



Ein „phaenomenaler“ Tag in Wolfsburg

Ein kleines Wissenschaftsprojekt

Am Mittwoch, den 08.11.2023 unternahm die Klasse 6s des Ernst-Haeckel-Gymnasiums in Werder einen Ausflug. Die Klasse traf sich mit ihrem Klassenlehrer Herr Warnke, ihrer Nawi Lehrerin Frau Krentz und Frau Brehme 07:10 Uhr am Bahnhof in Werder (Havel). Von dort aus fuhren sie mit dem Zug zum Berlin Hauptbahnhof, wo die Klasse in den ICE nach Amsterdam umgestiegen ist. Nach 1 ½ Stunden erreichten sie ihr Ziel - Wolfsburg. Vom Bahnhof musste die Klasse circa 5 Minuten zum Phaeno laufen. Als die Klasse 10:15 Uhr im Phaeno ankam, wurden schnell die Rucksäcke weggepackt und die Eintrittsbänder umgebunden. Anschließend ging es gleich ans Experimentieren. Die Klasse hat viele Experimente ausprobiert, darunter Murmelexperimente, Experimente über die Schwerkraft, Experimente mit Luftblasen und Wasser und viele andere Experimente. Zu jeder vollen Stunde gab es im Phaeno einen „Feuertornado“, welchen sich einige Schüler angeschaut haben. Um 12:00 Uhr gab es eine kurze Feedback-Runde der Klasse und 15 Minuten später eine Mittagspause. Nach der Mittagspause nahmen alle an einem Workshop mit dem Thema „Verwandlungskünstler Energie“ teil. Der Workshop ging von 12:45 Uhr bis 13:45 Uhr. Im Workshop hat die Klasse viel ausprobiert, sie mussten z.B. eine Flasche Wasser in 3 Minuten auf eine höhere, also wärmere Wassertemperatur bringen, ein kleines Boot mit Hilfe einer kleinen Kerze fahren lassen und noch vieles mehr. Nach dem Workshop hatte die Klasse noch 45 Minuten Zeit, um noch ein paar Experimente auszuprobieren und durchzuführen. Um 15:00 Uhr hat die Klasse das Phaeno verlassen und ist zum Bahnhof gelaufen. Von dort ist die 6s mit einem ICE zum Berliner Hauptbahnhof gefahren und von dort aus mit der Regionalbahn zurück nach Werder. Nachdem die Klasse 17:44 Uhr in Werder angekommen ist, haben sich alle verabschiedet. Die Klasse hat an diesem Tag sehr viel gelernt und erlebt. Ein aufregender Projekttag ging zu Ende.

Jennifer Bahl
Klasse 6s



Bildquellen:

<https://images.app.goo.gl/nKNTqN6sd6r1oUuF7>

<https://images.app.goo.gl/yspv6YgoxMGywmAv6>

<https://images.app.goo.gl/1KvEyhPYYZpz9N39>

<https://images.app.goo.gl/MyGWjvPDUaPSm5Pt7>