

Empfehlungen/Tipps zum Gedächtnistraining!

Für fortgeschrittene Telegrafisten, welche sich beim Morsen verbessern möchten, wird empfohlen mit dem „Gedächtnis-Übungen“ anzufangen.

Das ist jeweils auch die Empfehlung wenn jemand eine fortgeschrittene HTC-Prüfung bestanden hat. Ab etwa 80 Bpm oder viel mehr, wenn Wörter im Fluss aufgenommen werden können!

Gedächtnistraining „hören“

Das Gedächtnistraining sollten nur mit interpretierbaren Texten gemacht werden.

Die Übungen gleichen der Idee von „Farnsworth“. Jedoch werden die Wordpausen verlängert und nicht mehr der Zeichenabstand wie beim Üben von Buchstaben.

Ablauf A - Stop nach jedem Wort, (Pausentaste gesteuert)

mit verzögerter Wort-Anzeige (ein/aus), Wortwiederholung = (Shift+Pausentaste)

Ablauf B - Automatischer Text-Ablauf

Mit verzögerter Wort-Anzeige (ein/aus), ev. Wortwiederholung (n) Mal festlegen.

Auf unserer Webseite **hb9htc.ch**, > **Morsen > unser Rezept „Vorschlag mit Tipps“**, Abschnitt 8, werden diese Einstellungen für das HB9HQX Morsen 7 festgelegt, sie werden dann in einem Anwender-Profil abgespeichert.

Selbstverständlich fängt man mit kurzen Wörtern an:

Q-Codes, Abkürzungen, Plausch Morsewettbewerb mit Fünfbuchstaben Wörter (Profil 5).

Später verwendet man die Klartextsätze in den vertrauten Sprachen.

Besonders am Anfang geeignet: Schaltet man im Menu [Einstellungen] <Stop nach jedem Wort> ein, kann man mit der Pausentaste /Wortabstand/, den Ablauf eines Wortes selber steuern, wenn gewünscht auch 2x hintereinander ablaufen lassen.

Das Morsen aus dem Gedächtnis kommt dem eigentlichen Ablauf einer Funkverbindung im Amateurfunk recht gut nach. Die Gedächtnisübungen führen auch zu einem entspannten lockeren Morsen!

Gedächtnistraining für das Tasten

Analog dazu, kann auch **beim Tasten** das Gedächtnistraining anwenden.

Man sieht sich ein Wort an, spricht es leise aus oder hält es gedanklich fest, schliesst die Augen oder schaut weg, und tastet das Wort auswendig in einem Zug aus dem Kopf bis es richtig ist.

Fortgeschritten Telegrafisten versuchen eigene Sätze oder Gedankengänge aus dem Kopf zu tasten. Schliesslich kann man versuchen Z.B. eine kurze Geschichte um den Amateurfunk oder etwas innerhalb des eigenen „Shack“ zu erzählen.

Es lohnt sich, auf dieser Stufe fängt der Spass am Morsen an!

HTC-CW-Kommission Hugo Huber HB9AFH

überarbeitet 5. May 2020

Morsen - früher und heute -

Die Tabelle unten zeigt auf, warum das Gedächtnistraining im Amateurfunk wichtig ist.

Früher als die elektronischen Hilfsmittel noch nicht so vielfältig waren, hatte man sich „diese Kopfschrift“ durch tägliches hören am Empfänger angeeignet. An Wochenenden waren die CW-Bänder voll belegt gewesen.

Morsen FRÜHER - in KOMMERZIELLEN FUNKDIENSTEN	
Dienste	Schiffsfunk, Flugfunk, Rotkreuz, Diplomatenfunk, Militärfunk, Wetterdienste, etc
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> - Von der <u>Textvorlage</u> zu der <u>Textaufzeichnung</u>, ähnlich wie bei einem Streifenleser! - Geschwindigkeit war sekundär (typisch +/- 100BpM) - Die <u>Antworten erfolgten nie gleichzeitig</u>, vielleicht am nächsten Tag wieder ab einer Vorlage! - Je nach Dienst waren Codierte Texte üblich! - Eine <u>fehlerfreie 1:1 Kopie</u> war eine absolute <u>Bedingung!</u> - Q-Codes und Abkürzungen, Dienstzeichen regelten unterstützten den Funkverkehr
Lernziele waren	Codierte Texte, Telegramme fehlerfrei aufzunehmen zu können

Morsen HEUTE - nur noch im AMATEURFUNK (Tipps auf www.htc.ch)	
Dienst	Amateurfunk
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> - Standard QSO mit Abkürzungen und Q-Codes - informativere Klartext QSO's - Geschwindigkeit beliebig - gemäss eigenen Zielen, Fähigkeiten und Bedingungen, (> 80BpM) - <u>Texte aus dem Gedächtnis</u> - Im Amateurfunk muss man <u>unmittelbar antworten können!</u> - Nie codierte Textel! - Es reicht ein Text interpretieren zu können. Z.B.: „Das Wetter ~ute war be~~~~t!“ (Mit dem Vorwort oder Nachwort um eine Wortlücke lässt sich ein Satz komplettieren)
Morsen lernen heute	<ul style="list-style-type: none"> - Keine Morsezeichen lernen welche nicht mehr nötig sind - Mit Fünfergruppen nur üben bis der Zeichensatz sitzt. (sie sind kaum im Kopf zu behalten) - Eher Gedächtnisübungen mit QSO Inhalten/Klartexten üben (Antwort ist unmittelbar nötig) - Eigenes Lernziel setzen oder als Ziel die HTC-Morsprüfung anstreben, aber ein Ziel haben!