

MORSE EN STRAIGHT KEY CHALLENGE DNAT 2022

Inleiding

Zeker nu Morse erkend is als Immaterieel Cultureel Erfgoed mag je de "Morse & Straight Key Challenge" tijdens de DNAT 2022 niet missen. Dit jaar voor de eerste keer georganiseerd tijdens de DNAT in Bad Bentheim door Ad Wouterson PA2PCH, Harm Paas PA0HPG en Hans Remeus PA0Q, ervaren radiozendamateurs met CW als een van hun meest favoriete modes.

Inhoud

1. *Morsevaardigheidswedstrijd*

Foutloos opnemen van Engelstalige tekst in oplopende snelheden van 10, 15, 20, 25, 30 en 35 woorden per minuut gedurende telkens één minuut. Iedere deelnemer krijgt een certificaat met hierop de hoogst behaalde snelheid vermeld.

2. *Ladderwedstrijd*

Foutloos opnemen van Engelstalige woorden in oplopende snelheid.

Het opnemen 26 afzonderlijke woorden met lange pauzes tussen de woorden oplopend van 10 tot 35 wpm.

3. *Vonkenboerwedstrijd*

Deze test bestaat uit twee gedeelten

A. De QRM Callsign test

Foutloos opnemen van calls bestaande uit letters en cijfers, met QRM/QRN/QSB met een snelheid van ongeveer 18 woorden per minuut.

B. De Q&A test

Opnemen van vijf vragen in Duitstalige of Nederlandstalige tekst naar keuze, met een snelheid van 18 woorden per minuut. Tijdens het uitzenden mag niets worden opgeschreven, nadat het vraagteken geseind is schrijft U alleen het antwoord op.

4. *Seinwedstrijd*

Met een handsleutel (Straight Key) foutloos seinen van een Engelstalige tekst bestaande uit letters, cijfers en leestekens. U kunt kiezen tussen een Kent en een Junker handsleutel. Wanneer een eigen handsleutel meegenomen wordt dient de uitgang voorzien te zijn van een kabel van minimaal een meter met hieraan twee banaanstekkers. Het seinschrift wordt elektronisch door een Morse Analyzer op de correcte punt-streep verhouding $c=1:3$ $w=1:7$ beoordeeld en op het gehoor door twee ervaren ex radio-officieren.

Iedere beginner of gevorderde kan aan elk onderdeel deelnemen. U hoeft niet aan alle vier de onderdelen mee te doen. Vooraf inschrijven is gewenst als u zeker wilt zijn van een plaats. Inschrijven door middel van een e-mail naar cw@dnat.de.

Het maximum aantal deelnemers per sessie bedraagt 24. Bij het overschrijden van dit aantal deelnemers bestaat de mogelijkheid van een tweede sessie later op de dag. Zorg dus dat U dit niet mist en uzelf een trotse deelnemer kunt noemen van een sportieve en competitieve versie van het zo mooi en bijzonder wordend cultureel erfgoed. Iedere deelnemer aan een of meerdere onderdelen ontvangt het felbegeerde DIFONA Morse and Straight Key Challenge vaantje! De overall winnaar, die over alle onderdelen de meeste punten behaalt, mag zichzelf DNAT Super Vonkenboer 2022 noemen. Alle uitslagen zullen worden gepubliceerd op de websites van de organiserende verenigingen.

Locatie en tijd

De Morse en Straight Key Challenge zal gehouden worden in het Forum van het Burg Gymnasium op Zaterdag 27 Augustus, aanvang 10:00 uur. Zaal open om 09:30 uur. Het Burg Gymnasium bevindt zich op het adres Hetlage 5, 48455 Bad Bentheim.

Deelname geschiedt op volgorde van binnenkomst aanmeldingen. Zorg dat U op tijd aanwezig bent. Voor de concentratie is het noodzakelijk dat er tijdens de wedstrijden niet in- en uitgelopen wordt.