆE O RADU
HRVATSKOGA RADIOAMATERSKOG SAVEZA
za 2014. godinu

Zagreb, 20. ožujak 2015.

UVOD

Poštovani radioamateri,
na redovnoj izvještajnoj skupštini koja je održana 5. travnja 2014. godine u Zagrebu, Dalmatinska 12, usvojili smo plan rada HRS-a za 2014. godinu, koji smo proveli u suradnji sa svim našim članicama.

Realizaciju plana rada temeljili smo prema:

- a. Odobrenim financijskim sredstvima od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta (HZTK-e) a u skladu sa smjernicama Hrvatske zajednice tehničke kulture i Pravilnikom o kriterijima i rokovima za utvrđivanje programa i osiguranja sredstava za financiranje javnih potreba republike Hrvatske u tehničkoj kulturi (NN 60/94).
- b. Vlastitim prihodima iz članarina, članskog doprinosa i naknada od strane radioamaterskih udruga i njenih članova
- c. Prihodima od oglašavanja u časopisu Radio HRS
- d. Kotizacijama onih koji su neposredno sudjelovali pri realizaciji pojedinih programa (Zvezdano selo 2014.)
- e. Donacijama od strane HAKOM-a za sufinanciranje programa iz međunarodne suradnje (Konferencija IARU R1 u Varni) i članova HRS-a za izradu 9A CW plaketa
- f. Planiranim sredstvima za podmirenje obveza iz izvan sudske nagodbe između HRS-a i Vladimira Severinca koju je verificirala Skupština na sjednici održanoj 6. travnja 2013. godine

Izvršni odbor je na svojim sjednicama i putem elektroničke pošte redovito pratio i nadzirao rad radnih tijela i nadzirao realizaciju pojedinih programa.

Podmirenje ostatka duga prema Vladimiru Severincu utvrđenog izvan sudskom nagodbom, dug od 150.567,11 kn, u potpunosti je podmiren u skladu s ugovorenim terminima plaćanja.

Realizacija Financijskog plana za 2014. godinu prikazana je u izvještaju o financijskom poslovanju i detaljnom tabelarnom prikazu prihoda i rashoda po pojedinim programima (mjestima troška), koji su sastavni dio ovoga izvještaja.

IZVANNASTAVNE TEHNIČKE AKTIVNOSTI DJECE I MLADIH:

Ljetna škola za osposobljavanje djece iz područja radiokomunikacija i radioorijentacije na terenu pod nazivom "Zvezdano selo - Mosor 2014."

Od 24. do 31. kolovoza 2014., u zvjezdarnici Zvezdanog sela Mosor u Gornjem Sitnom i pod vodstvom četvorice iskusnih radioamatera – mentora, održan je šesti Ljetni radioamaterski kamp. Organizatori kampa, na kojem je sudjelovalo devetnaest mladih iz cijele Hrvatske, bili su Hrvatski radioamaterski savez i Radio klub Kaštilac iz Kaštel Gomilice. Učenici su bili podijeljeni u tri grupe. A grupa se posvetila učenju telegrafije pod vodstvom Ivica Žitka. U B grupi su bili polaznici radioamaterskog tečaja za polaganje ispita za P razred, a mentor im je bio Zdenko Bogadi. U C grupi su bili operatori P-razreda koji su usavršavali svoju operatorsku vještinu pod nadzorom Borisa Lanče. Program je uključivao i praktične radove: izradu ARG prijemnika za članove grupe A, te ARG predajnika za članove grupa B i C. Polaznicima je uspješno demonstrirano i nekoliko atraktivnih radioamaterskih tehnika, poput "prisluškivanja" razgovora kojega su astronauti s Međunarodne svemirske postaje vodili s učenicima u jednoj nizozemskoj školi, komunikacije s radioamaterima na drugim kontinentima putem refleksije signala od Mjeseca ili uspostave veze preko specijaliziranih radioamaterskih satelita koji su prolazili nebom iznad Hrvatske. Kako ne bi sve bilo naporno učenje i rad, popodneva su pripala odlascima na kupanje u Stobreč i Omiš. Prilikom da doznaju nešto više o noćnom nebu kao i da bace pogled na Mjesec, Saturn i druge nebeske objekte kroz veliki teleskop

polaznicima je omogućio domaćin Zoran Knez. Logističku podršku kampu pružao je Tomislav Nikolić, tajnik Zvezdanog sela Mosor.

Prvi radni dan je prošao u intenzivnom učenju telegrafije i postavljanju antena za kratki val te sustava za EME. U večernjim satima je aktivirana postaja 9A0HRS gdje su mladi operatori P razreda, uz nadzor Borisa Lanče - 9A2GA, napravili više od 60 veza za sat vremena rada. Drugi dan je započeo sa praktičnim radovima za grupe C i A, ARG predajnik i ARG prijemnik. Grupa B je nastavila sa obukom za P razred i osnovama ARG-a. Boris - 9A2GA je demonstrirao rad preko radioamaterskih satelita te upriličio praćenje školske veze jedne nizozemske škole sa ISS postajom. Treći dan je grupa A krenula u izradu ARG prijemnika. Foto postupkom su eksponirali pločice, razvili, nagrizli i izbušili ih. Čak su ostali kasnije od predviđenog programa lemeći prve elemente. Grupa C cijeli dan radila je na postaji 9A0HRS usprkos loših propagacija, dok se B grupa pripremala za subotnji ispit. Četvrti dan. C grupa je završila minijaturni ARG predajnik. Grupa B usavršavala je prefikse i Q kod a grupa A telegrafiju. Odrađeno je preko 200 veza, a napravljeno je i 14 veza refleksijom od Mjeseca. Nažalost, veliki nivo šuma na 2m onemogućavao je bolji EME rad. Tijekom petog dana grupa A intenzivno je učila telegrafiju, a tako je pristupila i izradi praktičnog rada, ARG prijemnika. Grupe B i C završile su svoje praktične radove i više se posvetile učenju za P razred i rad na postaji. U subotu je došao dan provjere stečenog znanja i vještina. Ispit za operatore P razreda je održan u 10 sati, a položilo ga je pet polaznika Kampa i dvoje zanimljivih gostiju iz udruge Team Stellar, Vilka i Uroš. Novopečeni operatori su napravili prve veze. Oproštajna fešta trajala je do ranih jutarnjih sati. U nedjelju ujutro polaznici su demontirali uređaje i antene, a zadnje trenutke prije skidanja LW antene iskoristio je David Verunica, 9A3EDW da napravi prvu CW vezu sa Z31WY i dobio za nagradu ručni primopredajnik. Također treba spomenuti Josipu Vincetić i Vladu Perišina kojima je malo nedostajalo da tijekom ovogodišnjeg kampa savladaju telegrafiju.

Priprema i provedba državnog natjecanja djece i mladih do 24 godine starosti u amaterskoj radiogoniometriji.

Otvoreno prvenstvo Hrvatske u amaterskoj radiogoniometriji (ARG) za djecu osnovnih škola do navršenih 16 godina života i za mladež od 16 do 24 godine starosti održalo se 31.5. i 1.6.2014. godine u mjestu Veliki Broćanac, općina Klis. Izvršni organizator prvenstva bio je Radio klub "Kaštilac" iz Kaštel Gomilice. O organizaciji je brinulo 11 članova RK "Kaštilac". Najbrojnije su bile upravo najmlađe kategorije natjecatelja (mlađi od 16 godina), sa 19 prijavljenih natjecatelja iz ukupno 7 klubova. Glavni sudac je bio Oto Predanić 9A4OP, sudac na startu Ante Jurić Grgić 9A8RA a na cilju Rolando Milin 9A3MR. Pobjednicima natjecanja u oba dana su podijeljene medalje, a klubovi su također dobili medalje. Veliku podršku u organizaciji pružili su Općina Klis i Mjesni odbor Velikog Broćanca. Spavanje je organizirano u prostorijama Društvenog doma u Broćancu, a za potrebe prvenstva uređena je prostorija za tuširanje u samome domu. U skladu sa obvezama izvršnog organizatora - navedenima u ugovoru sa glavnim organizatorom HRS-om, svim natjecateljima je osigurana večera u subotu 31.05. te doručak i ručak 1.06., uz dovoljne količine vode i osvježavajućih pića.

Tečajevi za djecu i mlade za početničku i naprednu kategoriju operatora, rad na digitalnim komunikacijama te organizacija polaganja ispita

Za pomlađivanje članstva u radioamaterskim udrugama u 2014. godini, HRS je, u suradnji s radioamaterskim udrugama, organizirao desetak tečajeva za radioamatere operatore početničkog i naprednog operatorskog razreda. Završetkom tečaja svi polaznici polažu ispit pred ispitnim povjerenstvom. Svaka osoba koja položi ispit dobiva certifikat - svjedodžbu temeljem koje može raditi na amaterskim radijskim postajama.

Tijekom 2014. godine održani su tečajevi za P kategoriju u ukupno 20 radioamaterskih udruga, članica HRS-a. Ispit je položilo ukupno 296 osoba. Od toga je 135 djece i mladih do 24 godine starosti te 161 odrasla osoba.

Tijekom 2014. godine održani su tečajevi za A kategoriju u ukupno 4 radioamaterske udruge, članica HRS-a. Ispit je položilo ukupno 19 osoba. Od toga je 9 djece i mladih do 24 godine starosti te 10 odraslih osoba.

Izvršni odbor Hrvatskoga radioamaterskog saveza, sukladno usvojenom Planu rada HRS-a i Financijskom planu HRS-a za 2014. godinu, kojima je predviđeno da HRS sufinancira radioamaterske udruge koje rade s djecom i mladima, donio je odluku da se raspiše natječaj za organizaciju tečajeva za mlade radioamatere - tečajevi za djecu i mlade za početničku i naprednu kategoriju operatora te ARG tečajevi. Na natječaj su se mogle javiti sve zainteresirane radioamaterske udruge – članice Hrvatskoga radioamaterskog saveza.

Iznos sufinanciranja iznosio je 80,00 kn. po polazniku tečaja/seminara. Maksimalan iznos koji HRS isplaćuje po pojedinom tečaju/seminaru nije smio biti veći od 2.400,00 kn., bez obzira na ukupan broj polaznika.

Na natječaj, koji je bio otvoren do 15. prosinca 2014. godine, javilo se pet radioamaterskih klubova: Hrvatski DX klub, RK Krapina, RK Lipik, RK Ludbreg i RK Vidova gora.

Svi navedeni klubovi dostavili su potrebnu dokumentaciju iz koje je vidljivo da su do kraja godine održali tečajeve za djecu i mlade. Sa svim klubovima sklopljen je Ugovor o organizaciji tečajeva za mlade radioamatere 2014. godine, kojim HRS, kao glavni organizator, sufinancira klubove kao izvršne organizatore tečajeva za mlade radioamatere.

Primanje novih članova u Hrvatski radioamaterski savez

Na zasjedanju redovne Skupštine Hrvatskoga radioamaterskog saveza, koja je održana 5. travnja 2014. u Zagrebu, Dalmatinska 12, jednoglasno je prihvaćeno izvješće Verifikacijskog povjerenstva te je jednoglasno donesena odluka da se Radioklub „Bilogora“ iz Bjelovara, 9A1BL i Radioklub „Cibale“ iz Vinkovaca, 9A1MIG prime u članstvo Hrvatskoga radioamaterskog saveza. Od ukupnog broja klubova iz članstva se briše Radioklub „Mljet“ iz Goveđara. Zaključno sa 31.12.2014. godine u Hrvatski radioamaterski savez učlanjeno je 96 radioamaterskih udruga. Ukupan broj članova – fizičkih osoba za 2014. godinu iznosi 1849 registriranih članova.

