

## Lernziele für das Forschungsteam «Naturwissenschaftler»

Tag	Lernziele
Montag	<p>Wir können erklären, warum Sterne entstehen und wieder verschwinden.</p> <p>Wir können erklären, wie Eruptionen auf der Sonne entstehen und wie sie die Erde beeinflussen.</p> <p>Wir können erklären, welche Herausforderungen das Gotthardmassiv für den Bau des NEAT Basistunnel hatte.</p>
Dienstag	<p>Wir können erklären, was man mit einer Eiskernbohrung ablesen kann.</p> <p>Wir können verschiedene Spuren im Gestein klimatischen Hintergründen zuordnen (Fossilien, Spuren, Landschaftsformen, Gesteine).</p>
Mittwoch	<p>Wir können die Gründe für die Ausdehnung und den Rückzug des Gletschers erklären.</p> <p>Wir können den Flussverlauf der Reuss auf einer Karte einzeichnen. Wir können die Auswirkungen des Staudamms auf die Natur und auf die Gesellschaft erläutern.</p>
Donnerstag	<p>Wir können die Einflüsse von Erfindungen im 18. Jahrhundert auf die historischen Ereignisse erklären.</p> <p>Wir können aufzählen, welche Grössen und Masse im 18. Und 19. Jahrhundert vereinheitlicht wurden und welche Auswirkungen dies auf die Forschung hatte.</p>
Freitag	<p>Wir dokumentieren die Reise aus einer historischen Sicht mit Bildern und präsentieren die Ergebnisse der Klassen 7 und 8.</p>
Was interessiert mich am meisten?	