

MADSCIENCE, MARSHMELLOWS EN SLIJM

Marusjka Lestrade
Fractievoorzitter D66 Noord-Brabant

Vanmiddag was er weer een geweldige naschoolse wetenschapsclub in onze Brede School Selissenwal. En wat kun je dan goed zien hoe leuk, inspirerend en ongelooflijk informatief goed (techniek)onderwijs kan zijn! We huren daar Mad Science voor in, een organisatie uit Limburg die onlangs haar werkterrein naar Brabant heeft uitgebreid. De lessen worden gegeven door 'professoren' in een witte jas die buitengewoon plechtig en grappig uitleggen wat atomen zijn en dat je moleculen gewoon kunt nabouwen met marshmallows en cocktailprikkers.

Daarna kwam de truc met de volle waterzak en het potlood: geen druppel langs het potlood en toch zat er een gat in de zak. Hoe zou dat nou komen. Er kwamen hele slimme antwoorden van de kinderen (groep 7 en 8). Daaraan gekoppeld het verhaal van de polymeren en als klap op de vuurpijl: zelf slijm (= polymeer) maken in rood, blauw, groen of oranje. Met beschermbrillen op in spannende kleuren.



En dat alles op een heel relaxte ontspannen en leuke manier in 1 uur. Zo kan onderwijs dus ook!