

Themenpool Chemie

STRUKTUREN UND MODELLBILDUNG

1. Themenbereich: Bindungsmodelle, Zusammenhang zwischen Struktur und Eigenschaften von Stoffen
2. Themenbereich: Atommodelle und PSE
3. Themenbereich: Rechnen mit Stoffmengen
4. Themenbereich: Nomenklatur organischer Stoffe, Isomerie

STOFFUMWANDLUNG & ENERGETIK

5. Themenbereich: Chemische Reaktionen und Energieumsatz
6. Themenbereich: anorganische Reaktionstypen, Donator-Akzeptor-Wechselwirkungen

ROHSTOFFE, SYNTHESSEN, KREISLÄUFE

7. Themenbereich: Fossile und erneuerbare Energieträger
8. Themenbereich: Trenn- und Analysenmethoden

CHEMIE UND LEBEN

9. Themenbereich: Ernährung/ Lebensmittel