



Thema der Unterrichtseinheit	Feuer
Klassenstufe und Turnus	Klassenstufe 4 fester Inhalt in Klasse 4 regelmäßig, wiederkehrend
Ziele und Bezug zum Schulcurriculum	<p>Naturphänomene und Technik</p> <p>Materialien und ihre Eigenschaften</p> <p>Verbrennungsprozesse an der Kerze beschreiben und untersuchen (zum Beispiel Aufbau und Saugfähigkeit des Dochtes, heiße Zonen in der Kerzenflamme)</p> <p>Bedingungen für das Entstehen eines Feuers experimentell untersuchen (vereinfachtes Verbrennungsdreieck)</p> <p>Brandursachen sowie Brandschutzmaßnahmen nennen und einfache Löschmaßnahmen bezogen auf das Verbrennungsdreieck durchführen</p> <p>in Gefahrensituationen entwicklungsgerecht reagieren (Verhalten im Brandfall, Notruf absetzen)</p>
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Feuer früher und heute - Verbrennungsdreieck - Wie entsteht Feuer/ Bedingungen - Verbindliche Experimente aus dem BP - Brandschutz - Löschen eines Feuers - Notruf absetzen - Kleidung eines Feuerwehrmannes - Feuerwehrauto - Verhalten im Brandfall
Externer Partner	- Besuch der Feuerwehrwache Weißenbronn

Thema Feuer

Feuer ohne Streichhölzer und Feuerzeug herstellen /Experimente mit Feuer

