

Selbstbau Seminare 2026

By Arnold OE1IAH

Thu Oct 01 19:00:00 CEST 2026

LV1 Eisvogelgasse	Workshop	OE1
-------------------	----------	-----

Pläne an Selbstbau Aktivitäten für die Wintersaison



Winterzeit ist Antennenbau Zeit, eine häufig gelesene Ansage, der auch der Landesverband Wien abermals folgt. Wir werden einige Antennen gemeinsam bauen und auch Elektronik aufbauen. Es wird neben dem eigentlichen Bau der Antennen und Geräte auch Begleitung der Theorie geben.

Liegen gebliebenes vom Frühjahr soll nachgereicht werden hier ist vor allem der Bau der QO-100 Empfangsstation noch offen. Das soll an mehreren Terminen angeboten werden damit Kleingruppen intensiv betreut werden können. Möglichst nur 2-4 Personen.

am 1. Oktober gibt's bereits den "klassischen Einsteiger Termin" LÖTSEMINAR (/shared/.content/events/oe1/ev_00493.xml) . OE1IAH wird in einer Übersichtspräsentation die Do's und Dont's durchgehen. Danach gibts das bekannte Lötbrettchen zu befüllen. Gute Gelegenheit um die Kunst der Vermeidung von verbrannten Fingern zu erlernen - hi!

Weitere Pläne, Termine noch in Planung:

- Dämpfer und Dummyload mit Messausgang (auch als erweiterte Lötübung gedacht)
- SW Entwicklung ESP32, Arduino - keine Angst der Einstieg wird Euch leicht gemacht, da gibt es viele Möglichkeiten für die Funkwelt Erweiterungen selbst zu gestalten oder bei bestehenden Projekten mitzumachen
- UKW Antenne für 70cm für Relaisfunk und Meshcom Geräte, mit einer Doppelquad gibts überraschend bessere Ergebnisse
- Kurzwellen Antenne, Vertikal, mit erhöhter Verlängerungsspule für bessere Abstrahlung. Wie kann man eine MC 750 oder Pac12 verbessern oder gleich alles selbst bauen.
- Alternativ die HB9XBG Antenne
- Selbstbau Transceiver - wir suchen noch nach einem spannenden Projekt mit Niveau
- Entwicklung einer Baugruppe / Platine mit KiCad (Frühjahr 2027)

Arnold OE1IAH