

## Kurzcurriculum des Faches Chemie (Sek II)

Stand: August 2021

### Einführungsphase

Nr.	Vorhaben / Thema	Schulbuch / Lektüre
1	“Nicht nur Graphit und Diamant“ - Erscheinungsformen des Kohlenstoffes	Chemie heute – Einführungsphase
2	Vom Alkohol zum Aromastoff	Chemie heute – Einführungsphase
3	Kohlenstoffdioxid und das Klima - Die Bedeutung der Ozeane	Chemie heute – Einführungsphase
4	Methoden der Kalkentfernung im Haushalt	Chemie heute – Einführungsphase

**Q1 (GK)**

Nr.	Vorhaben / Thema	Schulbuch / Lektüre
1	Strom für die Taschenlampe und das Mobiltelefon	Chemie heute - Sek. II
2	Von der Wasserelektrolyse zur Brennstoffzelle	Chemie heute - Sek. II
3	Korrosion vernichtet Werte	Chemie heute - Sek. II
4	Säuren und Basen in Alltagsprodukten	Chemie heute - Sek. II
5	Säuren und Basen in Alltagsprodukten - starke und schwache Säuren und Basen	Chemie heute - Sek. II
6	Vom fossilen Rohstoff zum Anwendungsprodukt	Chemie heute - Sek. II

Die LK-Themen sind gleich mit den GK-Themen. Sie werden aber ausführlicher behandelt.

**Q2 (GK)**

Nr.	Vorhaben / Thema	Schulbuch / Lektüre
1	Maßgeschneiderte Produkte aus Kunststoffen	Chemie heute - Sek. II
2	Bunte Kleidung - Farbstoffe und Farbigkeit	Chemie heute - Sek. II

Die LK-Themen sind gleich mit den GK-Themen. Sie werden aber ausführlicher behandelt.