



## Propozicije KT Prvenstva Srbije za 2023. godinu

Prvenstvo Srbije na kratkim talasima

Prvenstvo Srbije u radio-sportu - KT liga - sastoji se od 12 takmičenja (kola) koja se održavaju svakog meseca.

**1. Organizator:** Savez radio-amatera Srbije

**2. Učesnici:** Operatori koji emituju sa amaterskih radio-stanice sa teritorije R.Srbije.

**3. Termin:** Svakog meseca u drugi petak.

**4. Vreme:** od 17:00 do 17:59 po UTC

**5. Frekvencije:** 3510 kHz – 3560 kHz CW; 3700 kHz – 3775 kHz SSB

**6. Periodi:** 17:00 - 17:29 UTC CW; 17:30 - 17:59 UTC SSB

**7. Snaga predajnika:** prema klasi navedenoj u radio-amaterskoj licenci.

**8. Kategorije:**

**8.1 Klupske radio-stanice**

**8.2 SO - Jedan operator**

**8.3 SO CW - Jedan operator samo CW**

**8.4 SO SSB - Jedan operator samo SSB**

**8.5 RADIO-KLUBOVI** (način učešća i izrada plasmana navedeni su u tački 15. ovih pravila)

*a) Klupska amaterska radio-stanica može se takmičiti samo u kategoriji 8.1. U kategoriji 8.1 mogu učestvovati samo klupske i amaterske radio-stanice Saveza.*

*b) Klupske amaterske radio-stanice su stanice radio-klubova ili njihove PPS.*

*c) Podatak o članstvu u radio-klubu će se uzimati iz baze podataka Saveza radio-amatera Srbije. U slučaju prelaska iz jednog kluba u drugi, poeni se računaju za prvi klub do momenta prijave promene članstva SRS-u. Prelazak iz jednog radio-kluba u drugi, u smislu ovih pravila, moguć je samo jedan put tokom kalendarske godine.*

*d) Promena pozivnog znaka tokom trajanja prvenstva dozvoljena je samo u slučaju promene stalnog pozivnog znaka u licenci.*

*e) Takmičar može raditi i CW i SSB, a prijaviti samo CW ili samo SSB.*

*Zbir poena iz CW i SSB perioda računaće se za kategoriju 8.5 „radio-klubovi“. Istovremeno prijavljivanje u kategorije SO CW i SO SSB nije dozvoljeno. Takve stanice će automatski biti prebačene u kategoriju SO.*

*f) U jednoj mesečnoj etapi takmičar može koristiti samo jedan pozivni znak. Isti takmičar ne može raditi u CW periodu sa jednim pozivnim znakom, a u SSB periodu sa drugim.*



g) U dnevniku mora, jasno i nedvosmisleno, da bude naveden pozivni znak, odnosno pozivni znakovi operatora.

h) Vreme u takmičarskom dnevniku mora biti po UTC.

#### 9. Razmena:

U vezama se razmenjuje: RS(T), redni broj veze koji počinje od 001 i uvećava se za 1 za svaku narednu vezu, a nastavlja se u narednom periodu i auto-registarska oznaka lokacije na kojoj se stanica nalazi tokom takmičenja (prema spisku u dodatku ovih pravila).

#### 10. Poeni:

Svaka ispravna veza CW donosi 3 poena, a SSB 2 poena.

Neispravna veza (nekompletna, sa pogrešno primljenim podacima ili sa pogrešno unetim podacima) neće se računati u konačnom zbiru.

Poeni za veze sa stanicom koja se pojavljuje u manje od 25% dnevnika po periodu neće se priznati.

Neće se priznati ni poeni za veze sa stanicom koje čine 50% i više veza održanih sa stanicama iz svog matičnog kluba po periodu. Poeni za takve veze oduzimaju se i stanici sa gore navedenim odnosom i stanici korespondenta.

Poeni za vezu sa stanicom gde se vreme održavanja veze razlikuje za više od 3 minuta neće se računati.

Priznaće se veze i sa stanicama koje ne pošalju dnevnik, ukoliko komisija ustanovi da su veze ispravne.

Takmičarska komisija ima pravo da od takmičara zatraži audio snimak za vezu koju smatra spornom (veza: tačka 17., 19.3 i 19.4). Ukoliko se ne dostavi traženi audio snimak (ili snimci) takmičarska komisija će predmetnu vezu smatrati neispravnom.

