



# **Beleidsplan 2020-2022**

**Stichting Centrum voor Top Techniek**

**Terneuzen**

## Inhoudsopgave

Inleiding.....	3
Doelstellingen.....	4
Uitgangspunten en ambities .....	4
<i>Duurzaam</i> .....	4
<i>Innovatief technisch beroepsonderwijs</i> .....	4
<i>Breed aanbod, hoge kwaliteit, betaalbaar en in de nabijheid</i> .....	4
<i>Uitgaan van belang voor Zeeuws-Vlaanderen</i> .....	5
Aanbod CTT.....	5
<i>Vmbo</i> .....	5
<i>Mbo</i> .....	6
<i>Bedrijfsscholen</i> .....	6
Financiën .....	6
Samenstelling bestuur.....	6
Beloningsbeleid.....	7
Gegevens van de stichting.....	7

## Inleiding

Om een zo breed mogelijk aanbod van technisch beroepsonderwijs in Zeeuws-Vlaanderen te kunnen behouden en meer jongeren te interesseren voor een carrière in de techniek is in 2012 het initiatief genomen tot de ontwikkeling van een gezamenlijk centrum voor techniekonderwijs. Enerzijds vanwege het positieve perspectief op deze arbeidsmarkt en anderzijds vanwege een afname van het aantal jongeren in Zeeuws-Vlaanderen en de terugloop van jongeren die voor techniek kiezen.

Een extern adviesbureau, ICS adviseurs, heeft een opdracht gekregen om de haalbaarheid te toetsen en een businessplan Centrum voor Top Techniek (CTT) op te stellen.

Na de totstandkoming van het rapport van ICS adviseurs en het door hen opgestelde businessplan is in 2015 door de verschillende betrokkenen (grote bedrijven, provincie, gemeenten, onderwijs, bedrijfsopleidingen) geconcludeerd dat er voldoende intentionele en financiële basis aanwezig was voor de realisatie van de plannen. Vervolgens is besloten tot de realisatie van het Centrum voor Top Techniek. In vervolg op dit besluit is een projectorganisatie opgezet met als doel de realisatie van gezamenlijk techniekonderwijs in de komende tien jaren, dat aangeboden en uitgevoerd zal worden in het CTT. Enerzijds betekende dat het tot stand brengen, inrichten en beheren van de fysieke locatie van het CTT. Anderzijds moest de visie op en ontwikkeling van de inrichting van het techniekonderwijsprogramma vorm gegeven worden.

Als locatie voor het CTT is gekozen voor het gebouw van Scalda aan de Vlietstraat in Terneuzen. Dit heeft vooral te maken met de directe nabijheid en relatie met de mbo ICT-opleidingen en de proeffabriek van de mbo opleidingen Maintenance- en Procestechiek. Dit maakt het CTT conceptueel sterk en biedt de directe doorstroom voor Entree en mbo niveau 2 opleidingen vanuit de vmbo basisberoepsgerichte leerweg, maar ook instroom in de mbo niveau 3 en 4 opleidingen voor leerlingen uit de vmbo kaderberoepsgerichte leerweg. Deze mbo-voorzieningen maken conceptueel en inhoudelijk onderdeel uit van het CTT, maar behoren niet tot de exploitatie van het fysieke centrum.

Op 28 september 2016 is de Stichting Centrum voor Top Techniek opgericht. In het bestuur van de stichting zijn alle partners vertegenwoordigd. Het stichtingsbestuur is verantwoordelijk voor de exploitatie en beheer van het CTT.

Het Centrum voor Top Techniek is operationeel sinds september 2017, bij de aanvang van het schooljaar 2017-2018.

## Doelstellingen

De doelstellingen van de stichting zijn:

1. Het actief ondersteunen en faciliteren van het technisch onderwijs in Zeeuws-Vlaanderen bij de uitwerking van de onderwijsvisie die zich richt op een optimale aansluiting tussen het technisch onderwijs en de behoefte van het regionale bedrijfsleven.
2. Het exploiteren van het Centrum voor Top Techniek, dat voorziet in moderne onderwijsruimtes, die ingericht zijn met hoogwaardige apparatuur en state-of-the-art machines ten behoeve van de realisatie van duurzaam technisch onderwijs.
3. Het Zeeuws-Vlaamse bedrijfsleven optimaal voorzien in de behoefte aan voldoende gekwalificeerd technisch personeel.
4. Een positieve bijdrage leveren aan de leefbaarheid in Zeeuws-Vlaanderen.

