

## **Schwerpunkte Oberstufe**

- Atombau und Periodensystem
- Die chemische Bindung
- Die chemische Reaktion
- Luft, Wasser, Boden – unsere Umwelt
- Kohlenwasserstoffe – Nomenklatur und Isomerie
- Fossile Rohstoffe
- Wichtige organische Verbindungen
- Ernährung
- Makromoleküle
- Stoffwechsel – Biochemie
- Chemie im Alltag – Medikamente, Waschmittel