#### 11. Množitelji:

Množitelj je poslednje slovo u pozivnom znaku ARS sa kojom je održana veza.

Množitelj će se računati samo pod uslovom da se nalazi u 50% i više dnevnika po periodu.

Sopstveni množitelj se ne računa.

#### 12. Konačan zbir:

Konačan zbir poena predstavlja zbir proizvoda QSO poena i množitelja iz prvog i drugog perioda.

*Primer*

<i>Period</i>	<i>veza</i>	<i>poena</i>	<i>množitelja</i>	<i>Ukupno</i>
<i>I period</i>	36	108 x 19		2.052
<i>II period</i>	47	94 x 21		2.974
<i>Konačan zbir</i>				4.026

#### 13. Slanje dnevnika:

Dnevnik se, isključivo u Cabrillo formatu, dostavlja istog dana do 23:59 časova po lokalnom vremenu na server za prijem dnevnika na adresi

**<http://www.radiosport.org.rs/HF/index.php/slanje-dnevnika>**

Preporučuje se da u dnevnik bude upisana tačna frekvencija na kojoj je veza održana (CAT).



Isključivo i samo usled eventualnih tehničkih problema uzrokovanih neregularnim radom servera, dnevnik je moguće poslati na e-adresu [yuktm@yu1srs.org.rs](mailto:yuktm@yu1srs.org.rs)

Prijem dnevnika poslatog preko servera biće potvrđen odmah na e-adresu datu prilikom slanja dnevnika.

Dnevnik koji stignu posle ovog roka služiće isključivo za kontrolu, a dnevnik koji stignu posle objavljivanja prijavljenih rezultata ili posle javnog objavljivanja primljenih dnevnika neće se uzeti u obzir ni za kontrolu.

Prilikom slanja dnevnika putem elektronske pošte u liniju SUBJECT obavezno staviti korišćen pozivni znak i oznaku kategorije (primeri: YU2ABZ SO; YU1NBS SOSSB).

#### 14. Rezultati:

Prijavljeni rezultati svakog pojedinačnog dela biće objavljeni najkasnije 5 dana nakon isteka roka za slanje dnevnika, a nezvanični rezultati najkasnije nakon 12 dana od dana održavanja takmičenja.

Eventualne žalbe na nezvanične rezultate mogu se podneti u roku od **3** dana po objavljivanju nezvaničnih rezultata na e-mail adresu [yuktm@yu1srs.org.rs](mailto:yuktm@yu1srs.org.rs)

Zvanični rezultati biće objavljeni nakon rešavanja eventualnih žalbi, odnosno istekom roka za žalbe ukoliko ne bude žalbi.

Rezultati Prvenstva biće objavljeni do kraja decembra za tekuću kalendarsku godinu.

#### 15. Rangiranje:

##### a) Mesečni plasman za kategorije Klupske, SO, SO CW, SO SSB

Plasman u svakom od 12 delova prvenstva određuje se na osnovu broja izračunatih poena. Izračunati poeni se dobijaju deljenjem broja poena konačnog zbira (tačka 12.) svake stanice sa brojem poena konačnog zbira prvoplasirane stanice u kategoriji i množenjem tako dobijenog količnika sa 100 za kategorije Klupske, SO, SOCW i SOSSB (izraženo na 2 decimale).

*Primer dobijanja izračunatih poena:*

Plasman	broj poena (tačka 12)	broj izračunatih poena
Prvoplasirani	11.000	100,00
Drugoplasirani	9.500	86,36
Trećeplasirani	9.358	85,07
Četvrtoplasirani	1.121	10,19
itd.		

##### b) Mesečni plasman za kategoriju RADIO-KLUBOVI

Za kategoriju „radio-klubovi“ izrađuje se jedinstvena rang lista svih učesnika prema konačnom broju poena, na osnovu čega se dobija broj izračunatih poena za svakog učesnika na način opisan u primeru u tački 15.a).

Plasman u kategoriji „radio-klubovi“ dobija se sabiranjem izračunatih poena najviše 3 stanice jednog kluba koje imaju najviše izračunatih poena na jedinstvenoj rang listi.

