

## **Chemie Realgymnasium (5 Wochenstunden)**

### **12 Themenkörbe**

1. Analyse und Trennverfahren
2. Atombau und Periodensystem
3. Grundlagen chemischer Reaktion
4. Chemische Bindung
5. Säuren und Basen
6. Kohlenwasserstoffe und Halogenalkane
7. Nomenklatur organischer Verbindungen und Isomerie
8. Fossile Rohstoffe, Kunststoffe
9. Organische Verbindungen mit Heteroatomen
10. Chemie im Alltag