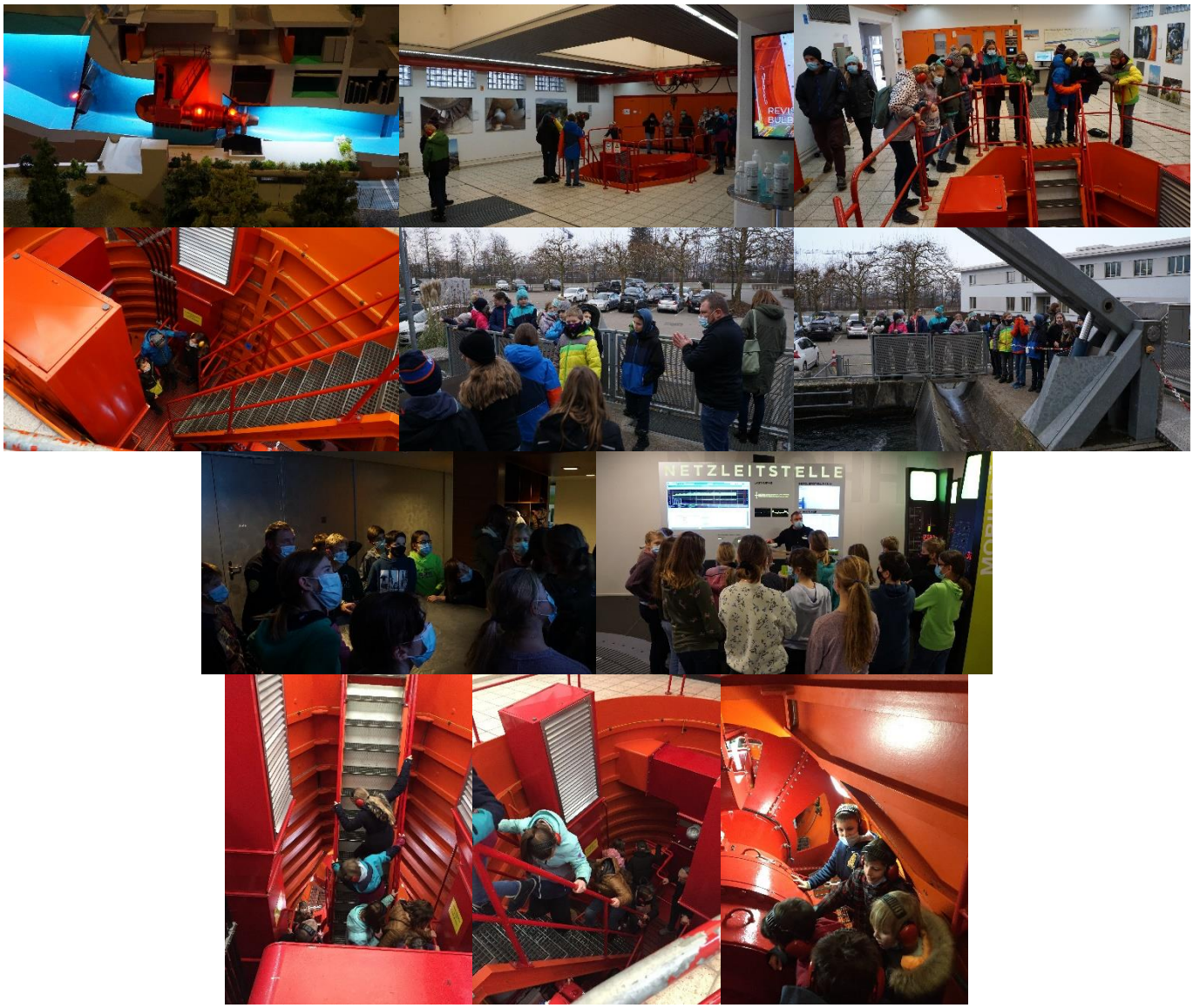
Exkursion zur CKW in Rathausen

Im Fach NMG befassen wir uns mit der Frage «Was steckt hinter der Steckdose?». Natürlich schrauben wir da nicht einfach Steckdosen auf und gucken nach – viel zu gefährlich!
Was ist ein Stromkreislauf, wie funktionieren parallele und serielle Schaltkreise? Volt, Ampère und Watt – was haben diese Begriffe mit einer Wasserleitung gemeinsam… Solche und viele andere Fragen sind Thema zu dieser Ausgangsfrage.
Am Donnerstag, 13.01.2022 durften wir dazu die CKW in Rathausen besuchen. Wir erhielten Einblick in die Geschichte der Elektrizität. Die ist älter als die gesamte Menschheit, denn Blitze (elektrische Entladungen) gab und gibt es schon seit eh und je. Nur entdeckt haben wir Menschen die Elektrizität erst später.
Doch nicht nur Geschichte begleitete unseren Besuch – die aktuellen Aufgaben im Zusammenhang mit Energie beschäftigen uns ebenso. Welche alternative Energiequelle eignet sich. Wie können wir den Energieverbrauch mit einfachen Mitteln eigenständig senken, …
Nach vielen Fragen, Antworten und Eindrücken ging es dann wieder zurück nach Römerswil. Vielen Dank an alle Eltern, die sich für die Transporte Zeit genommen haben und natürlich auch an die CKW, die uns durch den Nachmittag geführt hat.
So wurde ein eindrücklicher Nachmittag möglich.

Gregor Berüter