Za plasman SRS, SRV i SRKiM, ostvaren kroz rezultate njihovih direktnih članova, važe pravila kao i za klubove.

##### c) Godišnji plasman

Za godišnji plasman u kategorijama Klupske, SO, SO CW i SO SSB računaće se najpovoljniji zbir



poena iz najviše 9 mesečnih delova maratona. Za godišnji plasman u kategoriji "radio-klubovi" računaće se zbir poena iz svih 12 mesečnih takmičenja.

## 16. Diplome i nagrade

Diplome i nagrade se dodeljuju na osnovu godišnjeg plasmana.

I – Svi učesnici dobijaju PDF diplomu sa naznakom plasmana (do 10. mesta). Na diplomi će biti navedeni mesečni plasmani za stanice plasirane do 5-tog mesta u mesečnom plasmanu.

II – Nagrade mogu biti dodeljene najbolje plasiranim učesnicima u svakoj od kategorija.

III – Posebno priznanje može biti dodeljeno radio-klubu koji bude imao najviše učesnika u toku godine.

Svaka stanica jednog radio-kluba koja pošalje dnevnik, a njen pozivni znak se nađe u najmanje 25% pristiglih dnevnika u najmanje jednom periodu, donosi radio-klubu 1 poen za određeni mesec.

Dobitnik priznanja biće radio-klub koji ima najveći zbir poena iz svih 12 delova Prvenstva.

a) Nagrade će biti dodeljene na Skupštini ili na Zboru Saveza radio-amatera Srbije.

b) Nagrade i priznanje mogu se dodeliti samo članovima Saveza.

## 17. Takmičarska komisija

Takmičarsku komisiju Prvenstva imenuje IO SRS.

Takmičarska komisija dužna je da prati tok takmičenja, organizuje i realizuje: prijem takmičarskih dnevnika, potvrdu prijema dnevnika, davanje na javni uvid primljene dnevnike, izradu i objavljivanje prijavljenih rezultata na osnovu softverske obrade, izradu i objavljivanje nezvaničnih rezultata, razmatranje i rešavanje eventualnih žalbi, objavljivanje zvaničnih rezultata.

Komisija ima pravo da od takmičara zatraži dodatne podatke koji su joj od značaja za izradu rezultata, između ostalog i audio snimak određenih veza kako bi utvrdila njihovu ispravnost.

Odluke koje donese takmičarska komisija su konačne.

## 18. Diskvalifikacija

Diskvalifikovane će biti stanice koje krše ova pravila i/ili Pravilnike koji regulišu rad amaterskih radio-stanica u R.Srbiji.

Komisija donosi odluku o tome koje su stanice kršile pravila, odnosno odluku o diskvalifikaciji.

## 19. Ostalo

Komisija (ili radio-amater koga komisija odredi) ima pravo da dođe na lokaciju svakog od učesnika prvenstva u danu kada se održava takmičenje.

Takmičar koji pošalje dnevnik prihvata ova pravila u celosti, odluku komisije kao i tumačenje za koje je nadležna takmičarska komisija.

Preporučuje se audio snimanje toka takmičenja.

Prilikom eventualnih žalbi dostavlja se audio snimak sporne veze, snimak naredne veze i snimak veze koja prethodi spornoj vezi. Neophodno je da se na audio snimku u potpunosti i čitljivo čuje sopstvena emisija i emisija korespondenta.

*Objašnjenje korišćenih termina:*

- operator = radio-amater koji poseduje važeću radio-amatersku licencu

- stanica = ARS = amaterska radio-stanica



- *takmičar, stanica, klub = učesnik*
- *klub = radio-klub*
- *UTC = koordinirano univerzalno vreme*
- *PPS = primopredajna sekcija radio-kluba*

## **Savez radio-amatera Srbije**

**Januar 2023. godine**



## Dodatak

Pregled auto-registarskih oznaka - množitelja (ukupno 80)

Kolone: 1 originalna auto-registraciona oznaka; 2 oznaka množitelja; 3 pripadajuće opštine

