

CQ WW DX-KONKURRANSEN: REGLER FOR "UTFORSKER"-KATEGORIEN

Den nye UTFORSKER-kategorien er blitt opprettet for å tillate amatører å delta i CQ WW-konkurransen mens de eksperimenterer kreativt med internett-linkede stasjoner og andre nye teknologier. Målet for denne kategorien er å oppmuntre til innovasjon angående operasjonsstrategier, stasjonsutforming og tilpassing av teknologi.

De grunnleggende regler for CQ WW DX-konkurransen angående konkurranseperiode, konkurransemeldinger og poengberegning gjelder. I tillegg til de nåværende reglene omfatter UTFORSKER-kategorien følgende:

1. **Formål:** UTFORSKER-kategorien har til hensikt å oppmuntre til innovasjon angående operasjonsstrategier, stasjonsutforming og tilpassing av teknologi.
2. **Deltakelseskategorier (Kun «Høy effekt», der total utgangseffekt ikke må overstige 1500 watt):**
 - a) Enkeltoperatør, der en lisensiert radioamatør radio opptre som kontrolloperatør og utfører og overvåker alle operasjons- og loggefunksjoner.
 - b) Multioperatør, der flere operatører utfører og overvåker alle operasjons- og loggefunksjoner. Medlemmer av en multioperatørgruppe tillates å operere fra ulike lokaliseringer.
3. **QSO-varslingsassistanse og QSO-oppfordringer:** Bruk av QSO-varslingsassistanse ved bruk av pakkeradio, internett, lokale eller fjerntliggende skimmer-lignende utstyr, samtalerom på internett, sanntidsstrømmer på sosiale medier, etc., er tillatt i både Enkelt- og Multioperatørkategoriene. Selvspotting eller å spørre om å bli spottet er ikke tillatt. Alle kontakter må gjennomføres på luften.
4. **Lokasjoner:** Alle deltakelser kan bruke flere sende- og/eller mottakssteder. Alle sendesteder må være i ett enkelt land og en enkelt CQ-sone. Fjerntliggende mottakssteder kan være lokalisert hvor som helst.
5. **Sendinger:** Alle QSO-er gjort av en Utforsker-deltakelse må bruke samme kallesignal. Kun ett utsendt signal er tillatt på et gitt bånd til enhver tid uavhengig av sted. Maksimal signalbåndbredde må ikke overstige normal båndbredde for et SSB telefonsignal (for SSB-helgen) eller CW-signal (for CW-helgen). Dette forbyr flere bærebølgesignaler eller tidsmultipleksede signaler som opptar flere kanaler i samme bånd. De er heller ikke tillatt å oppta to frekvenser i samme band, selv om signalene veksler på å sende. For eksempel er det ikke tillatt å ha "run"-stasjoner på flere frekvenser på samme bånd som veksler på å kalle CQ.
6. **Kontrolloperatør(er):** Det er den menneskelige kontrolloperatørens ansvar å sikre at vanlige forholdsregler er tatt før det sendes, slik som å lytte for å slå fast at frekvensen er ledig før det kalles CQ. Dette er kritisk ved bruk av automatiserte "robot"-stasjoner. Enhver stasjon som forårsaker forstyrrelser ved ikke å overholde denne regelen, vil kunne bli gjenstand for diskvalifikasjon og kontrolloperatøren kan bli diskvalifisert fra

deltakelse i CQ WW DX-konkurransen i det påfølgende året. Alle operasjoner som benytter fjernstyring over landegrenser må overholde lover og regler i det landet der sendestasjonen(e) er lokalisert.

7. **Innsending av logg:** Logger må sendes inn ved opplasting til cqww.com. Loggene må være i Cabrillo-format og må inneholde linjen: CATEGORY-STATION: EXPLORER.
8. **Utmerkelser:** Vinnerdeltakelsene i Enkeltoperatør- og Multioperatørkategoriene vil hver motta en plakett. I tillegg vil deltakelser som utviser en betydelig grad av innovasjon kunne motta spesialplaketter etter Komiteens vurdering.
9. **Klubbpoeng:** Deltakelser i denne kategorien kan ikke bidra med sine CQWW-resultater til en klubb i Klubbkonkurransen.