CJELOŽIVOTNO OBRAZOVANJE I STJECANJE KOMPETENCIJA:

Izviješće o radu KV povjerenstva

KV povjerenstvo je za kratkovalna natjecanja promijenilo propozicije u dijelu dostave i obrade dnevnika natjecanja i dodjele nagrada. Za obradu dnevnika za natjecanja koja organizira Hrvatski radioamaterski savez u 2014. godini koristi se robot kojeg je izradio i održava Miljenko Mogulić , 9A2MI. Korištenjem ovog robota omogućeno je natjecateljima neposredno stavljanje LOG-ove na robota i uvid u pojedinosti obrade i obračuna bodova svih natjecatelja koji su poslali LOG-ove u pojedinom natjecanju. Obradom natjecateljskih dnevnika za naše jedino međunarodno natjecanja, 9ACW contest, uspješno su obrađena sva kratkovalna natjecanja u organizaciji Hrvatskog radioamaterskog saveza. Problemi koji su se pojavljivali prilikom obrade pojedinih natjecanja su se odmah rješavali i možemo reći da su LOG-ovi za sva natjecanja obrađeni i bodovi obračunati prema propozicijama.

U 2014. godini natjecatelji mogu do roka dostave dnevnika poslati i zvučne zapise natjecanja. U slučaju žalbi, zapisi se pregledavaju, a veze priznaju u slučaju neispravno zapisanih podataka u dnevnicima korespondenata.

Vrsta i količina nagrada se određuju na prijedlog povjerenstva za natjecanje, a prema odobrenim i osiguranim financijskim sredstvima. Na zahtjev natjecatelja, umjesto pehara pobjednici dobivaju plakete koje zauzimaju manje prostora u vitrinama i na zidovima

naših radioamatera, a isto su tako i jednostavnije za kasnije dostavljanje neuručениh nagrada.

1. Nacionalno kratkovalno natjecanje pod nazivom "Hrvatski super kup 2014.": Tradicionalno nacionalno kratkovalno natjecanje pod nazivom "Hrvatski super kup" podijeljeno je u tri podnatjecanja i to:

- Hrvatski zimski kup u siječnju,
- Hrvatski radioamaterski kup u travnju i
- Kup Jadrana u listopadu 2014. godine.

Podnatjecanja su se kumulativno bodovala za Hrvatski super kup koji je najmasovnije natjecanje koje organizira HRS, i u njemu sudjeluju svi domaći licencirani radioamateri te sve registrirane radioamaterske udruge u Republici Hrvatskoj.

Svi rezultati do sada održanih natjecanja na kratkom valu, pa tako i rezultati "Hrvatskog super kupa" u 2014. godini objavljeni su na HRS-ovim internet stranicama namijenjenim KV natjecanjima isto tako se mogu vidjeti na KV robotu na adresi www.hamradio.hr/hfrobot.

U subotu, 14. lipnja 2014. godine, na Zagreb radio festu, koji se održao u Boćarskom domu u Zagrebu, organizirana je podjela nagrada najbolje plasiranim radioamaterima za domaća kratkovalna natjecanja: u 9A KV Super kupu 2012., Kupu Jadrana 2012., 9A KV Super kupu 2013., Zimskom KV kupu 2013., Hrvatskom radioamaterskom kupu 2013., Kupu Jadrana 2013., Zimskom KV Kupu 2014. i Hrvatskom radioamaterskom Kupu 2014. Time su podijeljene nagrade pobjednicima natjecanja iz prethodnog razdoblja.

Kup Jadrana posljednji je od tri Kupa koji su sastavni dio 9A KV Super Kupa. Natjecanje se održalo 11. listopada 2014. od 15,00 do 16,59 sati po lokalnom vremenu. Za izdavanje i podjelu plaketa, pehara i diploma osigurana su programska sredstva, a nagrade će biti podijeljene na Zagreb radio festu 2015. godine.

2. Izvješće o sudjelovanju ekipe 9A0HQ u „IARU HF Championship 2014.“ natjecanju: Povjerenstvo je u suradnji s Croatian contest clubom organiziralo i sproveo sudjelovanje hrvatskih radioamatera u radu 9A0HQ tima u međunarodnom KV natjecanju IARU HF Championship 2014.

I ove godine je povjerenstvo za KV u suradnji s Croatian contest clubom organiziralo sudjelovanje hrvatskih radioamatera u radu 9A0HQ ekipe u međunarodnom natjecanju IARU HFC. U natjecanju smo napravili 15.761 vezu i ukupno 24.105.224 bodova, što je najveći broj bodova ekipe od kada sudjeluje u natjecanju. Ekipe se sastojala od 52 natjecatelja sa 11 lokacija, uz dodatnu ekipu koja je sudjelovala u praćenju, pripremi i logistici. U odnosu na prethodne godine napravljeno je više veza na svim opsezima osim na 80 m, gdje je SSB dio ekipe prestao raditi u tijeku noći, a s obzirom da nije bilo komunikacije s njima, nije se mogao preuzeti opseg s drugog mjesta, iako je takva mogućnost postojala. Broj veza i množitelja je mogao biti veći da se više prebacivalo stanica s opsega na opseg, a o tome ćemo više voditi računa u sljedećim natjecanjima.

Analizom rada vidi se da je moguće postići još bolji rezultat, no za to je potrebno napraviti bolje pripreme, koje su već počele kroz analizu korištenja računalnih programa i utvrđivanja slabih točaka u radu ekipe.

3. Međunarodno natjecanje 9ACW Contest održano je 20./21. prosinac 2014. godine.

Za obradu natjecanja prvi puta se koristio KV robot Miljenka 9A2MI. Zaprimito je 972 LOG-a s ukupno 234537 održanih veza u natjecanju. Manji broj natjecatelja je poslao svoje LOG-ove na e-mail adresu 9acw@9acw.org, na koju su se zaprimali LOG-ovi u prethodnim godinama. S obzirom da su LOG-ovi stigli prije isteka roka za dostavu, prebačeni su na robota i te se stanice nalaze u plasmanu.

Izvješće o radu UKV povjerenstva

Napravljen je popravak repetitora na Sljemenu, te je vraćen na lokaciju. Utvrđeno je da treba zamijeniti dotrajali kabel i antenu do dupleksera. Repetitor za 70cm, koji je stradao

na istoj lokaciji od groma, prosljeđen je ovlaštenom serviseru na popravak na pismeni zahtjev odgovorne osobe Ivice Vrbanovića.

Demontiran je repetitor na Petehovcu kraj Delnica zbog rekonstrukcije električne instalacije u objektu OIV-a. Sva oprema, osim antene i kabela, nalazi se kod Damira Totmana. Čeka se završetak radova da se oprema ponovno postavi.

Napravljena je procjena repetitora na Roti, Pelješac. Ustanovljeno je da je udar groma uništio repetitor te da nije za daljnji popravak jer je repetitor star i preuređivan, tako da je neisplativ za daljnju uporabu i popravak. Za sada radi zamjenski repetitor koji je bio rezerva za zagrebački R6, dok se ne nađe zamjena. Potrebno je RPT izmjestiti na novu lokaciju jer sada ima 70m kabela. Odgovorna osoba predlaže objekt MORH-a gdje se nalazi radar na samom vrhu.

R2 sa Visa je došao na servis i dogradnju software-a te je nanovo programiran i tehnički pregledan. Vraćen je na lokaciju Vis i uredno radi.

Zadrani su dostavili Motorolin repetitor sa lokacije Sv. Mihovil. Ustanovljeno je da je repetitor star (proizvodnja 80-tih godina), te da je pretrpio težak udar groma. Stoga je, što zbog starosti, gabarita koje ima i nedostupnosti izlaznih tranzistora, neisplativ za popravak. repetitor sa te lokacije treba preseliti jer je spomenik kulture i zaštićeni objekt.

Sa lokacije Ivanščica je u potpunosti zamijenjena oprema sa dva nova repetitora na 2 m i 70 cm i sa novim antenskim kabelom te pripadajućom dvometarskom novom antenom. Stara oprema vraćena je u HRS.

Na prijedlog Radio kluba slijepih postavljena je Zagrebačka nula sa donacijom RPT na lokaciji ETF Zagreb, Unska 3.

Napravljena je izmjena antenskog stupa na Biokovu, ali repetitor je sada neispravan te čeka popravak zbog udara groma. Vraćena je oprema za 70 cm.

Izvršena je primopredaja digipitorskog čvora na Psunju sa pripadajućom opremom. Preuzetu opremu predao Boris Jugović.

Početak 2014. godine, sve do polovice godine, radioamateri iz Zagreba i okolice bili su upoznati da nemaju radne dozvole, te je, shodno inzistiranju voditelja UKV povjerenstva, njih ukupno 48 pribavilo pripadajuće dozvole.

Tijekom godine je voditelja UKV povjerenstva izvršio nadzor opreme regionalnih repetitora na potezu Dubrovnik - Zadar. Na pojedinim lokacijama se pojavljuju novi uređaji bez dozvola za rad, te je ustanovljen i nedostatak opreme. Mora se uskladiti faktično stanje na lokaciji sa stanjem materijalnog knjigovodstva, jer se svugdje ne podudaraju.

Na ZRF-u je organizirana podjela pehara i plaketa iz prošle godine, kao i zaostaci ostalih takmičenja na UKV području.

U contestima koje organizira HRS tijekom godine predložene su promjene i dorade od strane Krešo Biščana. Svi prijedlozi su prihvaćeni na IO HRS. Sva VHF - UHF - SHF natjecanja u organizaciji Hrvatskoga radioamaterskog saveza održana su sukladno usvojenom kalendaru UKV natjecanja za 2014. godinu.

Transparentno je na UKV VHF UHF portalu postavljen novi Band plan (za sada na VHF frekventnom području), kako bi se članovi HRS-a upoznali sa novim označavanjem simpleksnih i repetitorskih kanala, te proširenjem dijela područja za repetitorski rad i rad sa satelitima.

Državno natjecanje u amaterskoj radiogoniometriji (ARG) za seniore i veterane

31. svibnja i 1. lipnja 2014. godine održano je otvoreno seniorsko prvenstvo Hrvatske u amaterskoj radiogoniometriji (ARG). Državno ARG prvenstvo održalo se u mjestu Veliki Broćanac, općina Klis, u organizaciji Radio kluba Kaštilac iz Kaštel Gomilice. U natjecanju je sudjelovao 41 natjecatelj iz 7 klubova, dok se o organizaciji brinulo 11 članova RK Kaštilac. U kategoriji klubova prvi je bio RK Ludbreg, drugi RK Pazin a treći RK Kaštilac. Iako je bio pripremljen set za održavanje ARG natjecanja slijepih, nije se nitko prijavio za rečeno prvenstvo pa ono nije niti održano.

Glavni sudac je bio Oto Predanić 9A4OP, sudac na startu Ante Jurić Grgić 9A8RA a na cilju Rolando Milin 9A3MR. Veliku podršku u organizaciji su pružili Općina Klis i Mjesni odbor Velikog Broćanca. Svim natjecateljima je osigurana večera u subotu 31.05. te doručak i ručak 1.06., uz dovoljne količine vode i osvježavajućih pića. Spavanje je organizirano u prostorijama Društvenog doma u Broćancu. Od strane grupe profesionalnih geodeta, pod vodstvom Ante Bošnjaka 9A5BAA, posebno se izradila karta za ovo natjecanje. Pobjednicima natjecanja u oba dana podijeljene su medalje. Klubovi su također dobili medalje.

Tečaj digitalnih komunikacija HRS-a

Mlade posebno interesiraju moderne tehnologije, pa tako unutar HRS-a postoji posebno oformljena grupa za rad na digitalnim komunikacijama (DK). Unutar DK djeluju DVKS - Digitalne veze u kriznim situacijama i VIS - Veze u izvanrednim situacijama. Grupa DK organizira predavanja, treninge na terenu i praktične vježbe. Većinu polaznika tečaja digitalnih komunikacija čine srednjoškolci i studenti.

U subotu, 25. listopada 2014. godine od 13 do 16 sati, održala se vježba digitalnih komunikacija pod nazivom "JESEN 2014.". U vježbu su se mogli uključiti svi radioamateri, pa tako i radioamateri iz susjednih zemalja u regiji. Tijekom vježbe DK ekipa bila je dostupna putem Winlink 2000 sustava i APRS preko međunarodne svemirske postaje ISS (korištena je pozivna oznaka 9A6AIB-6) te radioamaterskih frekvencija.

