|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | | | Betriebsanweisung Für das Arbeiten an  **Kappsägen** | **Raum:**  **Verantwortlich** | | | |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | | | | |
|  | | * Gefahr durch schnell laufendes Sägeblatt * Gefahr durch das zu bearbeitende Material (Bruch, Splitter, Oberflächenbeschaffenheit, …) * Gefahr durch Lärmemissionen * Beim Bearbeiten kleiner Werkstücke kommt es oft zu Finger- und Handrückenverletzungen * Gefahr durch Holzstaub | | | | | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | | |
|  | | * Der zum Schneiden erforderliche Teil des Sägeblatts muss in der Ausgangsstellung verdeckt sein, z.B. durch Pendelschutzhauben beiderseits des Zahnkranzes angeordnete Verdeckungen * Bewegliche Zahnkranzverdeckungen müssen in der Ausgangsstellung verriegelt sein * Sägeblätter müssen bis auf die größtmögliche Schnitthöhe durch feste Schutzhauben verkleidet sein * Der Werkstückanschlag muss über die gesamte Tischlänge reichen * Bei langen Werkstücken zusätzliche Auflage der Werkstücke sicher stellen * Vor Beginn der Arbeiten Absauganlage einschalten und ggf. Schieber am Absaugstutzen der Maschine öffnen * Auf sichere Hand- bzw. Fingerhaltung achten. (Finger geschlossen halten) * Achtung: Besondere Vorsicht bei Gehrungsschnitten * Enganliegende Kleidung tragen * Splitter, Späne und Abfälle nicht mit der Hand aus dem Gefahrenbereich entfernen * Gehörschutz benutzen * **Keine** Handschuhe! * Beschädigte Sägeblätter, z.B. solche mit Rissen, Verformungen, Brandflecken, aussortieren * **Alle Arbeiten nach TSM/M** | | | |  | |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall | | | | | | | |
|  | | * Bei Störungen oder Schäden an Maschinen oder Schutzausrüstungen   Maschine ausschalten und vor unbefugtem Wiederanschalten sichern   * Lehrer informieren * Schäden nur von Fachpersonal beseitigen lassen | | | |  | |
| Erste Hilfe | | | | | | | |
|  | | * Maschine abschalten und sichern * Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan) * Kleinere 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:** |  | **15. Juni 2020** |
| Schulleitung |  |