|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MusterGesamtschuleBeispieldorf | BetriebsanweisungFür das Arbeiten an**Stoßmaschinen** | Raum/Bereich: |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
|  | * Wegfliegende Späne, bewegtes Werkzeug usw.
* Erfassen der Haare, Kleidung, Schmuck usw. durch Antrieb, Führung oder Werkzeug
* Sich schneiden, stechen usw. an Werkzeug, Werkstück, Spänen
* Intensiver Hautkontakt mit Schneidöl führt zur Zerstörung des Säureschutzmantels, Entfettung, Entwässerung und Reizung der Haut als Vorstufe von Hauterkrankungen.
* Schon geringfügige Hautverletzungen, z.B. durch Metallteilchen, erhöhen das Risiko einer Kühlschmierstoff bedingten Hauterkrankung
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
|  | * Vor Arbeitsbeginn Arbeitsplatz auf Mängel kontrollieren.
* Hautschutzmaßnahmen bei Bedarf durchführen.
* Lange Haare durch Mütze, Haarnetz o. ä. verdecken.
* Eng anliegende geschlossene Arbeitskleidung mit Ärmelbündchen tragen, ggf. Ärmel nach innen aufrollen.
* Armbanduhr, Fingerringe, Armschmuck und loser Halsschmuck, Krawatten, Schals usw. ablegen.
* Handschuhe dürfen beim Stoßen nicht getragen werden.
* Meißel fest einspannen
* Schutzbrille tragen
* Überschreiten Sie nicht die vorgegebene Zustellung.
* Benachbarte Arbeitsplätze nicht durch wegfliegende Späne oder Schneidöl gefährden (Schutzeinrichtung benutzen).
* Werkstück fest im Schraubstock spannen.
* Zum Werkstückwechsel, Messen, Reinigen usw. Maschine ausschalten.
* Maschine nach Gebrauch abschalten und gegen unbefugtes Einschalten sichern.
* Späne nur mit Pinsel oder Handbesen entfernen.
 |  |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall |
|  | * Bei Schäden oder Störungen an der Maschine: Ausschalten und Lehrer informieren.
* Rutschgefahr (z.B. durch Späne oder Schmiermittel) beseitigen.
* Schäden nur vom Fachmann beseitigen lassen

 5. Verhalten bei Unfällen – Erste Hilfe Notruf: Büro: |  |
| Erste Hilfe |
|  | * Maschine abschalten.
* Ersthelfer und Lehrer informieren, evtl. im Büro anrufen
* Verletzten betreuen.
 |  |
| Instandhaltung |
|  | * Nach Abschluss der Arbeiten Späne im gekennzeichneten Sammelbehälter entsorgen.
* Maschine bei Arbeitsende reinigen.
* Maschinenumgebung bei Arbeitsende aufräumen.
* Schäden an der Maschine dürfen nur von den Lehrern oder beauftragten Personen beseitigt werden.

  |  |

**Name, Vorname: Datum: 2016-10-18**