Klas 5C stuurt een experiment de ruimte in!

In navolging van het gesprek met Bram Verbruggen, gingen de leerlingen van 5C samen met Geert Callebaut (Docent Odisee) aan de slag om ee,n experiment de ruimte in te sturen. De vraag die ze zich stelden was: is het materiaal dat uit de 3D-printer komt, stevig genoeg om te gebruiken bij het bouwen van een maanbasis?
Op donderdag 15 mei trokken ze naar de campus van ESA in Ukkel , waar ze hun experiment de ruimte in stuurden met behulp van een gigantische heliumballon. Wanneer de doos terug landt, zal op de campus van Odisee onderzocht worden of het 3D-materiaal ‘veranderd’ is: is het steviger of net slapper geworden? Is de omvang nog dezelfde, enz.
We stuurden ook een cameraatje mee de ruimte in, maar het is helaas niet gelukt beeldmateriaal te vergaren….
Tot slot: we werden in Ukkel heel gastvrij ontvangen en kregen een geweldige uiteenzetting over het zonnestelsel. Hierop aansluitend namen de leerlingen deel aan een workshop, waarbij we ons konden voorstellen hoever de verschillende planeten zich van elkaar bevinden.