De stichting heeft geen winstoogmerk.

## Uitgangspunten en ambities

Het VO Zeeuws-Vlaanderen, Scalda, de opleidingsbedrijven Bouwmensen Zuid West, M-Force, IW Brabant-Zeeland, bedrijfsleven Zeeuws-Vlaanderen en de gemeenten Hulst, Terneuzen en Sluis hebben gezamenlijk de volgende uitgangspunten en ambities geformuleerd met betrekking tot het CTT en het technisch beroepsonderwijs in Zeeuws-Vlaanderen in het algemeen.

### *Duurzaam*

De infrastructuur voor het technisch onderwijs in Zeeuws-Vlaanderen is bedoeld voor vele jaren, berekend en afgestemd op de leerlingenaantallen van de toekomst.

### *Innovatief technisch beroepsonderwijs*

Het technisch beroepsonderwijs is ingericht met 'de kennis van nu', maar ook worden vernieuwende richtingen ingeslagen zoals de vakmanschapsroute en is de blik gericht op andere nieuwe concepten, zoals bijvoorbeeld de technologieroute.

We richten in gezamenlijkheid voor de regio (arbeidsmarkt)relevante technische opleidingen in (vraaggericht in plaats van aanbodgericht).

We willen de aantrekkingskracht op diegenen, die nu niet in enige vorm van technisch vmbo en/of mbo onderwijs participeren vergroten.

### *Breed aanbod, hoge kwaliteit, betaalbaar en in de nabijheid*

Doelstelling is om een zo breed mogelijk aanbod van techniekonderwijs in Zeeuws-Vlaanderen in stand te houden. Van hoge kwaliteit en binnen de grenzen van betaalbaarheid.

Het VO Zeeuws-Vlaanderen en Scalda stellen gezamenlijk het aanbod van vmbo- en mbo-opleidingen in het CTT vast, met behoud van de eigen autonome bevoegdheid.

Het CTT is een verlengde van de scholen: geen zelfstandig instituut, maar wel herkenbaar met een eigen identiteit. Leerlingen en medewerkers blijven aan de eigen school verbonden. De organisatiestructuur is zo 'licht' mogelijk: het minimale aan personeel dat nodig is om het centrum kwalitatief, functioneel en financieel goed te laten draaien, is de insteek van alle betrokkenen.

## *Uitgaan van belang voor Zeeuws-Vlaanderen*

Door onderlinge samenwerking in plaats van onderlinge concurrentie willen we het belang van de leerlingen in Zeeuws-Vlaanderen laten prevaleren.

We willen een duurzaam technisch onderwijsaanbod realiseren, welke is afgestemd op de behoefte van en in samenwerking met het bedrijfsleven.

We willen de instroom van afgestudeerde vakmensen in het bedrijfsleven vergroten.

Tot een bepaalde leeftijd is een zekere mate van thuisnabijheid gewenst. Soms staat dit op gespannen voet met de volumes die nodig zijn om een betaalbaar aanbod in te richten.

Daarnaast voelen we ook de verantwoordelijkheid om jongeren in Zeeland te houden en willen we voorkomen dat ze naar elders in het land of België vertrekken.

We streven voortdurend naar oplossingen die kwalitatief, organisatorisch en kwantitatief te verantwoorden zijn en tot enthousiasme onder jongeren leiden.

## **Aanbod CTT**

Het CTT biedt plaats aan de volgende 'opleidingen':

1. Vmbo-leerlingen, 4<sup>e</sup> jaars basis en kader Techniek.
2. Mbo-studenten Maintenance en Entree.
3. Deelnemers bedrijfsscholen Bouwmensen Zuid West, M-Force en IW Brabant-Zeeland.
4. Incidentele gebruikers, zoals leerlingen basisschool, vmbo TL, havo of vwo voor technologie projectonderwijs.

## *Vmbo*

In het schooljaar 2016/2017 is het VO Zeeuws-Vlaanderen (Reynaert College Hulst, Lodewijk College Terneuzen en Zwin College Oostburg) gestart met de zogenaamde vakmanschapsroute (VKR).