1	2	3
AC	AC	Aleksandrovac
AL	AL	Aleksinac
AR	AR	Arandjelovac
BB	BB	Bajina Bašta
BČ	BE	Bečej
BĆ	BC	Bogatić
BG	BG	Barajevo, Voždovac, Vračar, Grocka, Zvezdara, Zemun, Lazarevac, Mladenovac, Novi Beograd, Obrenovac, Palilula, Rakovica, Savski Venac, Sopot, Stari Grad, Surčin, Čukarica
BO	BO	Bor, Majdanpek
BP	BP	Bačka Palanka
BT	BT	Bačka Topola
BU	BU	Bujanovac
ČA	CA	Čačak
ĆU	CU	Ćuprija
DE	DE	Despotovac
ĐA	DJ	Đakovica, Dečani
GL	GL	Gnjilane, Vitina, Kosovska Kamenica, Novo Brdo
GM	GM	Gornji Milanovac
IC	IC	Ivanjica
IN	IN	Indija
JA	JA	Jagodina, Rekovac
KA	KA	Kanjiža
KC	KC	Koceljeva
KG	KG	Kragujevac, Batočina, Knić, Lapovo, Rača
KI	KI	Kikinda, Čoka, Novi Kneževac
KL	KL	Kladovo
KM	KM	Kosovska Mitrovica, Vučitrn, Zvečan, Zubin Potok, Leposavić, Srbica
KO	KO	Kovin
KŠ	KS	Kruševac, Brus, Varvarin, Čičevac
KV	KV	Kraljevo
KŽ	KZ	Knjaževac
LB	LB	Lebane
LE	LE	Leskovac, Bojnik, Medveđa, Crna Trava
LO	LO	Loznica, Krupanj, Ljubovija, Mali Zvornik
LU	LU	Lučani
NG	NG	Negotin

1	2	3
NI	NI	Niš, Doljevac, Gadžin Han, Merošina, Ražanj (mesto), Svrljig
NP	NP	Novi Pazar
NS	NS	Novi Sad, Bač, Bački Petrovac, Beočin, Žabalj, Srbobran, Sremski Karlovci, Temerin, Titel
NV	NV	Nova Varoš
PA	PA	Pančevo, Alibunar, Kovačica, Opovo
PB	PB	Priboj
PE	PE	Peć, Istok, Klina
PI	PI	Pirot, Babušnica, Bela Palanka, Dimitrovgrad
PK	PK	Prokuplje, Blace, Žitorađa, Kuršumlija
PN	PN	Paraćin
PO	PO	Požarevac, Veliko Gradište, Golubac, Žabari, Žagubica, Kučevo, Malo Crniće
PP	PP	Prijepolje
PR	PR	Priština, Glogovac, Kosovo Polje, Lipljan, Obilić, Podujevo
PT	PT	Petrovac na Mlavi
PZ	PZ	Prizren, Gora, Orahovac, Suva Reka
PŽ	PG	Požega
RA	RA	Raška
RU	RU	Ruma, Irig, Pećinci
SA	SE	Senta, Ada
SC	SC	Surdulica
SD	SD	Smederevo
SJ	SJ	Sjenica
SM	SM	Sremska Mitrovica
SO	SO	Sombor, Apatin, Kula, Odžaci
SP	SP	Smederevska Palanka
ST	ST	Stara Pazova
SU	SU	Subotica, Mali Idoš
SV	SV	Svilajnac
ŠA	SA	Šabac, Vladimirci
ŠI	SI	Šid
TO	TO	Topola
TS	TS	Trstenik
TT	TT	Tutin
UB	UB	Ub
UE	UE	Užice, Arilje, Bajina Bašta, Kosjerić, Čajetina
UR	UR	Uroševac, Kačanik, Štimlje, Štrpce



<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>VA</b>	<b>VA</b>	Valjevo, Lajkovac, Ljig, Mionica, Osečina
<b>VB</b>	<b>VB</b>	Vrnjačka Banja
<b>VL</b>	<b>VL</b>	Vlasotince
<b>VP</b>	<b>VP</b>	Velika Plana
<b>VR</b>	<b>VR</b>	Vranje, Bosilegrad, Vladičin Han, Preševo, Trgovište
<b>VS</b>	<b>VS</b>	Vrbas
<b>VŠ</b>	<b>VC</b>	Vršac, Bela Crkva, Plandište
<b>ZA</b>	<b>ZA</b>	Zaječar, Boljevac, Sokobanja
<b>ZR</b>	<b>ZR</b>	Zrenjanin, Žitište, Novi Bečej, Nova Crnja, Sečanj