Vježba iz digitalnih komunikacija pod nazivom "PROLJEĆE 2014." održana je u subotu, 26.4.2014., na terenu SC Jarun. U vježbu su se mogli uključiti svi radioamateri, CB amateri i korisnici PMR 446 uređaja. Na vježbi je sudjelovalo oko desetak mladih radioamatera, članova Hrvatskoga radioamaterskog saveza iz Osijeka i Zagreba, te radioamateri iz susjedne Slovenije. Vježba je počela u 12 sati, a završila oko 20 sati. Ekipe na terenu su vježbu odradile u realnim uvjetima, odnosno kompletno na terenu, izvan bilo kakvih objekata. Vježbom se željela testirati spremnost rada DVKS-a u stvarnim uvjetima veće katastrofe, uz prilagođenu terensku obuku za one koji su se po prvi puta uključili.

Izvješće o radu Povjerenstva za slijepe i slabovidne osobe

U našoj zemlji ima oko pedesetak slijepih radioamatera, a većina je učlanjena u Radio klub slijepih "Louis Braille", 9A1CBT iz Zagreba i Radio klub slijepih "Galeb", 9A1CWM, iz Rijeke.

RKS "Louis Braille" bio je organizator dva tečaja za početnički razred koji je uspješno položilo 6 mladih članova.

RKS "Louis Braille" organizirao je sljedeća natjecanja u ARG-u za slijepe:

- 15. juniorsko prvenstvo, na kojem je sudjelovalo 12 mladih, 10. svibnja na Jarunu,
- 20. otvoreno prvenstvo Zagreba, održano 24. svibnja na Jarunu, na kojem je sudjelovao 31 natjecatelj iz Koprivnice, Rijeke, Petrinje, Siska, Velike Gorice i Zagreba, a iz Bosne i Hercegovine su stigli naši prijatelji iz Bihaća, Cazina i Teslića,
- 15. ekipno prvenstvo slijepih Croatia kup 2014.,

- Prvenstvo kluba, 27. rujna na Jarunu.

Ekipa 9A1CBT je sudjelovala u UKV natjecanjima pa je u natjecanju "Lipik 2014." osvojila drugo mjesto u kategoriji FM vrsta rada, a četvrto mjesto u natjecanju "Otok Ivanić 2014."

Radio klub slijepih "Galeb" 21. lipnja je bio organizator otvorenog prvenstva Rijeke u ARG-u za slijepe u Bakarcu na kojem je sudjelovalo 24 natjecatelja.

Udruga slijepih Sisak 6. rujna je bila organizator 4. otvorenog prvenstva Siska u ARG-u za slijepe na kojem je sudjelovalo 18 natjecatelja, a 20. rujna Sportska udruga slijepih "Podravina" iz Koprivnice bila je organizator 5. otvorenog prvenstva Koprivnice u ARG-u za slijepe, uz sudjelovanje 16 natjecatelja iz naše zemlje.

U 2015. godini očekuje se nastavak ovih aktivnosti, a nakon dužeg izostanka i nastup u posebnoj kategoriji na državnom ARG prvenstvu "videćih". Nadamo se da će slijepi natjecatelji Hrvatske nastupiti na drugom prvenstvu Europe u ARG-u za slijepe koje će se održati u Češkoj.

MEĐUNARODNA SURADNJA I MANIFESTACIJE:

Članarina IARU R1

Kao članica Međunarodne radioamaterske unije - IARU R1, HRS je u obvezi plaćati godišnju članarinu po ispostavljenom računu IARU R1. HRS je svoju godišnju članarinu podmirio u travnju 2014. godine. Neplaćanjem članarine gube se sva prva koja pripadaju članicama IARU Regije1.

Sudjelovanje hrvatskih predstavnika u radu radnih tijela IARU R1- Generalna konferencija IARU Regije1 2014., Varna, Bugarska

U turističkom naselju Albena u blizini Varne u Bugarskoj od 21. do 27. rujna 2014. godine održana je 23. Opća skupština 1. regije IARU-a. Na obali Crnog mora okupili su se izaslanici iz 43 nacionalne radioamaterske udruge, uz 18 punomoći za zastupanje. Izaslanstvo HRS-a bilo je u sastavu: Željko Pilat, 9A2R (voditelj izaslanstva) i Željko Ulip, 9A2EY (časnik za vezu s IARU R1). Konferenciji je nazočio i Nikola Perčin, 9A5W, kao član Izvršnog odbora IARU R1. Svečano otvaranje Skupštine na prvoj plenarnoj sjednici prošlo je u protokolarnoj atmosferi s uvodnim i pozdravnim govorom Viktora Tsenkova, LZ3NN, u ime radioamaterske udruge organizatora BFRA-e, i predsjednika IARU R1, Hansa Blondeel Timmermana, PB2T. Skupštinu je pozdravio i Tim Ellam, VE6SH, predsjednik IARU-a. Skupštini se putem video poruke obratio dr. Hamadoun Touré, HB9EHT, generalni tajnik Međunarodne telekomunikacijske unije ITU. Njega je na svečanom otvaranju predstavljao gosp. Atila Matas, koji se obratio izaslanicima kraćim pozdravnim govorom. Gospođa Andreana Atanasova predstavljala je dr. Veselina Bozhkova, predsjednika Bugarske komunikacijske regulatorne agencije, te se u njegovo ime obratila Skupštini. Gospodin Encho Gospodinov je u ime dr. Kristaline Georgijeve, članice Europske komisije za međunarodnu suradnju u oblasti upravljanja katastrofama i humanitarni rad, održao nadahnuti govor o ulozi radioamatera u izvanrednim situacijama.

Nakon ovih protokolarnih uvodnih riječi, Skupština je nastavila radom izborom članova odbora C2 (vjerodajnice, financije, financijski audit), izborom povjerenstva za dodjelu memorijalne nagrade *Roy Stevens*, G2BVN, te imenovanjem izbornog povjerenstva. HRS-u je pripala čast da predsjedavajući tog povjerenstva bude član njezinog izaslanstva. Trebalo je proučiti dio Statuta IARU R1 koji se tiče provedbe izbora za predsjednika, dopredsjednika, blagajnika, tajnika, članova Izvršnog odbora i organizatora iduće Opće skupštine. Članovi tog povjerenstva bili su još Florence, TJ3NF, i Abdul Aziz, A71GO. U poslijepodnevnim satima prvoga dana rada Opće Skupštine započeli su sastanci radnih grupa (ARDF, STARS, EMC, PRC, HST). Mnoge aktivnosti okrenute su i planiraju se za

privlačenje mladih u radioamaterski pokret pa veliku pozornost privlači rad koordinatore za mlade, Lise Leenders, PA2LS. Predloženo je formiranje radne grupe za mlade, a Lisa je predložena za predsjedavajuću. Predložili smo da u tu radnu grupu uđe Željka Krupka, 9A3GZK kao vrsni poznavatelj ARG tematike, što je Lisa prihvatila.

Nakon plenarne sjednice uslijedio je trodnevni rad odbora: Odbor C3 (opći administrativni i operativni poslovi), Odbor C4 (problematika frekvencijskih područja ispod 30 MHz) i Odbor C5 (problematika frekvencijskih područja iznad 30 MHz). Radu odbora C3 i C4 nazočili su Željko Pilat, 9A2R i Nikola Perčin, 9A5W. U radu C5 sudjelovao je Željko Ulip, 9A2EY. Na Odboru C3 Željko, 9A2R, je dopunio izvješće voditelja IPHA programa, Ririja, OD5RI, o radu slijepih radioamatera i programima koji se provode u sklopu HRS-a. Nikša, 9A5W, je na Odboru C3 imao zanimljiv i jako poučan dokument VA14_C3_39, koji je prikazao ARISS vezu kao mogućnost privlačenja mladih u radioamaterizam.

S obzirom na to da se mijenja većina IARU R1 dužnosnika, lobiranje je bilo osjetno intenzivnije nego na ranijim skupštinama. Završna plenarna sjednica započela je u jutarnjim satima petog dana rada Skupštine. Nakon provedenog glasovanja Skupština je potvrdila sve izabrane kako slijedi: predsjednik: Don Beattie, G3BJ, dopredsjednik: Faisal Al-Ajmi, 9K2RR, tajnik: Dennis Green, ZS4BS, blagajnica: Eva Thiemann, HB9FPM/OK3QE. Članovi Izvršnog odbora su (uz gore spomenute): Thilo Kootz, DL9KCE, David Court, EI3IO, Ranko Boca, 4O3A, Ivan Stauning, OZ7IS, Oliver Tabakovski, Z32TO. Skupština je potvrdila DARC kao organizatora Skupštine 2017. godine koja će biti održana u mjestu Wildbad Kreuth u blizini Münchena. U večernjim satima uslijedila je „gala“ večera na kojoj je još uvijek aktualni predsjednik 1. regije IARU-a, Hans, PB2T, dodijelio medalju 1. regije IARU-a članovima Izvršnog odbora koji su u njemu radili tri mandata. Tako je ta čast pripala i Nikši, 9A5W, za uspješan rad na vrlo zahtjevnom položaju.

Donosimo pregled najznačajnijih preporuka:

Preporuka VA14_C3_REC_10

Odgovorno postupanje za potvrdu radijske veze (*Responsible QSLing*)

Naznačite jasno svoju „politiku“ vezanu za QSL karticu i to tijekom veze, na svojoj web stranici i *online* bazi podataka.

Razmotrite ponudu putem OQRS sustava (*On-line QSL Request System*) i sustava elektroničke potvrde (na primjer *LoTW*) ako se radi veliki broj postaja.

Prihvatite zahtjeve za slanje QSL kartica preko QSL biroa.

Članice IARU R1 trebaju poticati Odgovorno postupanje za potvrdu radijske veze (*Responsible QSLing*).

Preporuka VA14_C3_REC_11

Preporučuje se Izvršnom odboru da ispita mogućnosti sustava za digitalno kodiranje na QSL karticama (npr. QR kôd, opaska 9A2EY) i istraži postoji li danas takva praksa u 2. i 3. regiji).

Diskutirati i preporučiti odgovarajući način digitalnog kodiranja koji će biti otisnut na naljepnici za papirnatu QSL karticu kako bi se olakšalo automatsko sortiranje i rukovanje. DARC nudi podršku oko tehničkih pitanja oko digitalnog kodiranja QSL kartica.

Preporuka VA14_C3_REC_17

Uspostavlja se Radna grupa za mlade, a koordinator za mlade imenuje se predsjedavajućim Radne grupe za mlade.

Unose se sljedeći dodaci u referentno nazivlje:

Organizira i koordinira YOTA aktivnosti uključujući godišnje posebno događanje.

Predsjedavajući Radne grupe podržava i nadzire organizatora posebnog *Youngster on the Air* događanja.

Osiguravaju se novčana sredstva kao i za ostale radne grupe u 1. regiji IARU-a.

Preporuka VA14_C3_REC_27

Preporučuje se organiziranje godišnjeg susreta vezanog za radijske veze u izvanrednim situacijama u 1. regiji IARU-a (ne kao alternativa za GAREC, već kao dodatak za poboljšanje EMCOM sustava u Europi). Godišnji skup Ham Radio može se koristiti kao domaćin ovakvog susreta.

Preporuka VA14_C4_REC_01

Uklanja se ograničenje *down link only* iz *band* plana za 28 MHz za amatersku satelitsku službu.

Preporuka VA14_C4_REC_02

Prihvata se predloženi *band* plan za uporabu frekvencijskog područja 472...479 kHz (630 m): 472...475 kHz samo CW – najveća širina 200 Hz, 475...479 kHz CW i digitalni načini rada.

Preporuka VA14_C4_REC_04

Tekst koji slijedi biti će objavljen u VHF i HF priručniku za menadžere.

Daljinski upravljani način rada (*Remote Controlled Operation*)

Daljinski upravljani način rada definira se kao rad gdje licencirani operator upravlja radioamaterskom postajom s udaljenog terminala za upravljanje.

Tamo gdje se radijskom postajom upravlja daljinski, moraju biti ispunjeni slijedeći uvjeti: Daljinski način rada mora biti dopušten ili nije uložen prigovor od strane regulatornog tijela države u kojoj je postavljena radijska postaja.

