



Foto: Institut St. Josef

Auf Abwegen: Sonde landete auf Gletscher

Im März starteten 13 Schülerinnen der 4. Klassen der Mittelschule Institut St. Josef gemeinsam mit HLW und BAfEP das MINT-Projekt „Stratoflight-Mission 1“. Ziel war es, Daten zu Luftdruck, Luftfeuchtigkeit und Temperatur in verschiedenen Höhen der Atmosphäre zu sammeln. Ein Heliumballon mit Instrumentensonde und Kamera wurde vorbereitet und Mitte Juni beim Sportplatz in Klaus gestartet. Der Ballon stieg in einem rund dreistündigen Flug bis in etwa 36 Kilometer Höhe auf. Nach dem Platzen sollte die Sonde bei Feldkirch/Liechtenstein landen, doch sie landete auf dem Sulzferner-Gletscher bei St. Anton am Arlberg. Der erste Bergungsversuch scheiterte am unwegsamen Gelände. Zu Ferienbeginn gelang den Schülerinnen gemeinsam mit der Bergrettung St. Anton die erfolgreiche Bergung. Mehr Informationen: www.pkms-feldkirch.at. (ice)