|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten mit**Elektrischen Brennöfen** | **Raum**verantwortlich  |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
| WARN_019WARN_006 | * Verbrennungsgefahr durch Berühren heißer Oberflächen
* Verbrennungsgefahr bei der Entnahme heißer Teile
* Schnittgefahr durch zerbrochene scharfkantige oder beschädigte Brenngutteile
* Quetschgefahr der Finger im Bereich der Ofentür oder des Deckels
* Je nach eingesetztem Brenngut können beim Roh- als auch beim Glasurbrand gesundheits-schädliche Stoffe, wie z.B. Fluorwasserstoff oder Schwermetalle entstehen
* Brandgefahr beim Einsatz (nicht erlaubter !) brennbarer Materialien
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
| M07M06p-anfassen | * Für gute Belüftung im Arbeitsraum ist zu sorgen. Ofenabluft nicht in den Arbeitsraum, sondern ins Freie führen, z.B. über Dach
* Ofen vor Nässe schützen; nicht im Freien betreiben
* Brennbare Materialien nicht in unmittelbarer Nähe des Ofens lagern

(min. 80 cm Abstand)* Ofen möglichst nur in abgekühlten Zustand öffnen und Brenngut entnehmen.
* Zum Entnehmen des Brenngutes schnittfeste u. feuerfeste Schutzhandschuhe benutzen. Geeignete Kleidung tragen
* Zum Anschluss des Ofens kein Verlängerungskabel benutzen
* Keine brennbaren Materialien oder Lebensmittel im Ofen erwärmen
* Brenngut stets mit Sicherheitsabstand zu den Heizwendeln einsetzen

 (s. entsprechende Empfehlung des Herstellers). |  |
| Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall |
|  | * Bei Störungen am Brennofen, Ofen abschalten und Schulleitung verständigen.
* Störungssuche und Beseitigung nach Anleitung des Herstellers durch entsprechend qualifiziertes Personal durchführen, ggf. durch Kundendienst des Herstellers
 |  |
| Erste Hilfe |
|  | * Gerät abschalten und sichern.
* Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan).
* Kleinere Verletzungen sofort versorgen.
* Eintragung in das Verbandbuch vornehmen.

**Notruf: 112 Krankentransport: 19222** |  |
| Instandhaltung |
|   | * Reparatur und Wartung an elektrischen Bauteilen nur durch Elektrofachkräfte ausführen.
* Sonstige Wartungsarbeiten gemäß Wartungsplan des Herstellers durch dazu qualifiziertes Personal durchführen, ggf. durch Kundendienst des Herstellers.
* **Jährlicher E- Check** durch Elektrofachkraft
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **24. April 2018** |
|  | Schulleitung |  |  |  |