Pozivna oznaka koja će biti korištena mora biti pozivna oznaka izdana od regulatornog vlasti države u kojoj je postavljena radijska postaja. To vrijedi bez obzira na lokaciju operatora.

Treba napomenuti da Preporuka SC11_C4_07 navodi da udruge članice skreću svojim članovima pozornost da se dokument T/R 61-01 odnosi samo na ljude koji koriste vlastiti pozivni znak, s odgovarajućim predmetkom (prefiksom) države kada je operator u posjeti nekoj zemlji, a ne odnosi se na daljinski upravljane radijske postaje.

Sve daljnje zahtjeve koji se odnose na sudjelovanje daljinski upravljanih radijskih postaja u natjecanjima ili programima za diplome određuju njihovi organizatori.

Preporuka VA14_C4_REC_07

U tablici *band* plana za 28 MHz u 1. regiji dodaje se slijedeći tekst: 29 000... 29 100 6 000 Hz sve vrste emisije

Preporuka VA14_C5_REC_05

Za promicanje fleksibilnijeg načina označavanja „centara aktivnosti“ za prijenos podataka *band* planove treba dopuniti kako slijedi:

-6 m – 50,600 MHz – bez predložene promjene (ali će biti razmotreno u budućnosti),

-4 m – 70,300 MHz – briše se RTTY (ostavlja se kanal slobodnim za uporabu koja je fleksibilnija),

-2 m – 144,600 MHz – promjena teksta na „podatkovni centar aktivnosti“ (MGM, RTTY, itd.) i uklanja se fusnota (n),

-2 m – 145,300 MHz (RTTY lokalno) – briše se: ostaviti kanal slobodan za učinkovitiju opću uporabu,

-70 cm – 432,600 RTTY (ASK/PSK) – briše se

-70 cm – 433,600 RTTY (AFSK/FM) – briše se.

Preporuka VA14_C5_REC_06

Kako bi se olakšalo međuregionalnu razmjenu, mijenja se *band* plan kako slijedi:

-u glavnoj tablici: 144,000...144,025 MHz, najveća širina pojasa 2,7 kHz, satelitske veze smjer svemir-Zemlja (*downlink*) (x). Opaska (x): neće biti odašiljanja niže od frekvencije 144,025 MHz. Nadalje, preporuča se ažuriranje *band* plana u 2. i 3. regiji IARU-a.

Preporuka VA14_C5_REC_11

Pravila za nacionalna i subregionalna „activity“ natjecanja trebaju biti komplementarna i takva natjecanja trebaju biti otvorena za sve (nacionalne i međunarodne natjecatelje) za poticanje i promicanje aktivnosti na VHF, UHF i SHF frekvencijskim područjima.

Preporuka VA14_C5_REC_12

Kako bi se izbjegle zabune i poboljšala učinkovitosti, podnošenje natjecateljskih dnevnika mora biti najkasnije drugi ponedjeljak nakon natjecanja, što je u skladu s pravilima prihvaćenim u 1. regiji IARU-a. Ovaj zahtjev trebaju provoditi sve udruge članica, bez daljnjeg odgađanja.

Preporuka VA14_C5_REC_13

1. Sve udruge članice trebaju poticati korištenje 70 MHz frekvencijskog područja.
2. Svake godine natjecanje 1. regije IARU-a na frekvencijskom području 70 MHz održavat će se istog vikenda kao i natjecanje na frekvencijskom području 50 MHz.
3. Natjecanje će se na frekvencijskom području 70 MHz odvijati svim načinima rada.
4. Natjecanje će se odvijati 24 sata od 14:00 do 14:00 UTC.
5. Postaje moraju razmjenjivati izvješće o jakosti signala, redni broj veze i lokator. Postupak i bodovanje su isti kao i kod ostalih natjecanja 1. regije IARU-a.
6. Postojat će dvije kategorije. Jedna uključuje MGM, druge isključuje MGM način rada.
7. Pravila (s izuzetkom dvije gore navedene kategorije) će slijediti pravila 50 MHz natjecanja 1. regije IARU-a.
8. Pravila za ovo natjecanje moraju biti objavljena u publikaciji *VHF Managers Handbook*.
9. Predsjednik VHF/UHF/SHF radne grupe će u publikaciju *VHF Managers Handbook* dodati ova pravila.

Preporuka VA14_C5_REC_14

1. Preporučuje se da se tekst „Postaja koju poslužuje jedan operator, bez pomoći druge osobe za vrijeme natjecanja“ promijeni u „Postaja koju poslužuje jedan operator, bez operatorske pomoći druge osobe za vrijeme natjecanja“.
2. Preporuča se da se *rover* kategorija ukloni iz pravila natjecanja.

Preporuka VA14_C5_REC_15

Preporučuje se da se tekst u publikaciji *VHF Managers Handbook*, poglavlje 5.2 promijeni i glasi: „Sve veze, uključujući jedinstvene veze (*unique*), računat će se za bodovanje, čak i ako se pojavljuje samo u jednom natjecateljskom dnevniku. Broj jedinstvenih veza za svakog sudionika natjecanja treba biti objavljen u rezultatima natjecanja“. Odricanje od odgovornosti također će se uvesti u proces podnošenja natjecateljskog dnevnika tako da natjecatelj prihvaća da će se svi podaci u dnevniku moći objaviti.

Preporuka VA14_C5_REC_16

Imajući u vidu da broj natjecatelja opada i da je potrebno potaknuti članove nacionalnih udruga za sudjelovanje u natjecanjima, uvodi se kategorija rada 6 sati za kategorije *jedan* i *više operatora* u natjecanjima 1. regije IARU-a na 144 MHz i 435 MHz.

Preporuka VA14_C5_REC_17

Preporučuje se da se tekst u publikaciji *VHF Managers Handbook*, poglavlje 5.2 (u zadnjem izdanju to je poglavlje 5.3 točka 5.3.11 – opaska 9A2EY) koji glasi: „Svaka pogreška u razmjeni informacija upisana u dnevnik radijske postaje ima za posljedicu gubitak bodova za tu vezu za oba korespondenta (i postaju koja odašilje i postaju koja prima), što podliježe reviziji i potvrdi organizatora“ treba biti promijenjen u „Svaka pogreška u razmjeni informacija upisana u dnevnik radijske postaje ima za posljedicu gubitak bodova za tu vezu, što podliježe reviziji i potvrdi organizatora“.

Preporuka VA14_C5_REC_18

Frekvencijsko područje 144,500...144,700 MHz, koje se do sada također moglo koristiti za neke natjecanja, neće se za to koristiti nakon 31. prosinca 2014.

Preporuka VA14_C5_REC_22

Dodaje se fusnota u poglavlju 4.5.2 publikacije *VHF Managers Handbook* koja se odnosi na *band plan* 430...440 MHz. U zemljama bez pristupa čitavom 70 cm području, mogu se uvesti repetitorski kanali s razmakom 12,5 kHz s pomakom od 1,6 MHz između *uplink* i *downlink* frekvencije:

-ulazna frekvencija repetitora (*uplink*): 431,225...431,600 MHz,

-izlazna frekvencija (*downlink*): 432,825...433,200 MHz.

Nadalje, preporučuje se da se, ako takvo korištenje frekvencijskog spektra prouzroči štetne smetnje u susjednim zemljama, pokrene koordinacija između nacionalnih udruga zahvaćenih smetnjom.

Sudjelovanje HRS-a na međunarodnim radioamaterskim sajmovima i skupovima

Sudjelovanje hrvatskih predstavnika na radiamaterskom skupu u Italiji, Pordenone, pod nazivom "HAMFIERA 2014.":

Dugogodišnjom suradnjom s talijanskim radioamaterskim savezom, tradicionalni smo gosti na njihovom radioamaterskom skupu koji se održava krajem travnja svake godine. Na sajmu u Pordenone IO je uputio dvije osobe - Milana Drlića i Emira Mahmutovića. Oni su bili predstavnici Hrvatskoga radioamaterskog saveza na međunarodnom radioamaterskom sajmu "HAMFIERA 2014.", koji se od 25. do 27. travnja 2014. godine održao u Pordenoneu, Italija.

Sudjelovanje hrvatskih predstavnika na najvećem radiamaterskom skupu u Republici Njemačkoj - Friedrichshafen pod nazivom "HAMRADIO 2014.":

Jedan od najvećih svjetskih radioamaterskih sajmova tradicionalno se održava svake godine krajem lipnja. Na skupu je nazočno preko 50 nacionalnih saveza iz cijelog svijeta. HRS ima svoj štand na kojem predstavlja buduće projekte i programe, kao i one koje smo u prethodnom razdoblju realizirali, s ciljem promidžbe HRS-a, a time i Republike Hrvatske. Sukladno odluci IO HRS-a od 27.5.2014. godine, na međunarodnom radioamaterskom sajmu „HAMRADIO“ u Friedrichshafenu, Njemačka, koji se održao od 27. do 29. lipnja 2014. godine, sudjelovali su predsjednik HRS-a Zdenko Blažičević i člana IO HRS-a Stjepan Đurin.

Sudjelovanje hrvatskih predstavnika na radiamaterskim susretima Zajednice radioamatera Herceg-Bosne "Blidinje 2014.":

Dugogodišnjom suradnjom sa Zajednicom radioamatera Herceg - Bosne, gosti smo na njihovom radioamaterskom skupu koji se održava u kolovozu svake godine u mjestu Blidinje. Ispred HRS-a na skupu 2014. godine nazočili su Zdenko Blažičević i član IO Stjepan Đurin. Ovogodišnji 20. susreti Zajednice radioamatera Herceg-Bosne održani su 9. kolovoza u Motelu „Vrleti“ na Blidinju.

Sudjelovanje hrvatskih predstavnika na radiamaterskom skupu u Republici Češkoj - "HOLICE 2014.":

Dugogodišnjom suradnjom s češkim nacionalnim savezom i domaćinom skupa - Radio klubom Holice, gosti smo na njihovom radioamaterskom skupu koji se održava krajem kolovoza svake godine. Češki nacionalni savez za dva naša predstavnika osigurava besplatan smještaj i hranu. Predsjednik HRS-a, Zdenko Blažičević, te član IO Stjepan Đurin, predstavljali su Hrvatski radioamaterski savez na ovogodišnjem, 25. međunarodnom radioamaterskom sajmu u Holicama, Republika Češka, koji se održao od 22. do 23. kolovoza 2014. godine.

Sudjelovanje hrvatske juniorske reprezentacije - djeca do 16 godina - na 15. Europskom natjecanju iz amaterske radiogoniometrije 2014., Primorsko, Bugarska, 6. – 10. 7.2014.

15. Europsko ARG prvenstvo za mlađe juniore održano je od 6. do 10.7.2014. godine u Primorskom, Bugarska. Hrvatsku su predstavljali Luka Štefančić, Luka Par i Petar Beroš u kategoriji M14; Lana Par u kategoriji Ž16; Leon Karačić Kresina u kategoriji M16; Tihomir Despetović kao team leader i vozač; Jasminka Štefančić kao vozač i Željka Krupka kao pomoćni trener.

U ponedjeljak 07.07.2014. održano je prvo klasično natjecanje na 144MHz u šumi desetak kilometara od hotela u kojemu su bili smješteni natjecatelji. Nastupili su svi članovi reprezentacije, te su ostvarili sljedeće rezultate: Luka Štefančić (M14) – sa pronađenim jednim odašiljačem (1) osvojio je 24. mjesto od 30 natjecatelja koji su nastupili, Petar Beroš (M14) - sa pronađenim jednim odašiljačem (1) osvojio je 25. mjesto, a u istoj toj kategoriji Luka Par (M14) - nije pronašao nijedan odašiljač (0), Lana Par (Ž16) - sa pronađenim svim odašiljačima (4) osvojila je 17. mjesto od 20 natjecatelja koji su nastupili, Leon Karačić Kresina u najjačoj kategoriji (M16) - nije pronašao nijedan odašiljač (0) pa nije ušao u plasman. Nakon natjecanja ispred hotela održan je trening za sutrašnji sprint. U večernjim satima održano je svečano proglašenje pobjednika. Treba napomenuti kako je početak natjecanja kasnio 50 min zbog toga što nijedan odašiljač nije radio pa ih je organizator zamijenio sa rezervnima koji se nisu najbolje čuli. Neki natjecatelji su se u takvoj situaciji snašli malo bolje, a neki malo lošije.

