

## Beleidsplan 2024 Stichting Het Ontdekstation

### Inleiding

#### **Ontdekstation013 | Ontdek de wereld van techniek en wetenschap**

*Techniek is van en voor iedereen.*

**Techniek is onmisbaar in de wereld van vandaag en morgen. Door middel van techniek communiceren we met elkaar, verplaatsen we ons van A naar B en zijn we in staat maatschappelijke vraagstukken op te lossen. Techniek is overal en relevanter dan ooit. Dat snappen wij bij Ontdekstation013 als geen ander! Daarom stimuleren we techniekonderwijs, bieden we verwondering in onze eigen techniekwereld én zorgen we voor verbinding tussen onderwijs en het technische bedrijfsleven in Tilburg en omgeving.**

#### **Onderwijs & techniek**

Bezig zijn met techniek is een manier om nieuwsgierigheid te prikkelen, een onderzoekende houding te stimuleren en talenten en interesses te ontdekken en ontwikkelen. Als Ontdekstation013 ondersteunen we scholen bij het vormgeven van Wetenschap & Techniek onderwijs. Van een inspiratieles tot stage. En van een bedrijfsbezoek tot een compleet lesprogramma op maat voor een school. We zijn er voor zowel het basis-, voortgezet-, beroeps- en hoger onderwijs.

#### **Techniek voor iedereen**

Alleen op school in aanraking komen met techniek is niet genoeg. Ook in de vrije tijd is het voor kinderen enorm waardevol om te leren en creëren. Om hun fantasie om te leren zetten in iets tastbaars. Precies dat is wat ouders en kinderen tussen de 4 en 12 jaar bij Ontdekstation013 ervaren. Na school, in het weekend en tijdens vakanties. En weet, er zijn altijd getrainde medewerkers aanwezig die de kinderen begeleiden en stimuleren.

#### **Partner voor het technische bedrijfsleven**

Het aantal mensen dat een technisch beroep uitoefent neemt de afgelopen jaren gestaag toe. Tegelijkertijd is het aantal openstaande vacatures enorm en zoeken veel bedrijven naar techniek professionals. Daarom maken we leerlingen en studenten bewust van het belang van techniek en laten we ze kennismaken met de diverse techniekbedrijven die onze regio rijk is. Dat doen we onder andere door het organiseren van loopbaanevenementen. En door samen te werken met bedrijven en met hen invulling te geven aan bedrijfsbezoeken, inhoudelijke workshops en/of gastlessen. De mogelijkheden zijn eindeloos.

#### **Verwonderen over techniek**

Ontdekstation013 zorgt voor verwondering en verbindt onderwijs en het technische bedrijfsleven aan elkaar. We brengen kennis, expertise, creativiteit en talent op het gebied van onderwijs, techniek en wetenschap samen! Resultaat:

- ♥ Sterk en slim georganiseerd techniekonderwijs
- ♥ Verwondering over techniek voor jong en oud
- ♥ Een sterk imago voor het technische bedrijfsleven in Tilburg en omgeving

Kortom, met volop aandacht voor techniek werken we samen aan een toekomst waarin ons dagelijks leven makkelijker, beter en mooier is voor iedereen.

#### ***Samen ontdekken in onze techniekwereld?***

***We ontmoeten je graag!***

## **Doelstelling**

Kinderen, jongeren en werkzoekenden uit Tilburg en de regio ontdekken hun talenten bij het Ontdekstation013 en haar partners in het bedrijfsleven en de culturele sector. Ontdekstation013 biedt een uitdagende omgeving waar wetenschap, techniek en duurzaamheid centraal staan. In Ontdekstation013 werken mensen uit verschillende disciplines samen en helpen hen bij het maken van een bewuste keuze voor de toekomst.

## **Speerpunten in 2024**

Het Ontdekstation013 zet zich sinds 2017 in om Tilburgers tussen 4 en 65 jaar de mogelijkheid te bieden hun kennis, creativiteit en technologische talenten te ontwikkelen. We richten ons op bewuste keuzes voor de toekomst en ondersteunen docenten, begeleiders en ouders in het herkennen en stimuleren van deze talenten. Samen met partners uit het bedrijfsleven, onderwijs en culturele sector biedt Ontdekstation013 een uitdagende omgeving waar wetenschap, techniek en duurzaamheid centraal staan. In 2024 ligt de focus op verdere verduurzaming van onze organisatie, uitbreiding van activiteiten en versterking van samenwerking met onze partners.

