

## **HRVATSKI RADIOAMATERSKI KUP 2021**

Natjecanje organizira Hrvatski radioamaterski savez s ciljem porasta aktivnosti 9A postaja u KV natjecanjima. U natjecanju mogu sudjelovati licencirane radioamaterske postaje koje rade s teritorija Republike Hrvatske.

Natjecanje se održava svake godine zadnju subotu u travnju (2021 godine to je 24. travnja).

### **Periodi**

Natjecanje je podijeljeno u četiri perioda:

1. period od 16.00 do 16.29 sati po lokalnom vremenu – samo CW,
2. period od 16.30 do 16.59 sati po lokalnom vremenu – samo SSB,
3. period od 17.00 do 17.29 sati po lokalnom vremenu – samo CW,
4. period od 17.30 do 17.59 sati po lokalnom vremenu – samo SSB.

### **Frekvencije**

Natjecanje se održava na 80 metara:

- CW od 3 510 do 3 580 kHz ( QRP stanice 3560-3580 kHz)
- SSB od 3 675 do 3 775 kHz

### **Izmjena**

RS(T) i redni broj veze, koji počinje od 001 i nastavlja se u svim periodima i registarska oznaka za automobile u mjestu rada.

### **Kategorije**

- A1 – jedan operator, miješano, velika snaga >100 W
- A2 - jedan operator, miješano, mala snaga <100 W
- B – jedan operator, samo CW,
- C – jedan operator, samo SSB
- D – jedan operator, QRP (< 5 W),
- E – više operatora (sve klupske postaje su obavezno u ovoj kategoriji)
- H – kategorija klubova

### **KATEGORIJA KLUBOVA**

Rezultat kluba dobije se zbrajanjem SVIH rezultata klupskih postaja pomnoženih odgovarajućim množiteljem. Pod klupskim postajama podrazumijevaju se radio klub ili sekcije kluba ili osobne postaje koje prijavljuju pripadnost klubu prema vlastitom nahođenju.

Kao množitelj uzima se broj klupskih postaja u natjecanju prema prethodnom kriteriju uz uvjet da su u natjecanju ostvarile minimalno 20% veza u odnosu na prvoplasiranu postaju iz vlastite kategorije, s tim da se u izračun postotka ne uzimaju veze s postajama iz istog kluba.

U prijavi rezultata obavezno treba navesti za koji klub se prijavljuju bodovi. Prijavljuje se osnovna pozivna oznaka radio kluba a ne natjecateljska pozivna oznaka

## **Bodovanje**

CW veze – 3 boda.  
SSB veze – 2 boda.

## **Množitelji**

Registarske oznake (posebno u svakom periodu). Vlastiti množitelj se ne računa. Ukupni broj bodova dobije se množenjem ukupnoga broja QSO-bodova s ukupnim brojem množitelja.

## **Dnevnici**

Dnevnike treba staviti na robota, koji se nalazi [ovdje](#).

Zvučni zapisi natjecanja u .wav ili .mp3 obliku mogu se poslati na adresu [hrkup@hamradio.hr](mailto:hrkup@hamradio.hr) najkasnije do isteka roka za žalbe na neslužbene rezultate.

Papirnati dnevnik neće se uzeti u obzir za plasman i bit će iskorišteni kao dnevnik za kontrolu.

Program DXLog.net za rad u natjecanjima u organizaciji HRS-a možete koristiti za vođenje natjecateljskih dnevnika. Ovaj program ima mogućnost unošenja veza i poslije natjecanja tako da sada vrlo lako možete kreirati potrebni Cabrillo format. Može se koristiti program N1MM i N1MMplus, potrebno je sa stranice na kojoj se nalaze program, skinuti hzk.udc i hzk.sec fileove. Za ovo natjecanje postoji i modul za program Writelog koji je moguće skinuti na istoj web adresi.

Rok za slanje dnevnika je drugi ponedjeljak po održanom natjecanju (03.05.2021)

## **Nagrade**

Nagradit će se najbolje plasirane postaje u svim kategorijama. Posebnim nagradama bi će nagrađene najbolje plasirane postaje koje rade u portabl uvjetima, postaje P razreda i najbolji mladi operator ispod 30 godina starosti. Svi sudionici natjecanja mogu nakon objave službenih rezultata na HF robotu skinuti svoje diplome u elektroničkom obliku.

Kao portabl postaje u obzir se uzimaju sve postaje koje: rade izvan stalnog mjesta boravka koje je upisano u Dozvoli za rad, koriste snagu do 100 watta outputa, koriste napajanje preko baterija, akumulatora, solarnih panela ili agregata. Navedene postaje **OBAVEZNE SU** uz svoju pozivnu oznaku davati i dodatak oznaci „/P“.

Rezultati će biti objavljeni na 9A HF robotu.

Za sva ostala pitanja (oduzimanje bodova, natjecateljsko povjerenstvo, žalbe, diskvalifikacije i sl.) primjenjuju se Opća pravila KV natjecanja u organizaciji Hrvatskoga radioamaterskog saveza.

Popis automobilskih oznaka (onako kako se otpravljaju u natjecanju):

BJ	Bjelovar	KT	Kutina	SL	Slatina
BM	Beli Manastir	KZ	Križevci	ST	Split
CK	Čakovec	MA	Makarska	SI	Šibenik
DA	Daruvar	NA	Našice	VK	Vinkovci
DE	Delnice	NG	Nova Gradiška	VT	Virovitica
DU	Dubrovnik	OG	Ogulin	VU	Vukovar
DJ	Đakovo	OS	Osijek	VZ	Varaždin
GS	Gospić	PU	Pula	ZD	Zadar
IM	Imotski	PZ	Požega	ZG	Zagreb
KA	Karlovac	RI	Rijeka	ZU	Županja
KC	Koprivnica	SB	Slavonski Brod		
KR	Krapina	SK	Sisak		