

## Scholieren bedenken oplossingen voor mensen met een handicap



**Sint-Lodewijk, Mariagaard en het Scheppersinstituut wonnen op 16 mei de publieksprijs van de Belfius Smart Award.**

Het Care-Create-Smile-Togetherproject is een unieke samenwerking tussen Buitengewoon Onderwijs Type 4 Sint-Lodewijk, het vijfde jaar Industriële Wetenschappen van het Scheppersinstituut en het zevende jaar Leefgroepenwerking van Mariagaard. De leerlingen van die 2 laatste scholen creëren op vraag van Sint-Lodewijk 4 concrete oplossingen voor kinderen met een motorische beperking.

"Het gaat over slimme oplossingen die niet op de markt verkrijgbaar zijn", vertelt Florance Lannoy, medecoördinator van het project. "Momenteel hebben we 4 prototypes die uitgewerkt worden tot inzetbare hulpmiddelen. Er is bijvoorbeeld een speciale vork die aan een bord bevestigd wordt, zodat er eenhandig met een mes gesneden kan worden, maar ook een blokkeersysteem voor een fietsstuur, specifiek bestemd voor mensen met evenwichtsstoornissen die gebruikmaken van een driewieler. Met dit nieuwe concept kunnen ze veilig op- en afstappen."

Sint-Lodewijk is de pionierinstelling in Vlaanderen voor dienstverlening voor personen met een motorische beperking. De organisatie biedt aangepast onderwijs en begeleiding op maat aan kinderen, jongeren en volwassenen. Sint-Lodewijk bestaat uit verschillende entiteiten: multifunctioneel centrum (MFC), buitengewoon basisonderwijs (BuBaO), buitengewoon secundair onderwijs (BuSO), een flexibel aanbod voor meerderjarigen (FAM) en Dienst Persoonlijke Assistentie.