

Nutzungsordnung für den Lasercutter

1 Einleitung

Der Lasercutter im Hackspace steht allen Mitgliedern zur Verfügung, um ihre Projekte zu realisieren. Mit der Nutzung dieses Geräts kommen jedoch auch Verantwortung und Sicherheitsanforderungen. Diese Nutzungsordnung dient als Grundlage für die ordnungsgemäße und sichere Nutzung des Lasercutters. Es ist wichtig, dass alle Mitglieder diese Regeln kennen und einhalten, um die Sicherheit aller zu gewährleisten und die Funktionsfähigkeit des Geräts langfristig zu sichern.

2 Zugang zum Lasercutter

Nutzungsrecht: Der Zugang zum Lasercutter wird nur an geschulte Mitglieder des Hackspaces (Leihnehmer) und Mitglieder des SFN (Leihgeber) gewährt. Andere Personengruppen sind von der Nutzung der Maschine ausgeschlossen.

Schulungen: Mitglieder des Hackspaces, welche den Lasercutter nutzen möchten, müssen sich über die Grundlagen der Lasertechnik und die spezifischen Bedienungsanweisungen für den Lasercutter informieren. Schulungen werden regelmäßig durch dazu berechnigte Mitglieder angeboten.

Schulungsberechtigung: Der Vorstand bestimmt darüber, welche Mitglieder die Schulungen anbieten dürfen.

3 Sicherheitshinweise

Schutzrüstung: Bei der Benutzung des Lasercutters muss passend Schutzrüstung, wie z.B. Augenschutz (Gesichtsschutzbrille), getragen werden.

Streustrahlung: Während des Schneideprozess ist darauf zu achten, dass keine Streustrahlung im Raum entsteht. Der nötige Abstand zwischen Schneidekopf und Material ist einzuhalten.

Wasser und Feuchtigkeit: Keine Flüssigkeiten oder feuchte Werkzeuge verwenden, da diese das Gerät beschädigen können.

4 Nutzung

Prüfung: Vor der Nutzung ist auf Unregelmäßigkeiten an der Maschine zu achten. Bei betriebseinschränkenden Auffälligkeiten ist der Vorstand zu informieren.

Dokumentation: Änderungen an und Anmerkungen über technische Einstellungen werden in einem physikalischen Notizbuch festgehalten. Das Heft ist direkt neben der Maschine aufzubewahren.

Zeiterfassung: Während bzw. nach der Nutzung sind Kurzbeschreibung des geschnittenen Objekts mit verwendetem Material und Dauer des Schneideprozess im vorliegenden Dokumentationheft festzuhalten.

5 Pflege und Wartung

Reinigung: Nach jeder Nutzung ist die Maschine, insbesondere die Schneideflächen und der Bereich um den Laserkopf herum, sauber zu hinterlassen.

Wartung: Bei technischen Problemen oder Bedarf an einer Überprüfung wenden Sie sich an den Vorstand.

6 Verantwortlichkeit

Haftungsausschluss: Die Mitglieder sind für alle Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung entstehen, selbst verantwortlich.

Rückgabe: Nach Beendigung der Arbeit das Material und eventuell verwendete Zubehörteile zurückgeben.

7 Strafen

Ordnungswidrigkeiten: Bei Zuwiderhandlung gegen diese Nutzungsordnung kann das Recht zur Nutzung des Lasercutters zeitlich begrenzt oder dauerhaft entzogen werden.

Dummheiten: Grobes verantwortungsloses oder fahrlässiges Verhalten kann Grund für einen Vereinsausschluss sein.

8 Technische Daten

Sicherheitsinformationen: Eine Dokument mit technischen Daten und wichtigen Sicherheitsinformationen ist neben der Maschine aufbewahrt.

9 Organisation

Verantwortlicher: Der Vorstand kann technische Verantwortliche bestimmen, die die Organisation der Schulungsberechtigung, Sicherheit, Nutzung und Wartung übernehmen.

Die Nutzungsordnung wurde am _____ vom Vorstand des flipdot e.V. genehmigt und tritt mit Veröffentlichung im Forum in Kraft.