2025/12/03 02:19 1/1 Projekte

## Projekte aus dem Lötlabor

In der Tabelle sind die Highlights der Projekte aus dem Lötlabor aufgelistet.

Projekt	Beschreibung
10 GHz-Station für Regenscatteranwendung	Entwicklung einer 10 GHz-Station
Reparatur HP 8593A	Reparatur eines Spektrumanalysators HP8593A
X-Band-Konverter	Entwicklung eines X-Band Downconverters für Deep-Space- Empfang
Lötstoff	Die Lötlabor-Crew braut ihre eigenen Biere
10MHz-Ofen für's Shack	Aufbau eines Verteilverstärkers für bessere 10MHz- Verfügbarkeit im Shack
GPSDO	GPS-Disziplinierte 10MHz-Referenz
3cm-LNB-PLL	10 MHz-Anbindung eines Octagon PLL-LNBs für 10 GHz- Empfang
Picoballon-Starts	Dokumentation zu Starts mit uTrak, dem Pico-Ballon-Tracker

Eine Auflistung aller Projekte findet sich auf der **Projekte-Übersicht**. Für besondere Interessen gibt es hier auch direkte Links zu den einzelnen Kategorien:

Kategorie	Beschreibung
Projekte-Übersicht	Übersicht aller Projekte
Hochfrequenztechnik	Projekte mit Wellen, Leitungen, Funk und Antennen
Oberhalb der Erdoberfläche	Alles was in der Luft fliegt oder fährt
Make	3D-Drucken, Leiterplatten ätzen und co.
Elektronik Allgemein	Elektronikprojekte verschiedenster Natur
Restaurationen und Reparaturen	Aktionen, die Altem und Kaputtem neues Leben einhauchen
Food-Hacking	Sachen, die man im weiteren Sinne essen oder trinken kann
Verschiedenes	Alles, was sich sonst in keine Schublade stecken lässt
Veranstaltungen	Ausflüge, Feiern und Treffen der Lötlabor-Familie

From:

http://www.loetlabor-jena.de/ - Lötlabor Jena

Permanent link:

http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:start&rev=1631039744

Last update: 2021/09/07 18:35