U srijedu 09.07.2014.g. održano je drugo klasično natjecanje na 3,5MHz u šumi desetak kilometara od hotela. Nastupili su svi članovi reprezentacije, te su ostvarili sljedeće rezultate: Luka Štefančić (M14) – nije pronašao nijedan odašiljač (0) te ja završio van plasmana, Luka Par i Petar Beroš (M14) - nažalost nisu završili utrku, Lana Par (Ž16) - sa pronađenim dva odašiljača (2) osvojila je 18. mjesto od 19 natjecatelja koji su nastupili, Leon Karačić Kresina u najjačoj kategoriji (M16) - sa pronađenim dva odašiljača (2) osvojio je 29. mjesto u konkurenciji 31 natjecatelja. U popodnevnim satima održano je svečano proglašenje pobjednika. Treba napomenuti kako tijekom ovoga natjecanja određeno vrijeme (prema organizatoru 4 min., a prema natjecateljima i puno više min.) nije radio FAR, pa su natjecatelji koji su startali u posljednjim startnim grupama imali problema. Reprezentativci su na 15. Europskom prvenstvu za mlađe juniore u Primorskom sudjelovali o trošku HRS-a.

Sudjelovanje reprezentacije HRS-a na 9. Balkanskom ARG prvenstvu, Makedonija, 8. – 10. kolovoz 2014.

9. Balkansko ARG prvenstvo održano je od 8. do 10.8.2014. godine. Hrvatsku su predstavljali Luka Štefančić, Luka Par i Filip Rajh u kategoriji M14; Lana Par u kategoriji Ž16; Leon Karačić Kresina u kategoriji M16; Dino Vukorepa u kategoriji M 16; Tihomir Despetović, Dominik Sopić, Stefan Weidlich i Stipe Predanić u M21; Vladimir Vinko u kategoriji M 50; Branimir Vinko u kategoriji M60 i Željka Krupka u kategoriji Ž21 koja je ujedno bila i team leader. U pratnji reprezentaciji su bile Kristina Giacometti, Tanja Horvat, Ana Vinko, Jasminka Štefančić i Darinka Horvat.

U večernjim satima je održan sastanak team leadera gdje je organizator iznio sve potrebne informacije vezane za prvu trku na 144 MHz. Na tom sastanku se je raspravljalo oko domaćina sljedećeg 10. Balkanskog prvenstva te je podnesen prijedlog za promjenu imena od strane Rumunjske. Oni predlažu da se naziv natjecanja promijeni u „ARDF Southeast European Championships“ što je ostalo da se raspravi i donese odluka da li će se promijeniti ime. Donesena je odluka da je Hrvatska domaćin sljedećeg prvenstva.

Dana 08.08.14. u 8:30 održano je otvorenje prvenstva. Natjecanje na 144 MHz održano je u blizini hostela. Prvi start je održan u 11:00. Nastupili su svi članovi reprezentacije, te su ostvarili sljedeće rezultate: Luka Štefančić (M14) – sa pronađenim jednim odašiljačem (od 3) osvojio je 8. mjesto od 8 natjecatelja koji su nastupili, Filip Rajh (M14) - sa pronađenim jednim odašiljačem (od 3) osvojio je 7. mjesto, a u istoj toj kategoriji Luka Par (M14) - pronašao sve odašiljače (3) te osvojio prvo mjesto, Lana Par (Ž16) - sa

pronađenim svim odašiljačima (3TX) osvojila je 2. mjesto od 4 natjecateljice koje su nastupile, Leon Karačić Kresina u kategoriji (M16) - pronašao je sve odašiljač (3TX) osvojio je 2. mjesto od 8 natjecatelja koji su nastupili, Dino Vukorepa (M19) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 5. mjesto od 7 natjecatelja koji su nastupili, Tihomir Despetović (M21) - pronašao je sve odašiljač (5TX) osvojio je 2. mjesto od 11 natjecatelja koji su nastupili, u istoj kategoriji Stipe Predanić(M21) – pronašao je sve odašiljače i osvojio 4. mjesto te su Stefan Weidlich(M21) i Dominik Sopić(M21) sa također pronađenim svim odašiljačima osvojili 10. odnosno 11. mjesto, Vladimir Vinko(M50) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 1. mjesto od 9 natjecatelja koji su nastupili; Branimir Vinko (M60) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 2. mjesto od 7 natjecatelja koji su nastupili te Željka Krupka (Ž21) - pronašla je sve odašiljač (4TX) osvojio je 2. mjesto od 4 natjecateljice koje su nastupile. U poslijepodnevnom satima je održan sastanak team leadera te je organizator iznio sve bitne informacije za sljedeće natjecanje na 3,5 MHz.

U nedjelju 09.08.2014.g. održano je natjecanje na 3,5MHz u šumi pokraj hostela u kojem su bili smješteni natjecatelji. Nastupili su svi članovi reprezentacije, te su ostvarili sljedeće rezultate: Luka Štefančić (M14) – sa pronađenim svim odašiljačima (3TX) osvojio je 7. mjesto od 8 natjecatelja koji su nastupili, Filip Rajh (M14) - sa pronađenim svim odašiljačima (3TX) osvojio je 6. mjesto, a u istoj toj kategoriji Luka Par (M14) - pronašao sve odašiljač (3) te osvojio drugo mjesto, Lana Par (Ž16) - sa pronađenim svim odašiljačima (4TX) osvojila je 2. mjesto od 4 natjecateljice koje su nastupile, Leon Karačić Kresina u kategoriji (M16) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 1. mjesto od 8 natjecatelja koji su nastupili, Dino Vukorepa (M19) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 6. mjesto od 7 natjecatelja koji su nastupili, Tihomir Despetović (M21) - pronašao je sve odašiljač (5TX) osvojio je 1. mjesto od 11 natjecatelja koji su nastupili, u istoj kategoriji Stipe Predanić (M21) – pronašao je sve odašiljače i osvojio 9. mjesto, Stefan Weidlich (M21) – pronašao je sve odašiljače i osvojio 11. mjesto i Dominik Sopić (M21) – pronašao je sve odašiljače i osvojio 5. mjesto, Vladimir Vinko (M50) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 4. mjesto od 9 natjecatelja koji su nastupili; Branimir Vinko (M60) - pronašao je sve odašiljač (4TX) osvojio je 5. mjesto od 7 natjecatelja koji su nastupili te Željka Krupka (Ž21) - pronašla je sve odašiljač (4TX) osvojio je 4. mjesto od 4 natjecateljice koje su nastupile.

Kako su se zbrajali rezultati od obje trke, finalni rezultati su sljedeći: u kategoriji M14 Luka Par osvojio je 1.mjesto, Luka Štefančić 8. mjesto i Filip Rajh 7. mjesto. U kategoriji Ž16 Lana Par je osvojila 2. mjesto. U kategoriji M16 Leon Karačić Kresina je osvojio 1. mjesto. U kategoriji M19 Dino Vukorepa osvojio je 5. mjesto. U kategoriji M21 Tihomir Despetović je osvojio 2. mjesto, Stipe Predanić 7. mjesto, Dominik Sopić 10. mjesto i Stefan Weidlich 11. mjesto. U kategoriji M 50 Vladimir Vinko je osvojio 1. mjesto. U kategoriji M 60 Branimir Vinko je osvojio 4. mjesto. Željka Krupka je u kategoriji Ž21 osvojila 4. mjesto.

U 15:00 bila je predviđena svečana podjela medalja i priznanja na kojoj su Hrvatski reprezentativci osvojili 3 zlatne medalje i 2 srebrne, te je Željki Krupki kao team leaderu reprezentacije predana zastava prvenstva. Reprezentativci su cijeli trošak putovanja i kotizacije natjecanja financirali sami.

Međunarodna razmjena QSL karata i rad QSL biroa

QSL ured je u navedenom periodu uredno vršio preuzimanje , razvrstavanje i slanje QSL kartica od radioamatera – članova Saveza, te preuzimanje i razvrstavanje pristiglih QSL kartica iz svijeta. Podjela QSL karata osim putem pošte, vršila se i direktnom predajom na proljetnoj Skupštini. Koristi se svaka prilika da se karte dostave putem radioamatera koji putuju po Hrvatskoj ili odlaze u inozemstvo na razne sajmove – Friedrichshafen, Pordenone, Holicice i dr. Na taj način se uvelike smanjuju troškovi i postiže bolja učinkovitost. Zastoja u radu nije bilo.

PROMIDŽBA I PROMOCIJA POSTIGNUĆA U TEHNIČKOJ KULTURI:

Festival tehničke kulture (FTK) 2014.

Festival tehničke kulture održao se u Zagrebu, u Boćarskom domu na Prisavlju, od 23. do 25. svibnja 2014. Hrvatski radioamaterski savez je na svom izložbenom prostoru organizirao izložbu radioamaterske opreme uz pružanje informacija o radioamaterizmu. Izložena je radioamaterska oprema s kojom certificirani članovi HRS-a održavaju neposredne radijske veze s radioamaterima svijeta, sudjeluju na značajnim domaćim i međunarodnim natjecanjima, uključuju se u organizaciju veza u slučaju velikih elementarnih nepogoda, razvijaju nove bežične komunikacijske aplikacije i sudjeluju u edukaciji mladih radioamatera putem seminara, tečajeva i tradicionalnih ljetnih kampova. Izložene su radioamaterske stanice za KV i UKV rad, kao i prijenosni uređaji. U vitrini su izložene plakete i diplome koje HRS dodjeljujeiskusnim radioamaterima koji su bili uključeni u rad na posebno utvrđenim programima HRS-a, odnosno natjecanjima. Svi zainteresirani posjetitelji mogli su dobiti usmene informacije o radioamaterizmu. Dijeljeni su i promidžbeni materijali HRS-a. Najveći broj osoba, osobito mlađih, koje su se po prvi puta susrele sa radioamaterizmom, zanimalo je kako postati radioamater, odnosno gdje i kako se mogu detaljnije informirati.

Također je, pod vodstvom mladih radioamatera Gianluce Zaimovića, 9A5DGZ i Klinac Filipa, 9A3CKF organizirana prezentacija rada na radioamaterskoj opremi za zainteresirane posjetitelje svih dobnih skupina. Posjetitelji su mogli pratiti kako se postavlja radioamaterska oprema – od podizanja antene do instaliranja uređaja, kako bi se omogućio operatorski rad na radioamaterskoj stanici. Demonstrirano je praktično znanje prijamne i predajne radiotehnike. Najzainteresiraniji posjetitelji mogli su se, na primopredajniku Kenwood TS 2000, uz pomoć i vođenje dvojice licenciranih radioamatera, voditelja radionice, okušati u radu na radiostanici. Svatko je dobio kratku usmenu informaciju o tome gdje i kome se treba javiti ukoliko se odluči baviti radioamaterizmom, te su svi mogli uzeti promidžbene materijale HRS-a (letke, časopis „Radio HRS“ itd.) Mlađe posjetitelje posebno je zanimalo operatorski rad na kratkovalnim opsezima, koji omogućava kontakt sa dalekim destinacijama kao i sudjelovanje u raznim radioamaterskim ekspedicijama. Posebno smo nastojali zainteresirati što više mladih posjetitelja, te smo zbog toga za voditelje radionice postavili mlade osobe (studente) kako bismo i na taj način radioamaterizam što lakše približili djeci i mladima.

Radioamaterski skup Zagreb radio fest (ZRF) 2014.

Ovogodišnji ZRF održao se od 13. do 14. lipnja 2014. godine u Boćarskom domu u Zagrebu. Sajam je 13.6. u 15 sati otvoren za posjetitelje, a u 19 sati je organiziran domjenak za predstavnike nacionalnih saveza, tvrtke i goste sajma. U subotu, 14.06.2014. u 10 sati, održano je svečano otvaranje ZRF 2014. HRS, kao i prisutni regionalni radioamaterski savezi, na svojim štandovima su prezentirali svoje aktivnosti i pružali potrebne informacije, dok su elektroničke tvrtke izlagale svoje proizvode i opremu. Na sajmu je održano nekoliko prezentacija, a podijeljene su i nagrade za KV i UKV natjecanja u organizaciji HRS-a te za međunarodno UKV natjecanje "Pokuplje 2014".

