

ØNSKELISTE MEKK IVER 19. september 2021

Data

NAS for å lagre data, video

2-3 Gaming PCer

Wifi-aksesspunkt

Printer(e)

Et par gode PCer med software for 3D konstruksjon og kretskortkonstruksjon

Storskjerm og utstyr ellers som gjør det mulig å bruke ekstern kursing

Et antall FDM 3D printere i skap eller avlukke som demper støyen.

En av 3D printerne bør være i XL format.

resin printer

3D skanner, inkl. en XL-format

Elektrolab

Varmekamera + IR temp avleser

En god loddestasjon med småutstyret som hører til

Varmluft avloddingsstasjon etc

Mikroskop med lys og kamera

Oscilloskop

Logikkanalysator

Et par ok lab-strømforsyninger

En liten CNC fres (Aliexpress byggesett)

Håndverktøy

Komponentlager

Pick&place maskin for montering av SMT kretskort

Reflow ovn: IR og/eller vapour phase

Verksted

Laser kutte maskin minimum 100W

Manuell og/eller CNC fres

Luft kompressor

Sveiseapparat

Dreiebenk for plast og metall

Enkel søylebormaskin, evt hånddrill i presstativ

Dremel multimaskin

Varmepistol, limpistol

Folie/klistermerke kutter

Kutteutstyr / saging, eventuelt i eget avlukke pga støv

Laser kuttemaskin for plastplater

industriell symaskin