## **Brede Talentontwikkeling voor elke jongere**

Professionals in het onderwijs, het sociale werkveld en de technische sector weten de fysieke locatie Ontdekstation013 te vinden als Makersspace en intermediair voor brede kennis- en talentontwikkeling en de verbinding van onderwijs en bedrijfsleven. We willen de openingstijden en inhoud van onze werkplaats uitbreiden waardoor zowel binnen- als buitenschools op zoveel mogelijk momenten creativiteit, talent en vaardigheden ontdekt kunnen worden. Door uitbreiding van technieken en naast kennismaking ook verdiepingsactiviteiten zoals ontdekclubs maken we dit mogelijk.

Professionals uit de culturele sector werken met ons samen om tot een gezamenlijk inhoudelijk programma te komen voor Brede Talentontwikkeling voor PO en VO leerlingen/kinderen in de stad. We zorgen samen voor een continu en volledig programma van Talentontwikkeling voor zowel binnen- als buitenschoolse activiteiten. Samen met de partners en gemeente Tilburg zorgen we voor een fijnmazig netwerk en hiermee een breed en compleet aanbod.

In samenwerking met Sterk Techniek Onderwijs Midden Brabant, de aangesloten scholen, Midpoint Brabant zetten we ons in voor een doorlopende leerlijn op techniek en talenteducatie in de regio. We verbinden door de activiteiten en evenementen de leerlijn PO-VO-MBO met als doel om jongeren de juiste informatie, vaardigheden en kennis mee te geven om de WOW-factor te bereiken en enthousiasme aan te wakkeren. En zo de juiste keuzes te kunnen maken voor de toekomst. In 2024 bereiden we dit verder uit met de plannen voor Techkwadraat in de regio Midden-Brabant waar we een belangrijke partner voor zijn.

## **Kanselijkheid door effectieve en interessante loopbaan oriëntatie**

Binnen ons programma, Jobhouse, streven we ernaar om in 2024 meer bedrijven te ondersteunen bij het effectief bereiken van leerlingen en studenten. Door de nauwe samenwerking en innovatieve benadering slaan we een brug tussen het bedrijfsleven en het onderwijs, waardoor leerlingen een realistisch beeld krijgen van de mogelijkheden binnen de technieksector.

Daarnaast zetten we ons in om een bredere scala aan kinderen en jongeren te bereiken door onze Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB) activiteiten uit te breiden. We streven ernaar om deze activiteiten toegankelijk te maken voor een grotere doelgroep, zodat meer individuen de kans krijgen hun interesses en talenten te ontdekken binnen wetenschap en techniek.

Een ander belangrijk doel voor 2024 is het bevorderen van kanselijkheid binnen voor jongeren. Door gerichte promotie en intensieve kennisdeling met bedrijven, onderwijsinstellingen maatschappelijke partners willen we bijdragen aan het wegnemen van barrières en het creëren van gelijke kansen voor iedereen. Samen streven we naar een inclusieve omgeving waarin talent wordt herkend en gestimuleerd, ongeacht achtergrond en geslacht.

Dit doen we onder andere samen met onze maatschappelijke partners binnen de alliantie De Wereld van Werken zoals Jinc, Stichting Move en Stichting Petje Af zetten we in op kanselijkheid onder jongeren door middel van het inzetten van loopbaanoriëntatie en rolmodellen uit het bedrijfsleven.

### **Verduurzaming**

Het komende jaar focussen wij ons op het verduurzamen van de organisatie als educatiecentrum voor Wetenschap en Techniek in Tilburg. We professionaliseren ons team met onderwijsprofessionals en ondersteuning voor een betere organisatie. We werken toe naar een duurzame financiering met voldoende marge om uitdagingen op te vangen zoals stijging lonen en kosten op huisvesting en materialen.

We beogen niet alleen de verduurzaming van onze eigen organisatie, maar ook het versterken van de educatieve pijler met betrekking tot duurzaamheid en klimaat binnen ons programma's en lessen.

