

Kurzcurriculum des Faches Chemie (Sek II)

Stand: September 2023

Einführungsphase:

| Nr. | Vorhaben / Thema | Schulbuch / Lektüre |
|-----|--|------------------------------------|
| 1 | Die Anwendungsvielfalt der Alkohole | Chemie heute - Einführungsphase |
| 2 | Säuren contra Kalk | Chemie heute - Einführungsphase |
| 3 | Aroma- und Zusatzstoffe in Lebensmitteln | Chemie heute - Einführungsphase |
| 4 | Kohlenstoffkreislauf und Klima | Chemie heute - Einführungsphase |

Q1 (GK)

| Nr. | Vorhaben / Thema | Schulbuch / Lektüre |
|-----|---|------------------------|
| 1 | Mobile Energieträger im Vergleich | Chemie heute - Sek. II |
| 2 | Wasserstoff – Brennstoff der Zukunft? | Chemie heute - Sek. II |
| 3 | Korrosion von Metallen | Chemie heute - Sek. II |
| 4 | Saure und basische Reiniger im Haushalt | Chemie heute - Sek. II |
| 5 | Salze – hilfreich und lebensnotwendig! | Chemie heute - Sek. II |
| 6 | Vom Erdöl zur Plastiktüte | Chemie heute - Sek. II |

Q2 (GK)

| Nr. | Vorhaben / Thema | Schulbuch / Lektüre |
|-----|---|------------------------|
| 1 | Kunststoffe – Werkstoffe für viele Anwendungsprodukte | Chemie heute - Sek. II |
| 2 | Ester in Lebensmitteln und Kosmetikartikeln | Chemie heute - Sek. II |

Q1 (LK)

| Nr. | Vorhaben / Thema | Schulbuch / Lektüre |
|-----|--|------------------------|
| 1 | Mobile Energieträger im Vergleich | Chemie heute - Sek. II |
| 2 | Wasserstoff – Brennstoff der Zukunft? | Chemie heute - Sek. II |
| 3 | Korrosion von Metallen | Chemie heute - Sek. II |
| 4 | Saure und basische Reiniger im Haushalt | Chemie heute - Sek. II |
| 5 | Salze – hilfreich und lebensnotwendig! | Chemie heute - Sek. II |
| 6 | Quantitative Analyse von Produkten des Alltags | Chemie heute - Sek. II |
| 7 | Vom Erdöl zur Plastiktüte | Chemie heute - Sek. II |

Q2 (LK)

| Nr. | Vorhaben / Thema | Schulbuch / Lektüre |
|-----|---|------------------------|
| 1 | „Innoproducts“ – Werkstoffe nach Maß | Chemie heute - Sek. II |
| 2 | Ester in Lebensmitteln und Kosmetikartikeln | Chemie heute - Sek. II |
| 3 | Die Welt ist bunt | Chemie heute - Sek. II |