

Maschinenübersicht

[Übersicht und Galerie](#)

Maschinen Status

Große Maschine	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
3D Drucker Prusa 1	benutzbar	nach Einweisung	5 Cent pro Gramm Filament	
3D Drucker Prusa 2	benutzbar	nach Einweisung	5 Cent pro Gramm Filament	
3D Drucker Prusa 3	benutzbar	nach Einweisung	5 Cent pro Gramm Filament	
3D Drucker Prusa 4	benutzbar - nur PLA, PETG und TPU	nach Einweisung	5 Cent pro Gramm Filament	
Prusa Mini	benutzbar	nach Einweisung	5 Cent pro Gramm Filament	
3D Drucker Form 2	gesperrt	nach Einweisung	0,20€/ml	Philip C
3D Drucker Elegoo	benutzbar	nach Einweisung	5 Cent pro Gramm	Alex S
Wash & Cure Anlage	benutzbar	Nach Unterweisung	-----	Alex S
Lasercutter omtech	benutzbar, Autofokus aktuell nicht erlaubt	nach Einweisung	für Mitglieder 0,50€ für nicht Mitglieder/Gewerblich 1€	Philip C, Sebastian, Martina, Nils
CNC-Fräse ISEL ICV 4030	benutzbar	nach Einweisung	min. 5€ pro Stunde Benutzung	Fabian C, Elias B
Drehmaschine	benutzbar	nach Einweisung		
Shapeoko CNC	benutzbar	nach Einweisung	min. 5€ pro Stunde Benutzung für Mitglieder	Fabian.C, Elias B
Schweißgerät	benutzbar	nach Einweisung	Fülldraht + Gasverbrauch ca 30 Cent bei 6L Min.	Alex S
Punktschweißgerät	benutzbar	Bedienungsanleitung lesen		?
Standbohrmaschine	benutzbar	nach Einweisung	kein Keilriemenwechsel ohne Sondereinweisung	
Sonstige Maschine	Zustand	Einweisung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Induktionssesse	nicht benutzbar	nach Einweisung		
Vaquform DT2	benutzbar	schnelle Einweisung		Sven
Textilpresse	benutzbar	schnelle Einweisung		

Große Maschine	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Nähmaschine Pfaff Nähmaschine Pfaff Hobby 342	benutzbar	frei	Fäden und Werkzeug im Apothekerschrank	
Schneidplotter Silhouette Cameo 4	benutzbar	nach Einweisung	-	Sabine
Schneidplotter	nicht benutzbar	nach Einweisung	-	
Metallbandsäge	benutzbar	nach Einweisung		Fabian.C
3D-Scanner	benutzbar	nach Einweisung		
Druckluft-Tacker	benutzbar			
Druckluft-Bandschleifer	benutzbar			
Industrie-Staubsauger	benutzbar			
Waage	benutzbar			
3D-Druck-Stift	benutzbar			
Baustrahler	benutzbar			
Elektronikecke	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Wärmebildkamera	benutzbar	nach Einweisung, Herausgabe durch Labsitter		
Reflow Ofen	benutzbar	Nach Lesen der Anleitung		
Infrarot PCB Preheater	benutzbar			Alex S
Diodenlaser Eleksmaker	benutzbar	nach Einweisung	2€/h	Klaus
Digital-Oszilloskop	benutzbar			
Analog-Oszilloskop				
Funktionsgenerator	benutzbar			
Labornetzteil 900 W	benutzbar			
Labornetzteil Korad	benutzbar			
Elektronische Last	benutzbar			
Trenntransformator	benutzbar			
Logic Analyzer	benutzbar			
Lötstation Ersä Vario	benutzbar			
Lötstation Ersä Pico	benutzbar			
Lötkolben Pinecil	benutzbar			
Heißluftstation	benutzbar			
Lux-Meter	benutzbar			
IR-Thermometer	benutzbar			
Shore-Durometer	benutzbar			
Holzwerkstatt	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Tischkreissäge	benutzbar	nach Einweisung		Alex S
Handkreissäge	benutzbar	schriftliche Einweisung lesen		
Tellerschleifmaschine	benutzbar			Alex S
Exzentrerschleifer	benutzbar			
Dekupiersäge				
Dübelfräse Domino	benutzbar			
Oberfräse	benutzbar			

Große Maschine	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Multitool Bosch	benutzbar			
Rotationswerkzeug Proxxon	benutzbar			
Kappsäge Festool	benutzbar			
Kappsäge Metabo	benutzbar			
Säbelsäge	benutzbar			
Schlagbohrmaschine	benutzbar			
Stichsäge Festool	benutzbar			
Akkugeräte	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Akku-Schrauber 12V	benutzbar			
Akku-Schneider	benutzbar			
Akku-Hobel 12V	benutzbar			
Akku-Kreissäge 12V	benutzbar			
Akku-Stichsäge 12V	benutzbar			
Akku-Winkelschleifer 12V	benutzbar			
Akku-Winkelbohrer 12V	benutzbar			
Akku-Kantenfräse 12V	benutzbar			
Akku-Rotationswerkzeug 12V	benutzbar			
Akku-Schrauber 18V	benutzbar			
Akku-Exzentrerschleifer 18V	benutzbar			
Akku-Winkelschleifer 18V	benutzbar			
Akku-Geradschleifer 18V	benutzbar			
Akku-Baustrahler 18V	benutzbar			
Akku-Schlagbohrer 2x18V	benutzbar			
Akku-Tauchkreissäge 2x18V	benutzbar			
Akku-Kunststoff/Plastikschweißgerät 18V	benutzbar			
Drucker	Zustand	Benutzung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Pagewide 477dw	benutzbar	frei, 5ct/Seite bei großen Aufträgen		Philip C.
Etikettendrucker	benutzbar	frei		Philip C.
Sublimationsdrucker	benutzbar			Philip C.
Großformatdrucker	benutzbar			

Alte Maschinen

Alle hier aufgeführten und verlinkten Maschinen sind nicht mehr verwendbar und dienen lediglich Archivierungszwecken.

Maschine	Ersetzt durch (opt.)	Bemerkung	ehem. Maschinenwart/wärтин
Lasercutter LaserSaur	Lasercutter omtech	Abgegeben an das FabLab Bruchsal, abgeholt am 10.03.2023	Wolfgang, Sarah, Sebastian, Philip

Übersicht

- [Maschinen im FabLab -- Maße](#)

- Neubeschaffung Laser omtech Max-1060
- Vorschlag: Beschaffung eines neuen Lasercutters
- Maschinenpaten
- Epson Stylus Photo 1400 A3+
- Planung Lab Server

Hilfsmittel

Hilfsmittel	Zustand	Einweisung	Bemerkungen	Maschinenwart/wärтин
Außen-Werkbank	nicht benutzbar	Vorsicht mit Handwerkzeugen!	Arbeitsplatte schonen!	
Schweißstisch	benutzbar	Mit Schutzspray einsprühen	Arbeitsplatte schonen!	