

Das ZAKmobil war da!

Am 14., 16. und 23.11.2023 bekamen die Klassen 2 und 3a der Buchfeld-Grundschule Besuch vom ZAKmobil. Herr Heller und Herr Reichardt von der Zukunftsakademie Heidenheim brachten viele Kisten randvoll mit Materialien für spannende Experimente mit. Die Zweitklässler beschäftigten sich mit dem Thema „Magnetismus“ und durften auf vielfältigste Weise das Phänomen der Kraft, die man nicht sehen kann, untersuchen.



Dabei wurden interessante Fragen geklärt, wie z.B.: Warum ist nur ein Teil der Geldmünzen magnetisch? In einem Arbeitsheft wurden dann noch die Ergebnisse der einzelnen Arbeitsaufträge festgehalten.

Die Drittklässler befassten sich in der ersten Einheit mit dem einfachen Stromkreis, durften Stromkreise selbst bauen und lernten dabei Stromquellen, Stromleiter und Stromverbraucher kennen. In der zweiten Einheit lernten die Schüler wie eine Taschenlampe funktioniert und durften diese selbst bauen und gestalten.

