

## **Grundlagen Chemie**

**In Grundlagen Chemie wiederholen wir alle Grundkenntnisse in der Chemie, die in der Mittelstufe noch nicht ganz verstanden worden sind. Dabei geht es vor allem um das Begreifen von Modellen und Modellvorstellungen. Grundlagen Chemie bietet vor allem für das Fach Biochemie eine gute Ergänzung**

Inhalte:

Atombau- Modelle

Bindungsarten

Polar-unpolar

Lösungen und Elektronegativität

Oxidation/Reduktion

Säuren-Basen

pH-Werte

Energie in der Chemie

Endo-exotherme Reaktionen