Radioamaterski skup HAMFEST Osijek 2014.

U subotu, 17. svibnja 2014., pod pokroviteljstvom HRS-a, u Osijeku je održan šesti po redu radioamaterski skup HAMFEST Osijek 2014. Izvršni organizator bio je Radioklub Osijek. Zainteresirani radioamateri mogli su izvršiti mjerenja i testiranja svoje opreme, a član RK Osijek održao je interesantnu radionicu o APRS-u. Zbog kiše i lošeg vremena nisu se mogle održati planirane radionice ARG-a i prezentacija Aerokluba Osijek.

Rad Povjerenstva za pozivne oznake

Povjerenstvo za pozivne oznake Hrvatskoga radioamaterskog saveza u sastavu: Franjo Kokorić, 9A2TN, Davor Kucelin, 9A1UN i Stjepan Đurin, 9A8A, tijekom 2014. godine je radilo u skladu sa važećim Pravilnikom o pozivnim oznakama. Tijekom godine obrađeno je ukupno 12 zahtjeva. Zanimljivo je da nije bilo niti jednog zahtjeva za jednoslovnom pozivnom oznakom. Nakon toliko prašine, koja se podigla kada smo smanjili kriterije za pozivne oznake sa jednim slovom, dogodilo se da nitko nema uvjeta. Ispada da nas i nema toliko puno niti sa 300 potvrđenih zemalja.

Povjerenstvo radi na poboljšanju Pravilnika koji će, vjerojatno, tijekom ove godine biti dostavljen IO-u HRS-a na razmatranje.

Prema pristiglim zahtjevima najviše je odobreno prigodnih pozivnih oznaka (8) i to:

- 9A14P RK Đurđevac, 01.01.2014. – 31.12 2014.
- 9A100Z RK Talan, 15.03.2014. -31.12.2014.g.
- 9A90Z RK Zagreb, 29.03.-31.12.2014.g.
- 9A18RBM, RK Dubrovačko primorje, 01.-15.04.2014.g.
- 9A73P, RK Pazin, 20.03.-31.12.2014.g.
- 9A14SBS, RK Kaštilac, 15.-25. 04.2014.g.
- 9A15BB, Mate Botica, 26.04.-31.12.2014.g.
- 9A14B RK HFF, 10.05.-31.12-2014.g.

- Od dvoslovnih oznaka odobrene su (4):
- 9A7MM, Zdravko Novoselac 9A5LUG
- 9A7TM, Davor Hulina, 9A5ADH
- 9A0KG, Radio klub Kaštilac
- 9A6ZZ, Ivica Gojak, 9A6ARB

Jednoslovne pozivne oznake:0

Rad Povjerenstva za diplome

Cilj i zadaće povjerenstva za diplome su praćenje i dodjeljivanje diploma iz programa HRS-a onim radioamaterima u zemlji i svijetu koji su podnijeli zahtjev za pojedine diplome te praćenje prigodnih datum i, u skladu sa time kao i sa financijskim mogućnostima HRS-a, izdavanje novih diploma. Tijekom 2014.godine dodijeljen je određeni broj diploma iz programa diploma HRS-a.

Broj izdanih diploma 2014. godine je priložen u tabeli kako slijedi:

9A županije			9A lokatori			9A prefiks		
Bronzana	Srebrna	Zlatna	Bronzana	Srebrna	Zlatna	Bronzana	Srebrna	Zlatna
-	-	-	-	-	-	3	1	1

9A CW diplom		
Bronzana	Srebrna	Zlatna
5	-	-

IOCA plaketa	IOCA plaketa	20 godina 9A PFX
AKTIVATORI	LOVCI	Dodijeljeno diploma
1	-	2 komada

Uz navedene diplome započelo se sa izdavanjem IOCA plakete pod nazivom IOCA PLAKETA IZVRSNOSTI, koja se dodjeljuje aktivatorima kao i lovcima koji ispunjavaju uvjete za istu.

Promidžba Hrvatskoga radioamaterskog saveza i obilježavanje 90. obljetnice postojanja radioamaterizma u Hrvata, 1924. - 2014. (u suradnji sa ZARS)

Radioklub Zagreb je, u suradnji sa HRS-om, kao krovnom nacionalnom organizacijom, u petak 28. ožujka 2014., u prostorijama kluba na Trgu žrtava fašizma 14, obilježio devedeset godina postojanja i rada Radiokluba Zagreb, čime se obilježava 90 godina radioamaterizma u Hrvata. Davne 1924. godine, zaneseni tehničkim mogućnostima radija, nadareni entuzijasti i zaljubljenici u radiofoniju, predvođeni dr. Otonom Kučera, potaknuli su osnivanje kluba prijatelja radiofonije. Na konstituirajućoj sjednici održanoj 29. ožujka 1924. godine u Trgovačkom domu, u Zagrebu, osnovan je RK Zagreb, prvi radioklub u ovom dijelu Europe. Tadašnji osnivači radiokluba nisu bili svjesni kakav će ogroman interes pobuditi među pučanstvom za svoj rad pogotovo u momentu kada su iz prostorija radiokluba na Markovom trgu 9, u svibnju 1926. god. odaslani prvi radio signali. Bili su to prvi počeci Radio Zagreba. Svakako je teško nabrojati sva događanja tijekom ovih 90 godina, no ona najznačajnija za razvoj elektronike usko su povezana s Radioklubom Zagreb. Ništa drugačije nije niti danas kada mladi članovi radiokluba povezuju računala sa radiouređajima i održavaju video veze na velikim udaljenostima. Zapažene rezultate bilježe se u eksperimentiraju na višim radioamaterskim frekventnim područjima. Posebno su interesantne i veze putem satelita. Sve to doprinosi razvoju tehničke kulture kod mladih koji sve više shvaćaju da im nove tehnologije - osim velikih mogućnosti pri korištenju, zahtijevaju i poznavanje osnova elektronike. Tijekom svoga postojanja članovi RK Zagreb, sudjelovali su u mnogim humanitarnim aktivnostima kao i spašavanju ljudskih života ugroženih elementarnim nepogodama. Posebno ističemo veliki doprinos tijekom domovinskog rata, kada su mnogi od članova kluba sudjelovali u povezivanju ljudi i prenošenju značajnih informacija na ratom zahvaćenim područjima. Radioklub Zagreb danas je jedan od najbrojnih klubova po broju članova u RH. Kroz svoje aktivnosti okuplja stotinjak članova različitih uzrasta i osvajač je velikog broja domaćih i međunarodnih natjecanja i diploma.

IZDAVAČKA DJELATNOST:

Časopis radio HRS

U časopisu Hrvatskoga radioamaterskog saveza „Radio HRS“ objavljuju se najnovija dostignuća iz amaterskih radiokomunikacija, članci o gradnji električnih uređaja za radioamatere, promjene zakonskih propisa, tekstovi vezani uz djelovanje i rad radioamaterskih udruga, rezultati natjecanja i članci kojima se informira članstvo o radu Saveza. Do kraja 2014. godine izašli su časopis „Radio HRS“ broj 1 (154) 2014. i „Radio HRS“ broj 2 (155) 2014. Odlukom IO HRS-a od 27. svibnja 2014. godine zadužen je glavni urednik časopisa „Radio HRS“ da, prije izlaska časopisa iz tiska, pripremi najavu svakoga novog broja časopisa na web stranicama HRS-a. Najava za časopis treba sadržavati kratak tekstualni sadržaj svakoga pojedinog članka. „Radio HRS“ broj 3 (156) 2014. je izašao iz tiska u siječnju 2015. Zadnji broj časopisa za 2014., broj 4 (157), kao dug pretplatnicima iz 2014. godine, biti će distribuiran svim pretplatnicima do proljetne Skupštine 2015. godine.

Na 5. sjednici IO, održanoj 18. prosinca 2014. godine, IO HRS-a je donio odluku da će časopis „Radio HRS“ u 2015. izlaziti u PDF formatu – minimum 4 broja godišnje te da će u tiskanom obliku izlaziti 2 puta godišnje, kao kompilacija PDF brojeva. Slati će se po 2 primjerka svim klubovima. Ukida se plaćanje pretplate na časopis kao i plaćanje lektora.

Priručnik za radioamatere početnike (radioamatere operatore "P" razreda)

U kolovozu 2014. godine nažalost smo se morali oprostiti od našeg uvaženog i dragog kolege Božidara Pasarića, 9A2HL. Pokojnikova familija izrazila je želju da HRS ipak objavi Priručnik za radioamatere početnike, ne tražeći pritom nikakav autorski honorar. Tijekom 2015. godine potrebno je revidirati tekst priručnika i objaviti ga bilo u obliku tiskanog priručnika (knjige) ili u obliku e-priručnika na WEB stranicama HRS-a.

Priručnik za ispitna pitanja za polaganje ispita za radioamatera operatora "P" razreda

Hrvatska agencija za poštu i elektroničke komunikacije u novom Pravilniku o amaterskim elektroničkim komunikacijama, a prema preporukama IARU R1, utvrdila je tematska područja koja kandidat za polaganje ispita za radioamatere operatore "P" razreda mora znati. Radi kvalitetne pripreme kandidata a i obveze HRS-a da izradi pitanja za polaganje ispita i dostavi ih na verifikaciju HAKOM-u, planiramo izdati Priručnik u kojemu će biti specificirana pitanja s točnim odgovorima. Na temelju Pravilnika o amaterskim radijskim komunikacijama („Narodne novine“ br. 45/2012) Izvršni odbor Hrvatskoga radioamaterskog saveza je, na sjednici održanoj 18.12.2014. godine, donio odluku o načinu organiziranja i provođenja ispita za radioamatere A i P razreda. U prosincu 2014. je radna grupa zadužena za izradu priručnika za ispitna pitanja sastavila popis mogućih ispitnih pitanja za A i P razred, usklađen sa odlukom HAKOM-a. Ispitna pitanja za A i P operatorski razred objavljena su u siječnju 2015. godine na web stranici HRS-a.

NAGRADE ZA POSTIGNUĆA U TEHNIČKOJ KULTURI:

Nagrade Hrvatskoga radioamaterskog saveza pod nazivom "Nikola Tesla"

Nagrada za životno djelo "Nikola Tesla" dodjeljuje se istaknutim pojedincima - radioamaterima za njihov javno razvidan i priznat trajan doprinos te sveukupno djelovanje tijekom duljeg vremenskoga razdoblja u razvitku i unapređivanju svekolike radioamaterske djelatnosti, za znakovit doprinos i izuzetne uspjehe i stvaralačka postignuća trajne vrijednosti u razvitku radioamaterskog pokreta te u afirmaciji radioamaterizma u društvu.

Godišnja nagrada "Nikola Tesla" se dodjeljuje za izvanredna postignuća tijekom godine za koju se nagrada dodjeljuje u jednom ili više tehničkih, tehničko-sportskih ili drugih područja radioamaterske djelatnosti, odnosno u svim radioamaterskim aktivnostima kojima je pružen znakovit, prepoznatljiv i priznat doprinos razvoju radioamaterizma te djelovanju, razvitku i ostvarivanju ciljeva HRS-a.

Izvršni odbor Hrvatskoga radioamaterskog saveza objavio je na web stranici javni natječaj za dodjelu Nagrade „Nikola Tesla“ Hrvatskoga radioamaterskog saveza za 2014. godinu. Dodjeljuje se Nagrada za životno djelo „Nikola Tesla“ i Godišnja nagrada „Nikola Tesla“. Javni natječaj je bio otvoren do 31. siječnja 2015. godine. Godišnje se može dodijeliti jedna nagrada za životno djelo, do tri godišnje nagrade pojedincima i jedna nagrada radioamaterskoj udruzi (radio klubu) kao godišnja nagrada. Iznimno IO može donijeti odluku o dodjeljivanju jedne nagrade nekim drugim pravnim subjektima. Nagrada se dodjeljuje svake godine na godišnjoj skupštini HRS-a ili na prigodnoj svečanosti, o čemu odluku donosi IO HRS-a.

