# Amateurfunk

Posted on 6. Mai 2023

ist im Sinne der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) ein Funkdienst, der von Funkamateuren (geprüften, lizenzierten, an der Funktechnik interessierten Personen) ohne finanzielle Interessen

Genutzt werden Funkanwendungen in extra dafür reservierten Frequenzbändern. Daneben gibt es den Amateurfunkdienst über Satelliten, der Weltraumfunkstellen an Bord von Erdsatelliten (Amateurfunksatelliten oder Raumstationen).

Amateurfunk dient der Völkerverständigung, technischen Experimenten, der Weiterbildung und zur Katastrophen- und Nothilfe.

In der Schweiz gibt es 2 Lizentypen:
die Einsteigerlizenz (HB3)
die CEPT – Lizenz (HB9)

Sendeleistung: bis 1000W
Reichweite: Weltweit und darüber hinaus

Im Shack auf der Iddaburg betreiben wir ein Kenwood KW – Transciever an einer Baby-Loop Richtantenne mit elektrisch angesteuertem Rotor




AFU Platz