

# Unterrichtsvorhaben im Fach

## Chemie

### Jahrgang 7

	<b>Thema</b>	<b>Inhaltsfeld</b>	<b>Inhaltliche Schwerpunkte</b>
1	Stoffe des Alltags	Stoffe und Stoffeigenschaften (1)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stoffeigenschaften</li><li>• Reinstoffe, Stoffgemische und Trennverfahren</li><li>• Veränderung von Stoffeigenschaften</li></ul>
2	Brände und Brandbekämpfung	Energieumsätze bei Stoffveränderungen (2)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stoffumwandlung</li><li>• Verbrennung</li><li>• Oxidation</li></ul>
3	Von der Steinzeit zum High-Tech-Metall	Metalle und Metallgewinnung (4)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Metallgewinnung und Recycling</li><li>• Gebrauchsmetalle</li><li>• Korrosion und Korrosionsschutz</li></ul>