FUNKCIONIRANJE I UPRAVLJANJE SAVEZOM:

Rad tijela HRS-a, redovna Skupština HRS-a 2014. godine

Redovna Skupština Hrvatskoga radioamaterskog saveza, održana je 5. travnja 2014. u Zagrebu, Dalmatinska 12, u velikoj dvorani HZTK-e.

Do 31.12.2014. ukupno je održano pet sjednica Izvršnog odbora Hrvatskoga radioamaterskog saveza. Prva redovna proširena sjednica Izvršnog odbora, Nadzornog odbora i radnih tijela HRS-a održala se u utorak, 11. ožujka 2014. godine u Zagrebu, Dalmatinska 12. Nazočni članovi Izvršnog odbora: Zdenko Blažičević – predsjednik Saveza, Željko Pilat – dopredsjednik Saveza, Gordan Ćućić, Stjepan Đurin i Ivica Vlašić – članovi IO. Ostali nazočni: Boris Vrbanović – predsjednik NO, Darko Grubić – UKV menadžer, Gianluca Zaimović – menadžer za nadzor RF spektra, Nikola Perčin – časnik za suradnju s tijelima RH, Željko Vida - HRSVKS menadžer i Marina Sirovica – tajnica HRS-a. Druga redovna sjednica Izvršnog odbora HRS-a održala se u subotu, 5. travnja 2014. godine, u Zagrebu, Dalmatinska 12. Nazočni članovi Izvršnog odbora: Zdenko Blažičević

– predsjednik Saveza, Željko Pilat – dopredsjednik Saveza, Gordan Ćućić, Stjepan Đurin, Rolando Milin, Marijan Rečić i Ivica Vlašić – članovi IO. Ostali nazočni: Boris Vrbanović – predsjednik NO, Franjo Kokorić - član NO, Marina Sirovica - tajnica HRS-a. Treća redovna i proširena sjednica Izvršnog odbora, Nadzornog odbora i radnih tijela HRS-a održala se u utorak 27. svibnja 2014. godine u Zagrebu, Dalmatinska 12. Nazočni članovi Izvršnog odbora: Zdenko Blažičević – predsjednik Saveza, Gordan Ćućić, Stjepan Đurin i Ivica Vlašić – članovi IO. Ostali nazočni: Boris Vrbanović – predsjednik NO, Željka Krupka - član NO, Ivo Novak – glavni urednik web-a, Zlatko Matičić – glavni urednik časopisa, Damir Grubić – UKV menadžer, Gianluca Zaimović – menadžer Povjerenstva za nadzor radioamaterskog frekventnog spektra, Marina Sirovica - tajnica HRS-a. Odsutni: dopredsjednik HRS-a Željko Pilat zbog službenih obveza opravdao je izostanak sa sjednice. Četvrta redovna i proširena sjednica Izvršnog odbora, Nadzornog odbora i radnih tijela HRS-a, održala se u petak 17.10.2014. godine u Zagrebu, Dalmatinska 12/II kat. Nazočni članovi Izvršnog odbora: Zdenko Blažičević – predsjednik Saveza, Željko Pilat, Marijan Rečić, Gordan Ćućić, Stjepan Đurin. Ostali nazočni: Željka Krupka - član NO, Nikola Perčin – časnik za vezu s državnim tijelima RH, Željko Ulip – časnik za vezu s IARU R1, Dubravko Rogale – menadžer povjerenstva za dodjelu nagrada HRS-a, Ivica Novak – glavni urednik web-a, Zlatko Matičić – glavni urednik časopisa, Darko Grubić – UKV menadžer, Gianluca Zaimović – menadžer Povjerenstva za nadzor radioamaterskog frekventnog spektra, Stipe Predanić – ARG menadžer, Marina Sirovica - tajnica HRS-a. Odsutni: izostanak sa sjednice opravdali su Boris Vrbanović, predsjednik NO HRS-a i Franjo Kokorić, član NO HRS-a. Peta redovna i proširena sjednica Izvršnog odbora Hrvatskoga radioamaterskog saveza održala se u četvrtak, 18. prosinca 2014. godine u Zagrebu, Dalmatinska 12. Nazočni članovi Izvršnog odbora: Zdenko Blažičević – predsjednik Saveza, Željko Pilat – dopredsjednik Saveza, Marijan Rečić, Ivica Vlašić, Gordan Ćućić i Stjepan Đurin – članovi IO. Ostali nazočni: Franjo Kokorić, Željka Krupka – članovi NO, Ivica Novak – web urednik, Stipe Predanić – ARG menadžer, Nikola Perčin – menadžer za vezu s državnim tijelima, Zlatko Matičić – urednik časopisa, Željko Vida – HRSVKS menadžer, Gianluca Zaimović – menadžer za nadzor radioam.frekv.spektra i Marina Sirovica – tajnica HRS-a.

Tijekom 2014. godine stručna služba Hrvatskoga radioamaterskog saveza je pružala potporu Skupštini HRS-a, sjednicama IO, radnih tijela i NO HRS-a te logističku podršku pri realizaciji programa i projekata koji su navedeni u Financijskom planu i Planu rada HRS-a za 2014. godinu, a temeljem Statuta i Pravilnika o unutrašnjem ustrojstvu stručne službe HRS-a. Također je koordinirala aktivnosti HRS-a sa djelatnicima i čelnicima HZTK-e i drugim nadležnim tijelima i institucijama u RH.

Aktivnosti časnika za vezu s državnim tijelima RH

Tijekom 2014. odvijale su se aktivnosti časnika za vezu s državnim tijelima kako slijedi: Praćenje dokumentacije koja se u međunarodnim tijelima za područje telekomunikacija priprema u svezi uporabe frekvencija koje koristi radioamaterska služba:

a/ WRC 2015. , ITU konferencija koja će se održati tijekom 2015. godine. Tu je posebno interesantan zahtjev IARU za dodjelom frekvencijskog opsega 5 MHz na sekundarnoj osnovi. IARU R1 pokušava dobiti suglasnost CEPT-a ali za sada postoji snažno protivljenje Rusije i Francuske. Dakle, još nema napretka kod tih dviju država, s time da je francuska administracija spremna revidirati svoj stav ako ostane jedina koja se protivi unutar država EU. Ako se na WRC-2015. pojavi CEPT prijedlog ima velikih šansi da se to na istoj konferenciji i usuglasi.

b/ Na inicijativu IARU Regije 1 pokrenuta je akcija dobivanja uporabe banda 70 MHz na paneuropskoj osnovi. Uspostavljen je kontakt s Hrvatskom regulatornom agencijom za mrežne djelatnosti. Agencija je podržala takav stav na CEPT sastanku i time smo doprinijeli da se s takvim prijedlogom ide na odgovarajuća EU tijela za telekomunikacije. Kada se to usvoji sigurno će se povećati aktivnost na tom bandu.

c/ Za WRC-2018. priprema se IARU prijedlog harmonizacije banda 1,8 MHz na način da se radioamaterskoj službi na razini cijelog ITU dodijeli opseg 1800 – 2000 kHz. Aktivnost

IARU za sada ima dobar pozitivan odjek među regionalnim konferencijama kao što su CEPT, CITELE (američki kontinenti) itd.

Suradnja s Hrvatskom regulatornom agencijom za mrežne djelatnosti u svezi promjene postojećeg Pravilnika:

Sukladno odlukama ITU konferencije WRC12 band 500 kHz je od 01.01.2013. godine dostupan radioamaterima. To je bio jedan od sadržaja dopune Pravilnika a ostalo se uglavnom odnosilo na promjene naziva Agencije. Za sada naša nastojanja za povećanjem snage u bandu 50 MHz nemaju uspjeha, poglavito iz razloga što susjedne države srednje Europe imaju dozvoljenu malu snagu, a mi smo tu na sekundarnoj osnovi.

Praćenje dokumenata koji upozoravaju na potencijalne smetnje na frekvencijama koje rabi radioamaterska služba:

To se posebno odnosi na novu CENELEC normu za uporabu PLT-a te novih tehnologija u konzumerskoj branši. Tu dobro surađujemo s predsjedavajućim IARU R1 Radne grupe za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC). Za sada nema upozorenja koja bi tražila HRS aktivnost prema hrvatskim tijelima za standardizaciju.

IARU R1 Konferencija:

Konferencija se održala u rujnu 2014. u Bugarskoj. Na konferenciji je časnik za vezu s državnim tijelima RH Nikola Perčin, 9A5W bio prisutan kao član Izvršnog odbora (EC) IARU R1. Surađivao je s delegacijom HRS-a te je sudjelovao i na sastancima nekih radnih tijela Konferencije.

Povremena komunikacija s nadležnim tijelima Hrvatske regulatorne agencije za mrežne djelatnosti i Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture:

Časnik za vezu s državnim tijelima RH s Agencijom održava po potrebi kontakte, posebno s Odjelom koji se bavi problematikom radiokomunikacija. Potaknut raspravom na IO HRS-a o pojavama nepridržavanja odredbi Pravilnika o amaterskim radijskim komunikacijama od strane pojedinih naših radioamatera, zajedno s predsjednikom HRS-a, organizirao je sastanak na tu temu. U ime Agencije sastanku su nazočili odgovorni predstavnici Odjela za kontrolu radio frekvencijskog spektra. Dogovorene su procedure HRS-a prema Agenciji u slučaju verificiranog kršenja odredbi Pravilnika od strane hrvatskih radio amatera.

Aktivnost u vezi Pravilnika o jednostavnim i drugim građevinama i radovima:

Početak 2014. godine Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja pokrenulo je javnu raspravu o donošenju ovoga Pravilnika, jer se postojeći morao uskladiti s odredbama novih zakona iz tih područja. Našim prijedlozima dopuna odredbi prijedloga Pravilnika pokušali smo ublažiti odredbe koje se odnose na antenske stupove koje grade radioamateri, ali nije se moglo dobiti neko izuzeće jer to se ne predviđa Zakonom.

Aktivnost u vezi Pravilnika o zaštiti od elektromagnetskih polja:

U drugom kvartalu je Ministarstvo zdravlja pokrenulo javnu raspravu o tekstu novoga Pravilnika. Prijedlog dozvoljenih maksimalnih vrijednosti elektromagnetskih polja je za nas bio vrlo nepovoljan. Srećom i za ostale korisnike spektra. HRS je uputio primjedbe upozoravajući da su u Republici Hrvatskoj dozvoljene vrijednosti puno strože nego u mnogim državama EU, posebno u Njemačkoj. Zahvaljujući kolegama iz članica IARU R1 srednje Europe dobili smo dovoljno podataka o vrijednostima koje se primjenjuju u njihovim državama. To je poslužilo kao temelj za javnu raspravu koja je održana u Ministarstvu. Za sada nema naznaka da će se javna rasprava nastaviti a bez nje ne bi trebalo biti novog Pravilnika

Rad Povjerenstva za praćenje i nadzor radioamaterskih frekvencija

U 2014. godini Povjerenstvo za praćenje i nadzor radioamaterskih frekvencija ostvarilo je sljedeće stavke:

1. Uspostavljeno daljinsko praćenje amaterskih UKV frekvencija za područje Grada

Zagreba i okolice

2. Uspostavljeno daljinsko praćenje amaterskih UKV frekvencija za područje Splita i okolice
3. Uspostavljeno daljinsko praćenje amaterskih UKV frekvencija za područje Daruvara i okolice
4. Uspostavljeno daljinsko praćenje amaterskih KV frekvencija na gotovo cijelom području RH
5. Pronalazak sponzora i djelomična izrada web stranice
6. Prijavljeno je 5 pravnih/fizičkih osoba zbog ometanja amaterskog frekvencijskog spektra

Suradnja sa HAKOM-om i drugim državnim tijelima

Uz suradnju s Hrvatskom regulatornom agencijom za mrežne djelatnosti u svezi promjene postojećeg Pravilnika, koja je u ingerenciji Časnika za vezu s državnim tijelima RH, pretežita korespondencija sa HAKOM-om odvijala se s osnova ishoda i izdavanja različitih dozvola za rad radioamaterskih postaja i potvrda od HAKOM-a za članove HRS-a, odnosno plaćanja potrebnih pristojbi Hrvatskoj regulatornoj agenciji za mrežne djelatnosti.