Kenmerkend voor de vakmanschapsroute is:

- De deelnemers aan de vakmanschapsroute volgen een traject dat opleidt tot een mbo-diploma op niveau 2 of 3, waarbij alleen in de algemene vakken vmbo-examen wordt gedaan.
- De VKR start in het 3<sup>e</sup> leerjaar van het vmbo voor de basis en kaderleerlingen die voor de richting Techniek hebben gekozen.
- In het 3e leerjaar vindt het onderwijs (theorie en praktijk) plaats op de eigen locatie, zodat techniek zichtbaar en herkenbaar is en blijft op de school. De leerlingen volgen een aantal oriënterende modules binnen de domeinen Metaal, Mobiliteit, Elektro- en Installatietechniek, Bouw, ICT en Procestechneik, gevolgd door een verdiepingmodule. Het lesprogramma is op alle scholen gelijk.
- In het 4 leerjaar vindt de 16 uur praktijkonderwijs techniek centraal plaats in het CTT. De Algemeen Vormend Onderwijs (AVO) vakken vinden plaats op de eigen school.
- De leerjaren 5 en verder (mbo) van de technische opleidingen, die volgens het opleidingsportfolio in Terneuzen worden aangeboden, worden gehuisvest in het CTT.

## Mbo

Ook de studenten van de mbo-opleidingen Maintenance en Entree van Scalda volgen praktijklessen in het CTT. De opleidingen ICT en Procestechiek zijn gesitueerd in de aan het CTT grenzende ruimtes, waaronder de Proeffabriek. De leerlingen die afkomstig zijn van het VO Zeeuws-Vlaanderen kunnen vanaf het 2<sup>e</sup> leerjaar VKR stapsgewijs aanhaken op en invoegen in de onderwijsprogramma's van de aangeboden mbo-opleidingen en dus naast en met de mbo-deelnemers gezamenlijk het CTT bevolken.

## Bedrijfsscholen

De bedrijfsscholen maken gebruik van de verschillende faciliteiten die het CTT biedt. Ook deze leerlingen treffen de andere leerlingen in de verschillende praktijkruimtes. Tevens geldt voor hen dat in hun lesprogramma's voortdurend gezocht wordt naar mogelijkheden voor samenwerken en integreren met de overige gebruikers van het CTT.

De volgende bedrijfsscholen bieden opleidingen aan in het CTT:

- M-Force (BBL metaaltechniek niveau 2 en 3)
- Bouwmensen Zuid West (BBL bouwtechniek niveau 2 en 3)
- IW Brabant-Zeeland (BBL Installatie- en Elektrotechniek niveau 2 en 3)

## Financiën

Om haar doelstellingen te kunnen realiseren heeft de stichting een meerjaren liquiditeitsbegroting opgesteld. Per kalenderjaar wordt een begroting opgesteld van de baten en lasten.

Een kostendeckende exploitatie is mogelijk door de het verwerven van inkomsten uit:

1. Bijdragen van de participerende onderwijsinstellingen, gebaseerd op een bijdrage per student/leerling afgeleid van de Rijksbesteding.
2. Huurovereenkomsten met bedrijfsscholen en overige private opleiders.
3. Giften van het (Zeeuws-Vlaamse) bedrijfsleven;

## Samenstelling bestuur

Het bestuur van de Stichting Centrum voor Top Techniek bestaat uit:

A.J. (Bert) Vogel, voorzitter

P.J. (Piet) de Witte, vicevoorzitter, namens het voortgezet onderwijs in Zeeuws-Vlaanderen

P.J. (Piet) Moes, secretaris/penningmeester, namens de bedrijfsopleidingen

D. (Dik) Schipper, lid, namens het Zeeuws-Vlaamse bedrijfsleven

M.C.F. (Marijn) Nelen, lid, namens het middelbaar beroepsonderwijs

J. (Jack) Werkman, lid, namens de lokale overheden in Zeeuws-Vlaanderen

## Beloningsbeleid

De bestuurders ontvangen geen beloning voor de uitoefening van hun bestuursfunctie. De gemaakte onkosten worden wel vergoed.

De manager CTT is voor 0,5 fte en de management assistente voor 0,1 fte gedetacheerd vanuit Scalda. Zij ontvangen een salaris conform respectievelijk functieschaal 12 en 7 van de cao mbo. Behalve deze twee zijn er binnen de stichting geen betaalde medewerkers werkzaam.

## Gegevens van de stichting

Volledige naam : Stichting Centrum voor Top Techniek  
Bezoekadres : Vlietstraat 11A, 4535 HA Terneuzen  
Postadres : Postbus 102, 4530 AC Terneuzen  
Telefoonnummer : (0115) 64 16 00  
Btw-nummer : NL856766458B01  
KvK-nummer : 66951348  
IBAN : NL54 RABO 0314 6963 77  
RISN/fiscaal nummer : 8567 66 458