

Nu in De Ontdekkfabriek:

Invented by... Livia

Een inspirerende techniekervaring voor het Voortgezet Onderwijs

Laat uw leerlingen ontdekken of ze talent hebben voor techniek. Speciaal voor de onderbouw van het Voortgezet Onderwijs (VMBO/HAVO/VWO), biedt De Ontdekkfabriek een techniekbreed programma in een inspirerende leeromgeving.

We starten met een speelfilm over het pubermeisje Livia die een bijzondere fiets voor haar gehandicapte broer ontwerpt. Daarna gaan uw leerlingen actief aan de slag. Ze bouwen de speciale fiets van Livia en testen deze op een parcours. Ze ontdekken hoe je met een sensor de fiets kunt besturen en bouwen de sensor na. Het resultaat nemen ze mee naar huis. Op school kunnen ze zich met behulp van een speciale lesbrief verder verdiepen in het onderwerp door zelf producten te ontwerpen

Leeftijd: 12-14 jaar
Tijdsduur: 1 dagdeel
Lesbrief: gratis
Locatie: De Ontdekkfabriek
Kosten: 12,50 Euro per leerling.
Maximaal 40 leerlingen.
Bij minder dan 15 leerlingen wordt toch voor 15 leerlingen gerekend.
1 Euro extra per leerling voor drinken/koek.
25 euro opstartkosten per groep.

info: T. 040-7873506
E. info@deontdekkfabriek.nl
W. www.deontdekkfabriek.nl



Op verzoek kan het programma tegen meerkosten ook worden uitgevoerd op een externe locatie (bijvoorbeeld uw school). Neem contact op met De Ontdekkfabriek voor meer informatie.

Gratis lesbrief 'Invented by...Livia' (zie achterzijde)