

Schulinterner Lehrplan des Faches **Chemie**

**Jahr-  
gangs-  
stufe**

**Thema/Unterrichtsvorhaben**

<p><b>EF</b></p>	<p><b>EF 1:</b> 1. Die Anwendungsvielfalt der Alkohole 2. Säuren contra Kalk</p> <p><b>EF 2:</b> 3. Aroma- und Zusatzstoffe in Lebensmitteln 4. Kohlenstoffkreislauf und Klima</p>
<p><b>Q1 (GK)</b></p>	<p><b>Q1.1:</b> 1. Saure und basische Reiniger im Haushalt 2. Salze – hilfreich und lebensnotwendig</p> <p><b>Q1.2:</b> 3. Mobile Energieträger im Vergleich 4. Wasserstoff – Brennstoff der Zukunft? 5. Korrosion von Metallen</p>
<p><b>Q2 (GK)</b></p>	<p><b>Q2.1:</b> 1. Vom Erdöl zur Plastiktüte</p> <p><b>Q2. 2:</b> 2. Kunststoffe – Werkstoffe für viele Anwendungsprodukte 3. Ester in Lebensmitteln und Kosmetikartikeln</p>
<p><b>Q1 (LK)</b></p>	<p><b>Q1.1:</b> 1. Saure und basische Reiniger 2. Salze – hilfreich und lebensnotwendig</p> <p><b>Q1.2:</b> 3. Mobile Energieträger im Vergleich 4. Wasserstoff – Brennstoff der Zukunft? 5. Korrosion von Metallen 6. Quantitative Analyse von Produkten des Alltags</p>
<p><b>Q2 (LK)</b></p>	<p><b>Q2.1:</b> 1. Vom Erdöl zur Kunststoffverpackung</p>

**Q2.2:**

2. Werkstoffe nach Maß

3. Ester in Lebensmitteln und Kosmetikartikeln

4. Die Welt ist bunt