|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten mit**Schlagbohr- und** **Stemmmaschinen** | **Raum**verantwortlich |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
|  | * Gefahr durch Staub
* Verletzungsgefahr durch herumschleudernde Werkstücke, wegfliegende Teile

* Verletzungsgefahr durch Herumschleudern der Bohrmaschine
* Gefahr von Quetschungen und Hautabschürfungen
 |
| **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
|   | * Vor Arbeitsbeginn Werkzeuge auf betriebssicheren Zustand überprüfen (Funktions- und Sichtprüfung). Schutzeinrichtungen dürfen nicht umgangen, entfernt oder unwirksam gemacht werden
* Ein- und Ausschalten nur über den Geräteschalter, nicht mit dem Stecker
* Auf sichere Kabelführung achten, vor Beschädigung z.B. durch Überfahren, Quetschen, scharfe Kanten schützen, Stolperstellen vermeiden
* Beim Bohren auf sicheren Stand achten
* Eng anliegende Kleidung tragen. Schmuck, z.B. Ringe, Ketten, Armbänder und Uhren ablegen. Längere Haare durch ein Haargummi, eine Kappe oder einem Haarnetz sichern
* **Keine** Schutzhandschuhe beim Bohren
* Tragen von Sicherheitsschuhen (Bau S3)
* Tragen einer Schutzbrille bei Bohr- und Stemmarbeiten
* Tragen von Schutzhandschuhen beim Stemmen (keine rotierende Bewegung)
* Vorherige Überprüfung der Baustoffe auf Gefahrstoffbelastung (z.B. Asbest)
* Tragen von Atemschutzmasken bei hoher Staubbelastung
 |  |
| **Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall** |
|  | * Bei Schäden an der Maschine: Ausschalten und Lehrer informieren
* Bei Schäden an der Schutzausrüstung oder anderen Störungen Lehrer informieren
* Schäden nur vom Fachmann beseitigen lassen
 |  |
| **Erste Hilfe** |
|  | * Maschine abschalten
* Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan)
* Verletzungen sofort versorgen
* Eintragung in das Verbandbuch vornehmen

 **Notruf: 112 Krankentransport: 19222** |  |
| **Instandhaltung, Entsorgung** |
|  | * Mängel an der Maschine sind umgehend dem Vorgesetzten zu melden.
* Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen.
* **Jährlicher E- Check** durch Elektrofachkraft
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **4. Juni 2019** |
| Schulleitung |  |