

# Stempel "ZAMgmacht"

## Motivation / Grundidee

Was ist der Auslöser (Problem, Wunsch), was ist der Zweck des Projektes. Was genau wird gemacht / hergestellt?

selbst im ZAM gemachten Dingen eine Aufschrift à la "Made in ..." verpassen

## Projekt-Metadaten

- Mit welchen Geräten und Werkzeugen wurde gearbeitet?
  - Lasercutter
  - 3d-Drucker, falls kein Stempelgriff vorhanden
- Welche Materialien wurden verwendet?
  - Laser-Stempel-Gummi
  - Moosgummi
- Wie lange hat es gedauert?
  - 30-45min.

## Schritte

- Design des Stempels mit Inkscape o. ä. für den Lasercutter entwerfen
  - beachten: für den Stempel muss das ganze praktisch invertiert und horizontal gespiegelt sein (damit der laser alles, was am Ende nicht farbig sein soll "weglasert"/graviert)
- Laser-Stempel-Gummi (siehe Material-Bild in der Mitte) mit Design gravieren
  - in Visicut gibt es bereits eine passende Voreinstellung (evtl. will man aber beim ersten Durchlauf die Werte etwas runterdrehen und dann mehrere Iterationen machen)
  - zwischen den Iterationen / am Ende Gummireste mit Druckluft (hängt an der Decke des Raums) entfernen
- in der Größe des Stempels Moosgummi (s. Material-Bild links) ausschneiden oder Lasercutter ausschneiden lassen
  - dient zur besseren Druckverteilung -> saubereres Stempelergebnis
- Stempel Griff mit Basis finden
  - entweder vorhanden oder von altem Stempel oder 3d-drucken
- Die 3 Teile zusammenkleben (z. B. mit UHU o. ä.)

- # Bilder











# .svg Datei

[stempel\\_ZAMgmacht.svg](#)

Revision #4

Created 26 April 2024 22:28:36 by uzanto

Updated 22 October 2024 12:13:39 by uzanto