

## Schulinterner Lehrplan des Faches **Chemie**

<b>Jahrgangsstufe</b>	<b>Thema/Unterrichtsvorhaben</b>
<b>8</b>	<b>8.1:</b> 1. Stoffe im Alltag 2. Chemische Reaktionen in unserer Umwelt 3. Facetten der Verbrennungsreaktion <b>8.2:</b> 4. Vom Rohstoff zum Metall 5. Elementfamilien schaffen Ordnung
<b>9</b>	<b>9.1:</b> 1. Die Welt der Mineralien 2. Energie aus chemischen Reaktionen <b>9.2:</b> 3. Gase in unserer Atmosphäre 4. Gase, wichtige Ausgangsstoffe für Industrierohstoffe
<b>10</b>	<b>10.1:</b> 1. Wasser, mehr als ein Lösemittel 2. Saure und alkalische Lösungen in unserer Umwelt 3. Reaktionen von sauren mit alkalischen Lösungen <b>10.2:</b> 4. Risiken und Nutzen bei der Verwendung saurer und alkalischer Lösungen 5. Alkane und Alkanole in Natur und Technik 6. Vielseitige Kunststoffe