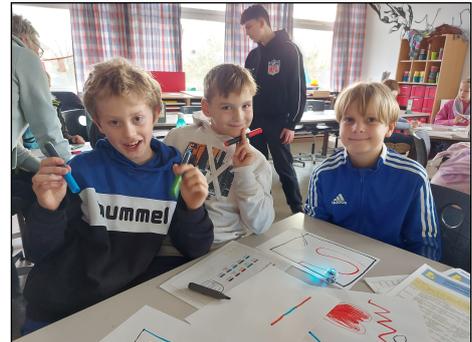


21.11.23: Grundschüler/innen zu Besuch in der Dannewerkschule

Ein spannender Tag mit vielen Experimenten in der Dannewerkschule

Sie wissen nun, was sich hinter der Abkürzung MINT verbirgt: Gut 50 Viertklässlerinnen und Viertklässler aus den Grundschulen Busdorf und Fahrdorf waren jetzt einen Vormittag lang beim MINT-Tag in der Dannewerkschule zu Gast. Passend zu den vier Buchstaben gab es in vier Räumen spannende Experimente, Aufgaben und Spiele rund um Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik.



Schwer angetan hatte es den jungen Gästen der kleine Roboter Ozobot, bei dem sie Anfänge des Programmierens austesten konnten. „Er ist wirklich auf unseren Linien gefahren“, erzählten Lukas, Thies-Oke und Max. Geschicklichkeit war im Technikraum gefragt. Hier galt es zu erkunden, wie eine Fahrradklingel funktioniert und wie man sie nach dem Auseinanderbauen wieder zusammengesetzt bekommt. Auch konnten die Gäste hier – wie an allen Stationen von Dannewerkschülern unterstützt – aus einer Batterie, einem Magneten und einem Draht einen kleinen Elektromotor bauen.



Weiter galt es mittels mathematischer Kniffe einem Dieb auf die Spur zu kommen, in den Naturwissenschaften gab es kleine Experimente und vieles unter dem Mikroskop zu sehen. Charlotte und Luise freuten sich über ein kluges Recycling und „grünes“ Andenken. Sie pflanzten eine Glücksfeder in halbierte PET-Flaschen mit einem selbst bewässernden System, das die Klasse 6a der Dannewerkschule mit ihrer Lehrerin und zugleich Fachschaftsvorsitzenden Dominique von Klein ausgeklügelt hatten. Die beiden Mädchen waren begeistert: „Das war ein toller und spannender Tag, weil wir so vieles ausprobieren konnten“.



„Als zertifizierte MINT-Schule liegt uns dieser Tag, den wir einmal im Jahr für die Grundschulen anbieten, am Herzen“, sagt Dominique von Klein. Aktuell befindet sich die Schule an der Erikstraße in der Rezertifizierung, um auch künftig vom Netzwerk und der Förderung für ausgezeichnete MINT-Schulen profitieren zu können.

Text: Olivia von Harlem