

**Chemie** – Übersicht Unterrichtsvorhaben in der  
Einführungsphase und den Qualifikationsphasen der Q1 und Q2  
– Vorgaben gültig bis Zentralabitur 2025 – Stand: 23.10.2023

**Grundkurs**

<b>Einführungsphase (3 WST)</b>		Bezug UNESCO- Schule
EF 1.	Die Anwendungsvielfalt der Alkohole	
EF 2.	Säuren contra Kalk	
EF 3.	Aroma- und Zusatzstoffe in Lebensmitteln	
EF 4.	Kohlenstoffkreislauf und Klima	
<b>Qualifikationsphase Q1 (3 WST)</b>		
Q1 1.	Saure und basische Reiniger im Haushalt	
Q1 2.	Salze – hilfreich und lebensnotwendig!	
Q1 3.	Mobile Energieträger im Vergleich	X
Q1 4.	Wasserstoff – Brennstoff der Zukunft?	X
Q1 5.	Korrosion von Metallen	
<b>Qualifikationsphase Q2 (3 WST)</b>		
Q2 1.	Vom Erdöl zur Plastiktüte	
Q2 2.	Kunststoffe – Werkstoffe für viele Anwendungsprodukte	X
Q2 3.	Ester in Lebensmitteln und Kosmetikartikeln	

**Leistungskurs**

<b>Einführungsphase (5 WST)</b>		Bezug UNESCO- Schule
EF 1.	Die Anwendungsvielfalt der Alkohole	
EF 2.	Säuren contra Kalk	
EF 3.	Aroma- und Zusatzstoffe in Lebensmitteln	
EF 4.	Kohlenstoffkreislauf und Klima	
<b>Qualifikationsphase Q1 (5 WST)</b>		
Q1 1.	Saure und basische Reiniger	
Q1 2.	Salze – hilfreich und lebensnotwendig!	
Q1 3.	Mobile Energieträger im Vergleich	X
Q1 4.	Wasserstoff – Brennstoff der Zukunft?	X
Q1 5.	Korrosion von Metallen	
Q1 6.	Quantitative Analyse von Produkten des Alltags	
<b>Qualifikationsphase Q2 (5 WST)</b>		
Q2 1.	Vom Erdöl zur Kunststoffverpackung	
Q2 2.	„InnoProducts“ – Werkstoffe nach Maß	X
Q2 3.	Ester in Lebensmitteln und Kosmetikartikeln	
Q2 4.	Die Welt ist bunt	