

Projekte aus dem Lötlabor

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

Projekt	Beschreibung
10GHz-Kompakttransverter	kleinster 10 GHz-Transverter des Lötlabors
10 GHz Regenscatter-Station	Entwicklung einer 10 GHz-Station für Regenscatteranwendung
X-Band-Konverter	Entwicklung eines X-Band Downconverters für Deep-Space-Empfang
GPS-Disziplinierte 10MHz-Referenz	10 MHz Referenz für den Heimgebrauch
10MHz-Ofen für's Shack	Aufbau eines Verteilverstärkers für bessere 10MHz-Verfügbarkeit im Shack
3cm-LNB-PLL	10 MHz-Anbindung eines Octagon PLL-LNBs für 10 GHz-Empfang
Lötstoff	Die Lötlabor-Crew braut ihre eigenen Biere
DVD-Laser-Mikroskop	Laser-Scanning-Mikroskop aus einem DVD-Laufwerk
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:

<https://loetlabor-jena.de/> - **Lötlabor Jena**

Permanent link:

<https://loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:start&rev=1647775640>

Last update: **2022/03/20 11:27**

