

PRAVILA ZA 2022 CQWW KATEGORIJO RAZISKOVALEC

Nova kategorija RAZISKOVALEC je bila uvedena v tekmovanje z namenom, da se dovoli udeležencem eksperimentiranje z internetno povezavo postaj in drugimi novimi tehnološkimi rešitvami. Cilj te kategorije je vzpodbuditi inovacije v delovnih strategijah, dizajniranju postaj in vpeljavi novih tehnologij.

Osnovna pravila CQ WW DX tekmovanja veljajo glede tekmovalnega termina, izmenjave raportov, in točkovanja. Dodatno k obstoječim pravilom veljajo za kategorijo RAZISKOVALEC še naslednja:

- 1. Namen:** Kategorija RAZISKOVALEC je namenjena vzpodbujanju inovacij na področju delovnih strategij, dizajniranju postaj in uvajanju novih tehnologij.
- 2. Kategorije (samo VELIKA MOČ, kjer skupna izhodna moč ne sme presegati 1500 W):**
 - a) En operator (Single operator), kjer en licenciran radioamater kontrolira, izvaja ali nadzoruje vse funkcije dela na postaji in logiranja zvez.
 - b) Več operatorjev (Multi-operator), kjer več operatorjev izvaja ali nadzoruje funkcije dela na postaji in logiranje zvez. Operatorji se lahko nahajajo na različnih lokacijah.
- 3. Zunanja pomoč pri zvezah in dogovarjanje za zveze:** Uporaba zunanje pomoči z uporabo packet radija, Interneta, lokalnega ali oddaljenega skimmerja, internetnih pogovornih skupin (chat rooms) in podobno, so dovoljene za obe kategoriji – en operator in več operatorjev. Samospotiranje ali prošnje za spotiranje ni dovoljeno. Vse zveze morajo biti narejeno preko radijskih valov.
- 4. Lokacije:** Udeleženci lahko uporabljajo več oddajnih in sprejemnih lokacij. Vse lokacije oddajnih postaj morajo biti v eni državi in eni CQ zoni. Izdvojene sprejemne postaje so lahko locirane kjerkoli.
- 5. Oddajanje:** Vse zveze v kategoriji RAZISKOVALEC morajo biti delane z enim in istim klicnim znakom. En oddajni signal je na določenem obsegu dovoljen v istem času ne glede na lokacijo oddajnika. Največja širina signala ne sme preseči normalne širine enega SSB glasovnega signala (za SSB tekmovanje) ali CW (za CW tekmovanje). To prepoveduje večkratni nosilec (multiple-carrier) ali časovno multipleksiran signal, ki zaseda več frekvenc na enem obsegu. Tudi zasedanje dveh frekvenc na enem obsegu ni dovoljeno. Kot primer: ni dovoljeno klicati CQ na dveh frekvencah istega obsega kljub sinhronizaciji oddaje.
- 6. Kontrolni operator(ji):** Dolžnost osebnega operatorja je, da so upoštevana vsa pravila prometa vključno z zagoptovitve proste frekvence pred CQ pozivom. To je kritično pri uporabi samodejnih robotskih postaj. V primeru ugotovitve neupoštevanja tega pravila bo postaja lahko diskvalificirana in operator ne bo

smel sodelovati v tekmovanju naslednje leto. Oddaje, ki se opravljajo na daljavo (remote) in so iz drugih držav morajo upoštevati zakone in pravila, ki veljajo za tisto državo.

7. **Dnevniki:** Dnevniki morajo biti preneseni na spletno stran cqww.com. Poslani morajo biti v Cabrillo formatu in imeti v glavi vključeno vrstico CATEGORY-STATION: EXPLORER .
8. **Nagrade:** Zmagovalne postaje v kategorijah en operator in več operatorjev bosta dobili plakete. Dodatno bo možno nagaditi s paketo postaje z najbolj izvirnimi rešitvami dela, o čemer bo odločala CQWW tekmovalna komisija.
9. **Klubski rezultati:** Postaje, ki delajo v kategoriji RAZISKOVALEC ne štejejo v rezultate klubov.