|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | | | Betriebsanweisung Für 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 * Stromschlag bei Beschädigung der elektrischen Stromzuführung (Kabel) | | | | | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | | |
|  | | * Tragen von enganliegender 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 * Maschine mit beiden Händen festhalten und „vom Körper wegarbeiten“, 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:** |  | **25. Juni 2019** |
| Schulleitung |  |