

Unterrichtsvorhaben im Fach Chemie

Jahrgang 9

	Thema	Inhaltsfeld	Inhaltliche Schwerpunkte
1	Der Aufbau der Stoffe und Atommodelle Salze und Mineralien	Elemente und ihre Ordnung	<ul style="list-style-type: none">• Elementfamilien• Periodensystem der Elemente• Atombau
2	Mobile Energiespeicher	Elektrische Energie aus chemischen Reaktionen	<ul style="list-style-type: none">• Batterie und Akkumulator• Brennstoffzelle• Elektrolyse
3	Säuren und Laugen im Alltag	Säuren und Basen	<ul style="list-style-type: none">• Eigenschaften saurer und alkalischer Lösungen• Neutralisation• Eigenschaften von Salzen
			<ul style="list-style-type: none">•