|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  | Lehrerversuch | X | Schülerversuch |
|  *((Versuchsbeschreibung))*V1  | *((Versuchsabbildung))* |
| 2. | Allgemeine und physikalische Gefährdungen |
| **Gefahren** | **Ja** | **Nein** |
| **Mechanische Gefährdung** (Bewegung, Sturz, gefährliche Oberflächen und Formen) |  |  |
| **Elektrische Gefährdung** (Körperströme, Lichtbogen) |  |  |
| **Thermische Gefährdung** ( Heiße oder kalte Medien) |  |  |
| **Gefährdung durch Lärm/Schall**  |  |  |
| **Gefährdung durch ionisierende Strahlung** (Röntgenstrahlung, radioaktive Stoffe, etc.) |  |  |
| **Gefährdung durch nichtionisierende Strahlung** (Blendung, Laser, Sonnenexposition, UV-Strahlung, etc.) |  |  |
| **Gefährdung durch elektromagnetische Felder**  |  |  |
| **Gefährdung durch psychische und physische Belastung** |  |  |

|  |
| --- |
| **Sonstige Gefahren (biologische, klimatische; Druck, Beleuchtung, Wasser, etc.) und Hinweise** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **3.** | **Schutzmaßnahmen**  |
|  | Mindeststandards**DGUV SR 2003/ RiSU 2016** | **Weitere Maßnahmen für Gefahrstoffe** | Schutzbrille | Schutzhandschuhe | Abzug | geschlossenes System | Lüftungs-maßnahmen | Brandschutz-maßnahmen |  |
|  | **X** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  | **Weitere allgemeine Maßnahmen** |  |
|  |  |  |
| **Schule** |  | **Fachlehrer/in** |  |  |
|  |
| **Datum** |  | **Unterschrift** |  |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **4.** | **Anhang: Einstufung der Gefahrstoffe** |
| **Bezeichnung des Stoffs** | **Signal-wort** | **Piktogramme** | **H-Sätze** | **EUH-Sätze** | **P-Sätze** | **AGW in mg/m3** |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Entsorgung** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Substitution von Gefahrstoffen (bitte selbst ausfüllen)** |
|  |
|  |  | Nein |
|  |
|  |  | Ja |

**((Piktogramme zur Verwendung:** **))**