|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | | | Betriebsanweisung Für das Arbeiten an  **Bau- Kreissägen** | **Raum**  verantwortlich | | | |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | | | | |
|  | | * Gefahr durch das schnell laufende Sägeblatt * Gefahr durch das zu bearbeitende Material (Bruch, Splitter, Oberflächenbeschaffenheit) * Gefahr von Gehörschädigungen durch Lärm * Unkontrolliert bewegte Teile * Gefahr beim Sägen durch Holzstaub | | | | | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | | |
|  | | * Der Abstand des Spaltkeils darf vom Sägeblatt nicht mehr als 8 mm betragen * Nur Kreissägeblätter verwenden, die mit dem Namen des Herstellers gekennzeichnet sind * Nur geeignete Sägeblätter verwenden * Die erforderlichen Hilfseinrichtungen müssen bei Bedarf benutzt werden (Parallelanschlag, Winkelanschlag, Keilschneideeinrichtung, Schiebestock) * Auf die richtige Einstellung der Schutzhaube achten * Jugendliche über 15 Jahre dürfen nur unter Aufsicht eines Fachkundigen und zu Ausbildungszwecken an Kreissägen arbeiten * Auf einen sicheren Stand beim Arbeiten achten * Splitter und Späne dürfen nicht mit der Hand aus dem Bereich des laufenden Sägeblattes entfernt werden * Vor dem Verlassen der Kreissäge die Maschine ausschalten * Auf Ordnung und Sauberkeit achten (keine Abfallstücke im Arbeitsbereich) * Bei Arbeiten mit der Baukreissäge muss enganliegende Kleidung, Gehörschutz und den Tätigkeiten entsprechende Sicherheitsschuhe getragen werden.   Keine Handschuhe   * Beim Sägen von Laubhölzern (z. B. Eichen und Buchenholz) muss die Säge an eine Absaugung angeschlossen werden. Gefahrstoff- Betriebsanweisung beachten * Beim Sägen spröder Materialien (z. B. Kunststoffe), Schutzbrille benutzen * Alle Arbeiten nach **TSM/M** (erweiterte Informationen beachten!) | | | |  | |
| 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). * 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 * **E-Check, je nach Ausführung, jährlich oder** **alle vier Jahre** | | | |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **25. Juni 2019** |

Schulleitung