Ons doel is om een actieve rol te spelen in het vergroten van het bewustzijn en begrip met betrekking tot duurzaamheidskwesties. Dit omvat het ontwikkelen en aanbieden van educatieve modules die gericht zijn op duurzaamheid, klimaat en recyclen. Hierin werken we samen met partners zoals Natuurmuseum Brabant, Bibliotheek Midden-Brabant en Midpoint Brabant als ook de landelijke organisatie VSC, vereniging voor Science Centers waarbij we zijn aangesloten. Door ons netwerk hierin te versterken, streven we naar een gezamenlijke aanpak om duurzaamheidseducatie te bevorderen. Samen willen we een positieve impact hebben op de gemeenschap door het vergroten van kennis, bewustzijn en een actieve betrokkenheid bij duurzame initiatieven.

### **Financiële verantwoording**

Onze inkomsten worden verworven uit subsidiegelden van zowel gemeentelijke subsidies uit de LEA onderwijs en kansengelijkheid/participatie binnen E&A. Daarnaast hebben we enkele sponsors vanuit het technisch bedrijfsleven en technische onderwijs. De overige inkomsten komen voort uit de exploitatie zoals het geven van workshops en lessen aan scholen en buitenschools, entree voor onze vrije tijd activiteiten en ondersteunende horecahoek in ons inspirerende werkplaats/Makersspace in de Spoorzone in Tilburg.

Onze kosten bestaand volledig uit kosten voor de exploitatie van de stichting. Dit zijn ontwikkelkosten voor de Werkplaats/Makersspace, personeelskosten voor onze docenten en staf alsmede materiaalkosten voor onze lessen en programma's. De reserveringen die we doen zijn bedoeld voor verduurzaming en continuïteit van onze stichting bij eventuele tegenvallende resultaten of calamiteiten alsmede voor programmering of materialen die een meerjaren investering met zich meebrengen.

Naast het uitvoerend personeel is de gevolmachtigd directeur in dienst bij Stichting Het Ontdekstation. De bestuurders zijn allen onbezoldigd bestuurslid. Er is geen winstuitkering of bonusregeling.

Voor een overzicht van de inkomsten, bestedingen en vermogen kunt u het meest recente jaarverslag raadplegen dat als bijlage 1 is toegevoegd. Tevens kunt u de meerjarenbegroting inzien die als bijlage 2 is toegevoegd.

### **Praktische gegevens Stichting Het Ontdekstation**

Stichting Het Ontdekstation  
Burgemeester Brokxlaan 20  
5041SB Tilburg  
[info@ontdekstation013.nl](mailto:info@ontdekstation013.nl)  
06-49323050  
KVK-nummer: 68544014  
RSIN: 857491325

### **Bestuurssamenstelling en de namen van de bestuurders en beleidsbepalers**

Gevolmachtigd directeur: Mevr. Maartje Mutsaers

Voorzitter: Dhr. Marius Liebrechts – onafhankelijk voorzitter

Secretaris: Dhr. Marcel van den Hoven - bestuurslid namens het Primair Onderwijs -

Bestuurslid T-primair

Penningmeester: Mevr. Linda van Hoof – bestuurslid namens Van Boekel Accountants

Bestuurslid: Dhr. Henny de Haas – bestuurslid vanuit het technisch bedrijfsleven  
directeur/eigenaar Hoppenbrouwers

Bestuurslid: Mevr. Kim van Dongen-Willemse – bestuurslid vanuit het technisch  
bedrijfsleven – directeur/eigenaar Thinking Steel Group

Bestuurslid: Dhr. Toine Bastings – bestuurslid namens het VO/MBO – projectmanager bij ROC  
Tilburg

De gevolmachtigd directeur is in dienst bij Stichting Het Ontdekstation. De bestuurders zijn allen onbezoldigd bestuurslid.

Voor een overzicht van de inkomsten, bestedingen en vermogen kunt u het meest recente jaarverslag raadplegen dat als bijlage 1 is toegevoegd. Tevens kunt u de meerjarenbegroting inzien die als bijlage 2 is toegevoegd.