

# Fachcurriculum Naturkunde 5. Klasse

	<b>KOMPETENZEN</b> Fähigkeiten Fertigkeiten Kenntnisse	<b>INHALTE</b>
<b>Experimente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wirkungen von Wärme, Licht und Schall benennen, Gefahren einschätzen und entsprechende Vorsichtsmaßnahmen aufzeigen</li> <li>• Versuche zu magnetischen Eigenschaften von Stoffen durchführen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Experimente mit Wärme, Licht und Schall, Gefahren einschätzen und Vorsichtsmaßnahmen aufzeigen</li> <li>• Nutzen und Gefahren von Wärme und Schall</li> <li>• Magnetismus: Versuche zu magnetischen Eigenschaften von Stoffen durchführen.</li> </ul>
<b>Pflanze, Tier und Mensch</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Den Lebenszyklus von Pflanze, Tier und Mensch beschreiben und Unterschiede in der Entwicklung aufzeigen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der menschliche Körper (Skelett, Gelenk, Muskeln, Organe)</li> </ul>
<b>Leben in Gemeinschaft</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitale Medien nutzen</li> </ul>	
<b>Ökologie und Zusammenhänge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Wetter beobachten und über die Entstehung sprechen</li> <li>• Über die Entstehung des Sonnensystems, der Erde und die Entwicklung des Lebens nachdenken</li> <li>• Wertschätzend mit der Umwelt und Natur umgehen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Wetter beobachten und über die Entstehung sprechen</li> <li>• Über die Entstehung des Sonnensystems, der Erde und die Entwicklung des Lebens nachdenken</li> </ul>