

Schulinterner Kurzlehrplan für das Fach Chemie

Jahrgangsstufe 8:

Unterrichtsvorhaben	Kontext:
Unterrichtsvorhaben Nr. 1	Sicherheit im Chemieunterricht
Unterrichtsvorhaben Nr. 2:	Stoffeigenschaften
Unterrichtsvorhaben Nr. 3	Das Kugelteilchenmodell
Unterrichtsvorhaben Nr. 4	Reinstoffe, Stoffgemische und Trennverfahren
Unterrichtsvorhaben Nr. 5	Verbrennung
Unterrichtsvorhaben Nr. 6	Luft und ihre Bestandteile
Unterrichtsvorhaben Nr. 7	Die chemische Reaktion

Jahrgangsstufe 9:

Unterrichtsvorhaben	Kontext:
Unterrichtsvorhaben Nr. 1	Oxidation
Unterrichtsvorhaben Nr. 2	Gesetz von der Erhaltung der Masse
Unterrichtsvorhaben Nr. 3	Symbolsprache
Unterrichtsvorhaben Nr. 4	Reduktion und Redoxreaktion
Unterrichtsvorhaben Nr. 5	Atombau
Unterrichtsvorhaben Nr. 6	Das Periodensystem
Unterrichtsvorhaben Nr. 7	Ionenbindung
Unterrichtsvorhaben Nr. 8	Eigenschaften saurer und alkalischer Lösungen
Unterrichtsvorhaben Nr. 9	Neutralisation

Jahrgangsstufe 10:

Unterrichtsvorhaben	Kontext:
Unterrichtsvorhaben Nr. 1	Organische Chemie
Unterrichtsvorhaben Nr. 2	Alkane
Unterrichtsvorhaben Nr. 3	Fossile und regenerative Energieträger
Unterrichtsvorhaben Nr. 4	Alkanole/Alkansäuren
Unterrichtsvorhaben Nr. 5	Ester und Fette
Unterrichtsvorhaben Nr. 6	Makromoleküle in Natur und Technik