

Lasercutter Einführungskurs Quiz

1. Laser-Einführungskurs buchen
2. Alle Videoclips des Lasercutter Einführungskurses vorab ansehen
3. Dieses Quiz ausfüllen
4. Ausgefülltes Quiz zum Laser-Einführungskurs mitbringen
5. Im Laser-Einführungskurs unter Anleitung den ersten Lasercut machen
6. Selber Loslasern!

Name:

Datum Praktischer Lasercutter Einführungskurs:

Welche dieser Regeln sind "FabLab München Werkstattregeln"?

(Mehrere Antworten)

- Arbeiten nur nach Einweisung
- Arbeiten nur zu zweit
- Arbeitsplatz sauber hinterlassen
- Arbeiten auf eigene Gefahr
- Alle Werkzeuge müssen reserviert werden

Wofür braucht man eine Abluftanlage beim Lasercutten?

(Eine Antwort)

- Für besseres Raumklima
- Zum Absaugen von Stäuben, Gasen und Dämpfen
- Zur Umwälzung der Raumluft

Welche Lasercutter-Kassetten gibt es im FabLab München

(Mehrere Antworten)

- "Schmutzige Kassette" mit Stäben
- Holzkassette mit Stäbchen
- "Saubere Kassette" mit Gitter
- Metallkassette mit Raster

Wann muss man die Abluftanlage einschalten?

(Eine Antwort)

- Nach dem Start des Lasercuts
- Vor dem Start des Lasercuts

Welche Linieneigenschaft muss in CorelDraw gesetzt werden, um eine Linie mit dem Lasercutter zu schneiden?

(Eine Antwort)

- Gestrichelte Linie
- Haarlinie
- Linienstärke 0,01 mm
- Linienfarbe rot

Welches Material darf nicht in den Lasercutter?

(Eine Antwort)

- Papier
- Polystyrol
- PVC (Polyvinylchlorid)

Wie kann man 99 Prozent der Brände im Lasercutter löschen?

(Eine Antwort)

- Mit dem CO2 Feuerlöscher
- Lasercutter ausschalten
- Mit der Löschdecke
- Abluftanlage ausschalten

Wie vermeidet man am effektivsten die Brandgefahr beim Lasercutten?

(Eine Antwort)

- Während dem Lasercut am Gerät bleiben
- Bereitstellen mehrerer Löschmittel
- Kein brennbares Material verwenden

Was ist der nächste Schritt am Lasercutter nach dem Einlegen des Materials?

(Eine Antwort)

- Schnittleistung einstellen
- Fokus einstellen
- Geschwindigkeit einstellen

Was ist die größte Gefahr beim Lasercutten?

(Eine Antwort)

- Verletzung der Augen durch Laser
- Brandgefahr
- Quetschgefahr durch Klappe

Welche Materialien kann man mit dem Lasercutter schneiden?

(Mindestens drei Beispiele)

Welche Materialien kann man nicht mit dem Lasercutter schneiden, aber gravieren?

(Mindestens zwei Beispiele)
