|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten an**Handbandschleifmaschinen**  | **Raum:****Verantwortlich** |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
|  | * Gefahr durch Lärm
* Schleifverletzungen beim Abrutschen am Schleifband
* Getroffen werden durch wegfliegende Teile
* Einziehen von Kleidung und/oder Haaren
* Gefahr durch Schleifstaub
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
|       | * Tragen von eng anliegender Kleidung
* Bei der Arbeit weder Armbanduhr, Ringe, Ketten oder ähnliche Schmuckstücke tragen
* Gehörschutz und Schutzbrille tragen
* Bei längeren Haaren ist ein Haarnetz zu tragen
* Auf sicheren Stand achten
* Der Abstand zwischen Auflage und Schleifkörper darf maximal 3 mm betragen.
* Maschine mit beiden Händen festhalten, Werkstücke einspannen
* Maschine in Kombination mit Absaugung (für Holzstaub geeignete Industriestaubsauger) betreiben
* Schutzbrille benutzen
 |  |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall |
|  | * Mängel an der Maschine sind umgehend dem Lehrer zu melden
* Maschine ausschalten und vor unbefugtem Wiederanschalten sichern
* Schäden nur von Fachpersonal beseitigen lassen
 |  |
| Erste Hilfe |
|    | * Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan).
* Verletzungen sofort versorgen.
* Eintragung in das Verbandbuch vornehmen

 **Notruf: 112 Krankentransport: 19222** |  |
| Instandhaltung |
|  | * Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen
* Bei Rüst- Einstellungs-, Wartungs- und Pflegearbeiten Maschine vom Netz trennen bzw. sichern
* Maschine nach Arbeitsende reinigen
* **Jährlicher E-Check** durch eine Elektrofachkraft
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **12. Mai 2016** |
| Schulleitung |  |