

# Sputtering

Jap, richtig gelesen, wir haben vor eine Sputtering-Maschine bzw. einen Kathodenzerstäuber zu bauen \o/

Warum? Ganz einfach, um selbst Spiegel für Laser herzustellen, dies können für für unseren spezifischen Laser mit Kupfer auf Glas aufgedampft/gesputtert erreichen.

## Der Plan:

Einen DC-Magnetron-Sputterer bauen.

## Man nehme folgende Mittel:

1. Ein Gurkenglas
2. Ein Target (Kupfer)
3. Das Substrat (Glasscheibe)
4. Hochspannung (Mikrowelle)
5. ...

## Als Vorbild dieht dieses Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=c4Sic1DRXJI>

## Log

Alles weitere folgt...

## Ansprechpartner

Nick und JanHenrik

From:

<https://wiki.warpzone.ms/> - **warpzone**

Permanent link:

<https://wiki.warpzone.ms/projekte:sputtering?rev=1470767268>

Last update: **01.03.2017**

