

# Tut-Orials 2017

aka »how to fräs« ...

## Konzept

- Wie richte ich den Arbeitsplatz ein aka wie schalte ich das Ding an?
- einfaches Projekt step by step durchgehen, am besten jeder Teilnehmer
- häufige Anfängerfehler/Standardmacken des Geräts -> Troubleshooting
- Gerätepflege/Nachbereitung
- Wo finde ich Einsteigerprojekte zum Weiterprobieren?

## Termine

Jeder 15. des Monats und zusätzliche Tutorials/Workshops außer der Reihe.

## Themenwünsche

### physisches Werkzeug

- Sägen, Schleifen, Bohren (Holzwerkstatt)
- Schließenanlage

### virtuelles Werkzeug

- Serverinfrastruktur
- Modelle erstellen (3D-Druck, CNC-Fräse)
- Platinendesign
- git und github
- LaTeX
- MQTT

## Sonntag, 2017-01-15

### Orga

*zrobot*

### Startzeit

15:00 Uhr

**Thema**

**Oszilloskop** von [Tux](#)

**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: 3; Nichtmitglieder: 0

**Mittwoch, 2017-02-15**

**Orga**

*zwobot*

**Startzeit**

19:30 Uhr

**Thema**

**Copter** von [David](#)

**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: 1; Nichtmitglieder: 1

**Mittwoch, 2017-03-15**

**Orga**

*zwobot*

**Startzeit**

19:30 Uhr

**Thema**

**Lötarbeitsplatz** von [Alex](#)

**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: 2; Nichtmitglieder: 1

**Samstag, 2017-04-15**

entfällt, Ostern

**Montag, 2017-05-15**

**Orga**

*zwobot*

**Startzeit**

18:00 Uhr

**Thema**

**Holzwerkstatt: Alle meine Sägen** von Peter

**Teilnehmerzahl**

entfallen wegen Krankheit

## Freitag, 2017-06-16

**Orga***zwobot***Startzeit**

18:00 Uhr

**Thema****CNC-Fräse** von Max**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: x; Nichtmitglieder: y

## Samstag, 2017-07-15

**Orga***zwobot***Startzeit**

15:00 Uhr

**Thema****3D-Drucker** von David und Franz**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: 3; Nichtmitglieder: 2

## Dienstag, 2017-08-15

**Orga***zwobot***Startzeit**

19:30 Uhr

**Thema****Lötarbeitsplatz - neues Spielzeug** von David**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: 4; Nichtmitglieder: 0

## Freitag, 2017-09-15

**Orga***zwobot***Startzeit**

21:00 Uhr

**Thema****Oszilloskop** von Tux**Teilnehmerzahl**

Mitglieder: 2; Nichtmitglieder: 0

## Samstag, 2017-11-18

### Orga

*zwobot*

### Startzeit

15 Uhr

### Thema

**Holzwerkstatt** von Peter

### Teilnehmerzahl

Mitglieder: 5; Nichtmitglieder: 0

## Sonntag, 2017-11-19

### Orga

*zwobot*

### Startzeit

13:00 Uhr

### Thema

**IoT - Internet of Hackerspace** von Tux

### Teilnehmerzahl

Mitglieder: 4; Nichtmitglieder: 1

## Samstag, 2017-12-09

### Orga

*zwobot*

### Startzeit

16:30 Uhr

### Thema

**Nähmaschine** von Tatjana

### Teilnehmerzahl

Mitglieder: 2; Nichtmitglieder: 1

From:

<https://wiki.netz39.de/> - **Netz39**

Permanent link:

<https://wiki.netz39.de/workshops:2017:tut-orials>

Last update: **2018-01-04 14:37**

