

STO - REGIO

MIDDEN-BRABANT

Ontdekstation013 bevindt zich in een mooie oude fabriekshal in de Spoorzone in Tilburg, waar vroeger treinen werden gerepareerd. De Spoorzone ligt midden in de stad en is een broedplaats waar talentontwikkeling, onderwijs en creativiteit centraal staan. Dankzij het gebruik van twee bakfietsen geven we ook workshops op scholen en evenementen in de regio.

Ontdekstation013 heeft een brede verbinding met het primair en voortgezet onderwijs en daarnaast ook met het bedrijfsleven in de regio. Dit geeft ons een unieke positie om hen met elkaar te verbinden en gezamenlijk activiteiten te ontwikkelen en uit te voeren. Hierdoor ontstaat een inhoud die gebaseerd is op echte ervaringen in het bedrijfsleven en bieden we jongeren een uitdagend en interessant palet aan activiteiten.

Ontdekstation013 biedt workshops op basis van ontdekkend en onderzoekend leren, stimuleert jongeren hun passie en talenten te ontdekken en ontwikkelen en organiseert ook diverse loopbaanoriëntatieprojecten en programma's. We organiseren inspiratiesessies en programma's voor leerkrachten en docenten uit het primair, voortgezet en hoger onderwijs.

Ontdekstation013 heeft een breed aanbod van technische en creatieve workshops. In samenwerking met onderwijs, bedrijven en maatschappelijke instellingen worden keuzes gemaakt en workshops ontwikkeld. Er is in de regio vraag naar workshops over meer traditionele onderwerpen zoals metaalbewerking, hout en energie en naar workshops over actuele thema's als duurzaamheid, circulaire economie, energietransitie en klimaatadaptatie. Een aantal van deze workshops zijn ook in een aangepaste vorm ingezet bij thematische programma's en events in de regio Tilburg.



Doelgroep

- Primair onderwijs
- Onderbouw vmbo
- Bovenbouw vmbo

Docenten

De workshops in Ontdekstation013 worden door de medewerkers verzorgd die vaak parttime werken en een pedagogische, onderwijskundige opleiding volgen of die achtergrond al hebben (Pabo, Lerarenopleiding, hbo Pedagogiek).



Technieken

- Metaalbewerking
- Hout en energie
- Robotica
- Drones
- Build your own robot (BYOR)