INFORMACIJSKI SUSTAV:

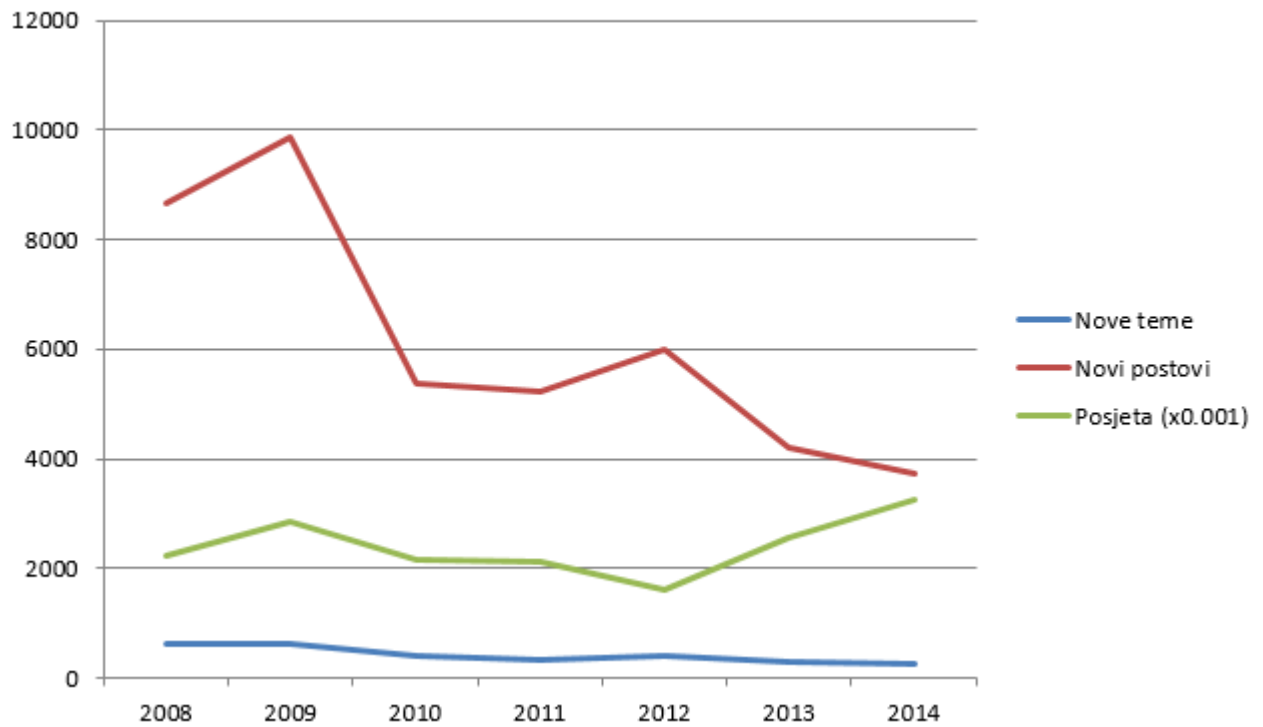
Održavanje informacijskog sustava stručne službe

Zbog dotrajalosti hardvera te zastarjelog softverskog paketa, krajem 2014. godine za potrebe stručne službe su od tvrtke „Mikronis“ nabavljena dva personalna računala sa pripadajućim softverskim paketima. Troškovi su podmireni iz odobrenih programskih sredstava, a na osnovu Financijskog plana za 2014. godinu.

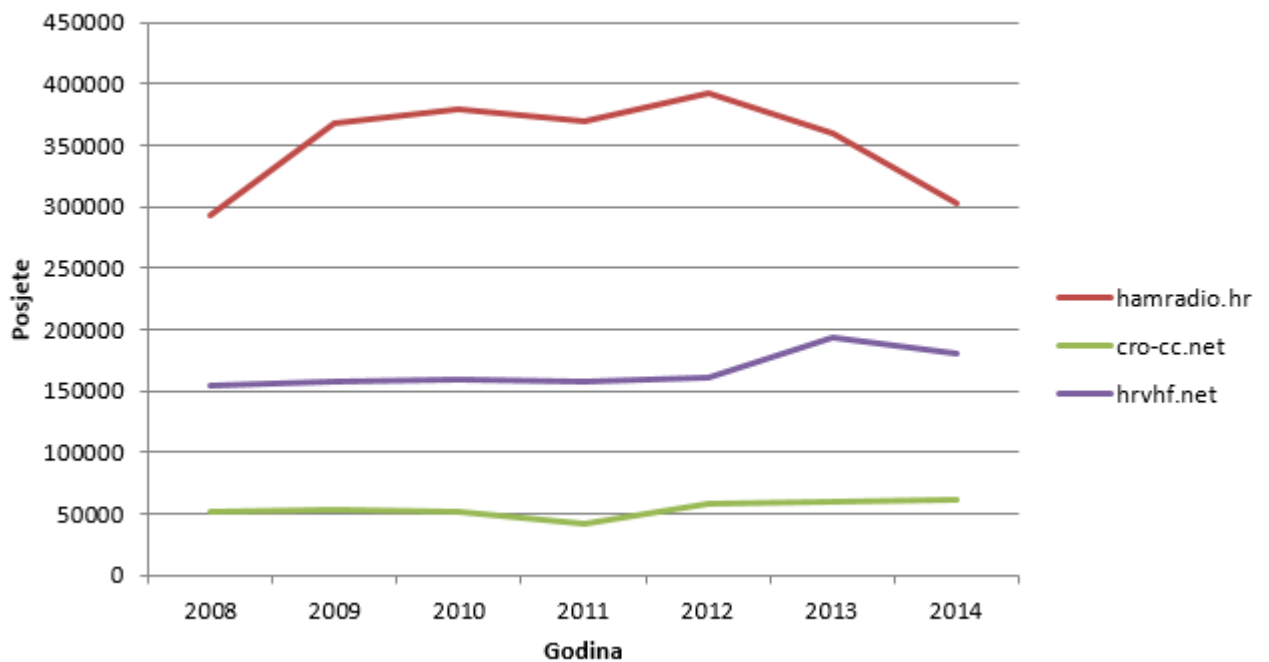
WEB stranice Hrvatskoga radioamaterskog saveza

Za tehničko funkcioniranje stranica zadužen je webmaster, dok je za objavljivanje i uređivanje sadržaja odgovoran web urednik. Za obradu rezultata za domaća KV i UKV natjecanja izrađena je posebna aplikacija koja u realnom vremenu vrši obradu rezultata koji su trenutno vidljivi na našim stranicama. Hrvatski radioamaterski savez, sukladno potpisanim ugovorima s autorom, ima pravo korištenja navedenih softverskih paketa u navedenom razdoblju, što obuhvaća programsko nadograđivanje, održavanje i izradu softverskih aplikacija za računalni program KV, odnosno UKV robota. Preko polovice ukupnih posjeta dolazi kroz web pretraživač Google. Posjetitelja ima najviše iz Hrvatske, a zatim iz Bosne i Hercegovine, Slovenije i Srbije. Na portalu ih najviše zanimaju vijesti s naslovne stranice, mali oglasi i forum. Najaktivnija sekcija portala je forum (www.hamradio.hr/forum).

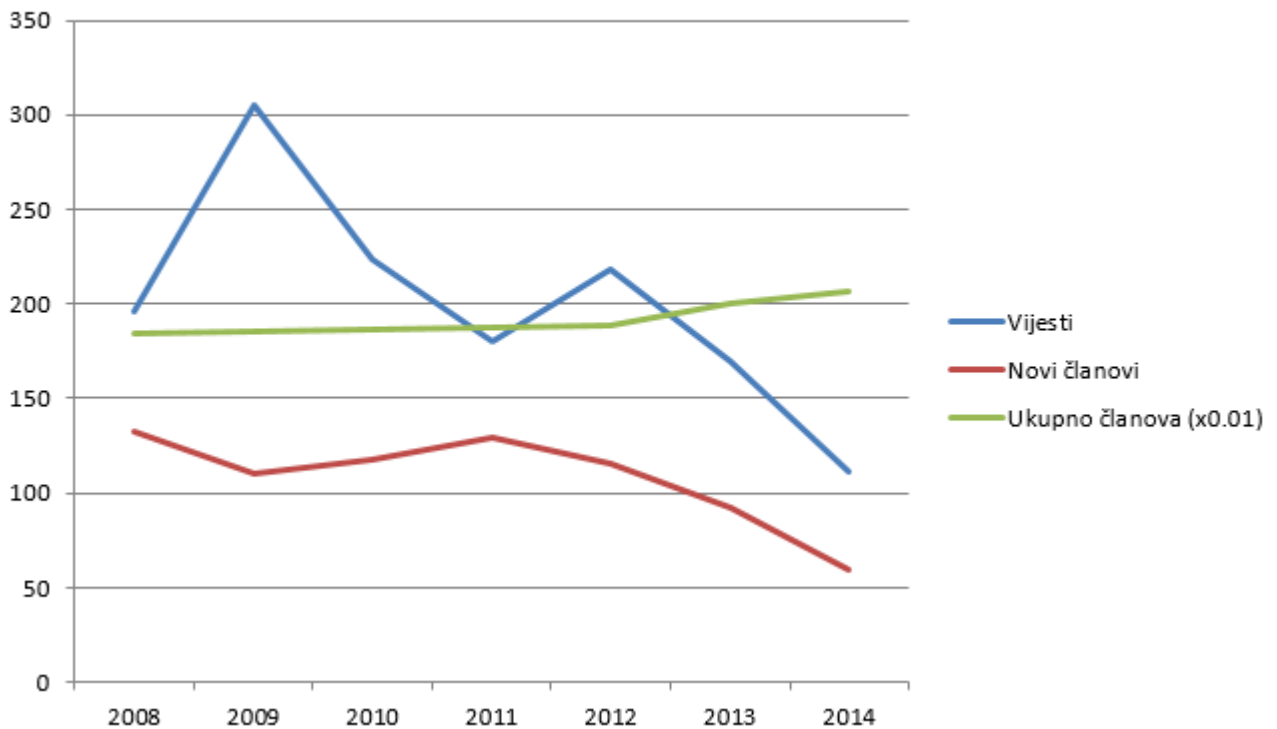
Forum po godinama



Posjete po godinama



Vijesti i članovi po godinama



Održavanje KV i UKV robota

Za potrebe natjecanja na kratkom valu te UKV-u, za unakrsnu provjeru (cross-check) radioamaterskih natjecateljskih dnevnika, tijekom 2014. godine korišteni su softverski paketi koje je izradio Miljenko Mogulić, 9A2MI za KV i UKV robot. Hrvatski radioamaterski savez, sukladno potpisanom ugovoru s autorom oba robota, ima pravo korištenja navedenih softverskih paketa u navedenom razdoblju, što obuhvaća programsko nadograđivanje, održavanje i izradu softverskih aplikacija za računalni program KV, odnosno UKV robota.

OPREMA I ODRŽAVANJE:

Nabava i održavanje radiokomunikacijske opreme HRS-a od strateškog značaja

Podaci o održavanju postojeće magistralne elektroničke telekomunikacijske infrastrukture Hrvatskoga radioamaterskog saveza u 2014. godini nalaze se u izvješću o radu UKV povjerenstva. Održavanje i montažu opreme vrše radioamateri na volonterskoj osnovi.

Oprema nabavljena u 2014. godini: repetitor YAESU DR-1XE FM, 2 kom./ ispravljač Diamond GSV-3000, 2 kom./ filter za repetitor BPF 2/3, 1 kom./ ispravljač SS-825 BC, 1 kom./ antena Diamond BC-103, 1 kom./ solarni modul SL 100, 1 kom./ računalo Avenio Office, 2 kom./ software Microsoft Office / software Microsoft Windows. Ukupna vrijednost opreme nabavljene u 2014. godini = 40.498,13 kuna.

Zagreb, 26.2.2015.

Hrvatski radioamaterski savez
Predsjednik

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Zdenko Blažičević', written in a cursive style.

Zdenko Blažičević, 9A2HI