

Persuitednodiging woensdag 09/05 om 16u30 in ARhus

“Laurien volgt de Techniekacademie en is laaiend enthousiast”

Uitnodiging voor pers:

De Techniekacademie loopt op z'n einde. We hoorden veel positieve reacties, die we graag met jullie delen. We nodigen u dan ook vriendelijk uit tot het bijwonen van de uitreiking van de diploma's van de Techniekacademie Roeselare, op woensdag 9 mei om 16u30 in ARhus (De Munt 8, Roeselare).

De Techniekacademie Roeselare is een initiatief dat kinderen van 10 tot 12 jaar onderdompelt in de wereld van techniek en technologie. Dit is een erkende STEM-academie (science, technology, engineering, maths). In hun vrije tijd werden leerlingen uit het vijfde of zesde leerjaar uitgedaagd om met techniek problemen op te lossen. Professionele techniekmentoren stonden in voor de begeleiding. De techniekacademie vond plaats in RSL op post op woensdagnamiddag, in 2 groepen, elke sessie duurde telkens 2 uur. De 'Techniekacademie' liep van januari tot mei. Meer info vindt u op www.techniekacademie-roeselare.be

De kinderen werden uitgedaagd rond 6 concrete projectjes: een voederhuisje, een mystery box, nachtklokje, lampenschakelaar, een robotje doen rijden en snoepjes en limonade maken. Ze gingen ook één keer op actief bezoek naar een bedrijf: Mirom Roeselare.

De Techniekacademie heeft impact! Uit de Bachelorproef van een VIVES-studente Toegepaste Psychologie (2016) leren we dat kinderen na deelname aan de Techniekacademie meer ambitie hebben om zelf een technische job uit te oefenen. En minder genderstereotiep denken over techniek, dus meer meisjes interesse hebben.



(Bron: “Heeft de Techniekacademie West-Vlaanderen een impact op de attitude van kinderen tav techniek?” , Claudia Mommerency, Bachelorproef Toegepaste Psychologie Katholieke Hogeschool VIVES, juni 2016)

De Techniekacademie is een samenwerking tussen Kenniscentrum ARhus, de Stad Roeselare en Hogeschool VIVES. Met de steun van lokale (bedrijfs)partners: Deceuninck, Fraxinus, AW Tech, Mirom, Dovy Keukens en VTI Roeselare, en de provincie West-Vlaanderen. Andere steunende partners zijn: de Associatie KULeuven, de minister van Onderwijs Hilde Crevits, de minister van Innovatie en Werk Philippe Muyters, TOFAM West-Vlaanderen, Woodwize, Alimento, Co-Valent, Constructiv, Plastics@Tielt, Agoria, Vermako, Vind!, SPIE, Melexis , Geldhof Hout, Elekti en Willy Naessens Group.

Van januari tot mei konden in West- en Oost-Vlaanderen opnieuw 1260 kinderen (in 63 groepen in 42 (deel)gemeentes) proeven van techniek en zo hun technische geletterdheid opkrikken. Intussen hebben alle West-Vlaamse gemeentes een Techniekacademie. De Techniekacademie is een erkende STEM-academie.

De deelname van ARhus aan dit project geeft duidelijk aan dat het kenniscentrum, dat misschien niet meteen met techniek geassocieerd wordt, ook samenwerkingen met het technische onderwijs mogelijk ziet. ARhus helpt zo mee de instroom in deze onderwijsrichtingen te verbeteren.

Niet voor publicatie

Wenst u meer informatie? Contacteer Bieke Deceuninck
0477 65 33 04 of bieke.deceuninck@arhus.be