

# QCX+ Selbstbau Workshop

By Arnold Hübsch OE1IAH

Thu Nov 07 21:00:00 CET 2024

LV1 Eisvogelgasse

Workshop

AMRS

OE1

OE3

ÖVSV Dachverband

## Selbstbau Workshop

---



Der Selbstbauworkshop, der vom LV1 im September vorbereitet wurde, ist mit seinem ersten Abend gestartet. Bereits um 15:00 fanden sich die ersten HAMs im Clublokal ein. 19 Stk. vorbestellte Teilesätze standen zur Verfügung. Am ersten Abend fanden sich 15 Aufbaugruppen im Lehrsaal ein, man kann ja einen Bausatz auch zu zweit bauen. Bis ca. 21:00 hielten einige Selbstbauer durch und Arnold hat die Verbliebenen gebeten ihren Bausatz auch zuhause bzw am drauffolgenden Freitag weiter zu bauen.

Nach dem Check der Formal-Dinge teilten Kurt OE1KBC und Arnold OE1IAH die Teilesätze aus. Zusätzliche Teilnehmer die sich nicht rechtzeitig angemeldet hatten versorgten die beiden mit einer älteren Version des QCX damit sie an dem Gemeinschaftsprojekt teilhaben können.

Bis 20:00 war bei vielen Platinen schon einiges bestückt. Kleine Hoppalas wurden von OE1IAH gerichtet. So z.B. war es nicht allen klar die fünf 8-poligen DIL-ICs nicht alle ident im Layout sind. Das Wickeln des Rindkern-Trafos, überhaupt das erste Bauteil des Kits, kostete gleich am Beginn viel Zeit. Bei vielen sind bereits mehr oder weniger Bauteile verbaut. Weiter geht es mit vielen Kondensatoren und Widerständen die Schritt um Schritt montiert werden müssen.

Die kommenden Freitage werden sicher noch benötigt um den Aufbau der Platine zu vervollständigen.