

Konzeptkompetenzen

Stunde 1: Sicherheitsbelehrung, eventuell Wdh. Gasbrenner, Gefahrstoffe:

Schüler können:

- Gefahrstoffsymbole Stoffen zuordnen
- Gasbrenner sachgerecht bedienen
- Sicherheitsregeln fürs Labor benennen

Erkenntnisgewinnung

- erkennen und entwickeln Verhaltensweisen im Unterricht, um Gefahren zu vermeiden

Chemie – Eine sichere Sache

Zeitumfang: 2 – 4 Stunden

Kommunikation

- können Informationen aus Etiketten entnehmen: (R- und S-Sätze) , Gefahrstoffsymbole
- können Entsorgungsregeln zuordnen
- können Informationen aus den Stoffdatenblättern entnehmen und präsentieren

Bewertung

- können Situationen als potentiell gefährlich erkennen