**Anlage 5**

**Unterweisungsschwerpunkte für Chemielehrkräfte**

**Rechtsgrundlagen**

- ChemG, GefStoffV, ArbSchG, MuSchG, JArbSchG, BetrSichV

- Erlass „Unfallverhütung und Sicherheit in Schulen“

- RISU

- Regelungen der Unfallkasse

- Technische Regeln (TRGS)

z. B. TRGS 400 „Gefährdungsbeurteilung für Tätigkeiten mit Gefahrstoffen“

TRGS 555 „Betriebsanweisungen und Informationen der Beschäftigten“

weitere Informationen

(RISU Stand 2019)

↓

**Allgemeine Verhaltensregeln für Lehrkräfte und Schüler\*innen** RiSU, I-2

**Sicherung der Fachräume, Einrichtungen und Geräte** RiSU, I-1

**Führen eines Gefahrstoffverzeichnisses** RiSU, I-3.2.3

**Betriebsanweisungen, Sicherheitsdatenblätter** RiSU, I-3.16

RiSU, III-2

**Kennzeichnung der Gefahrstoffe und gefährlichen** RiSU, I-3.12

**Zubereitungen nach GefStoffV** RiSU, III-14

**Ermittlungspflicht** RiSU, I-3.2.3

**Ersatzstoffprüfung** RiSU, I-3.2.4

**Treffen von geeigneten Schutzmaßnahmen** RiSU, I-3.4

- Durchführung von Experimenten im Laborabzug

- Lüftungsmaßnahmen

- PSA-Bereitstellung und Benutzung RiSU, I-3.11

**Umgang mit Gefahrstoffen** RiSU, I-3

**Umgang mit Druckgasflaschen und** RiSU, I-5

**Gasanlagen**

**Aufbewahrung und Lagerung von Gefahrstoffen** RiSU, I-3.12

- zulässige Lagermenge

- Zusammenlagerungsverbot

- zulässige Lagerungseinrichtungen

- unzulässige Lagerung (Lebensmittelgefäße)

**Funktions- und Sichtkontrolle von** ArbSchG, BetrSichV

- Verbrauchseinrichtungen (z. B. Laborbrenner)

- Erste-Hilfe-Einrichtungen

- Brandschutzeinrichtungen

- Sicherheitseinrichtungen (z. B. Augendusche, Not-Aus-Schalter)

**Sauberkeit und Ordnung am Arbeitsplatz,** DGUV V 1

**Unterrichtsraum**

**Hygienische Maßnahmen** RiSU, I-3.10

**Sachgerechte und umweltbewusste Entsorgung** RiSU, I-3.13

**von Sonderabfällen und Restchemikalien** RiSU, III-2.6

**Allgemeine Verwendungs- und Expositionsverbote** RiSU, III-3.5

**Herstellungs- und Verwendungsverbote** RiSU, I-3.5; III-2.7

**Umgangs- bzw. Beschäftigungsbeschränkungen** RiSU, I-3.7

**für Lehrkräfte, Schüler\*innen, gebärfähige Frauen,** RiSU, I-3.6

**werdende und stillende Mütter**

**Meldung von Unfällen, besonderen Vorkommnissen,** RiSU, I- 3.15

RiSU, I- 3.14

**schadhaften Einrichtungen, Geräten**

**Verhalten im Gefahrenfall** ArbSchG

DGUV I 202-051

**Erste-Hilfe-Maßnahmen** ArbSchG,   
 DGUV V 1,

RiSU, I-3.14