

Was klingt wie auf Kurzwelle?

Mit unserem Radio kann man viele Sender im Kurzwellenbereich empfangen, auch solche, die sich mit merkwürdigen Tönen darstellen. Damit ihr als junge Kurzwellenhörer die Art der Ausstrahlung (Modulation) von Sendern bestimmen könnt, hat ein freundlicher Amateurfunkbastler mal eine Zusammenstellung gemacht. Auf der Seite von SM5ZBS (Volker) könnt ihr die am häufigsten vorkommenden Modulationen an Beispielen verschiedener Tonaufnahmen hören. Dazu müsst ihr an eurem PC den Ton anstellen und nur noch auf das Startzeichen (Dreieck) klicken:

Hier der Link: <http://elektronikbasteln.pl7.de/was-klings-wie-auf-kurzwelle.html>

Amateurfunk

Und hier noch ein YouTube-Film über Amateurfunk. Volker stellt seinen selbst gebauten Transceiver vor. Das ist ein Gerät, das einen Kurzwellenempfänger und auch einen Kurzwellensender hat. Er befindet sich im freien Gelände und funkt mit Funkamateuren über größere Entfernungen.

Die Funkamateure verwenden für euch vielleicht unverständliche Abkürzungen zur Beurteilung der Empfangsqualität. Aber hört einfach mal zu:

http://www.myvideo.de/watch/8139892/Transceiver_JSf3

So ein Hobby ist doch cool, oder? Und man kann mit entsprechenden Kenntnissen auch seine technischen Geräte selbst basteln. Strengt euch an und lernt Amateurfunktechnik, dann dürft ihr nach Ablegen einer staatlichen Prüfung (kostet kaum was) auch Funkbetrieb machen. Die Kurzwellen gehen ja um die ganze Welt. Und Funkverbindungen mit Gleichgesinnten in allen Kontinenten machen großen Spaß.

DF8ZR; im Juli 2013