

PCB Belichter

Umbau der Elektronik

Der PCB-Platinenbelichter ist grundlegend einsatzbereit, kann aber noch keinen „Fräs“-gCode benutzen. Wenn du eine Platine belichten willst oder Interesse an der Mitarbeit hast, dann melde dich bei [mir](#) :)

zu erledigen

- Finden einer Möglichkeit, mit [Altium Circuit Maker](#) gCode zu erzeugen.
- Ausprobieren von neuer Firmware, zB [grbl](#).
- Optimieren der Geschwindigkeits- und Beschleunigungsparameter, um Überschwinger zu vermeiden.
- Umbau der Firmware, um von [pcb-gcode](#) erzeugten gCode richtig zu interpretieren.
- (optimal) Bau einer neuen Maschine (XY-Achsen mit kleiner Z-Achse)
- Aufbau der Platinenfertigungs-Infrastruktur (Entwickeln, Ätzen)