

Camp Discovery - Eindrücke der vergangenen Angebote 2018

Fussball forscht! Forschertage in Zürich vom 23.4 - 25.4 2018:



Während drei Tagen verbanden Jugendliche die Welt des Fussballs mit der Wissenschaft. An der Universität Zürich analysierten sie ihr Fussballspiel mit Drohnen und anderen digitalen Hilfsmitteln. Ein Höhepunkt war der Besuch von Fussballspielern des FC Zürich!

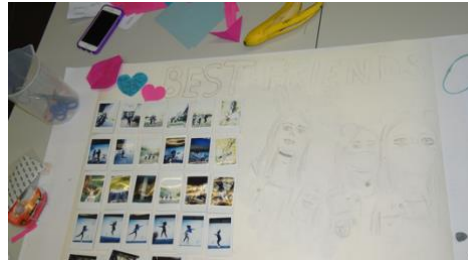
Forscherreise auf der Yello: Schifflager in Zug vom 15.7 - 21.7.2018:



Eine Woche lang wohnten die Kinder auf dem knallgelben Schiff «MS Yellow» auf dem Zugersee. Zusammen mit dem Kapitän und der Crew unternahmen sie spannende Schifffahrten auf hoher See und erkundeten mit einem Forscherteam die Natur an Land. Durch spielerische Experimente wurden die Kinder selbst zu Forschenden. Zum Beispiel übten sie für einer Schnitzeljagd den Umgang mit Kompass und GPS Geräten und zeichnen massgetreue Schatzkarten.

Forschertage: Es werde Licht! vom 08.10. – 10.10.2018:

Bei den Forschertage «Es werde Licht!» schlugen Jugendliche die Brücke zwischen Kunst und Wissenschaft. Was ist Licht und wieso sehen wir verschiedene Farben? Diese und weitere Fragen erforschten Jugendliche mit verschiedenen Experimenten. Sie fotografierten mit Polariodkameras oder stellten mit Erde und verschiedenen Materialien selbst Farbe her.



Projektpartner



Universität Zürich
ETH Zürich
Universität Basel
Plant Science Center



Universität
Zürich^{UM}
Science Lab UZH

— GEBERT RÜF STIFTUNG —
WISSENSCHAFT. BEWEGEN

a⁺ akademien der
wissenschaften schweiz