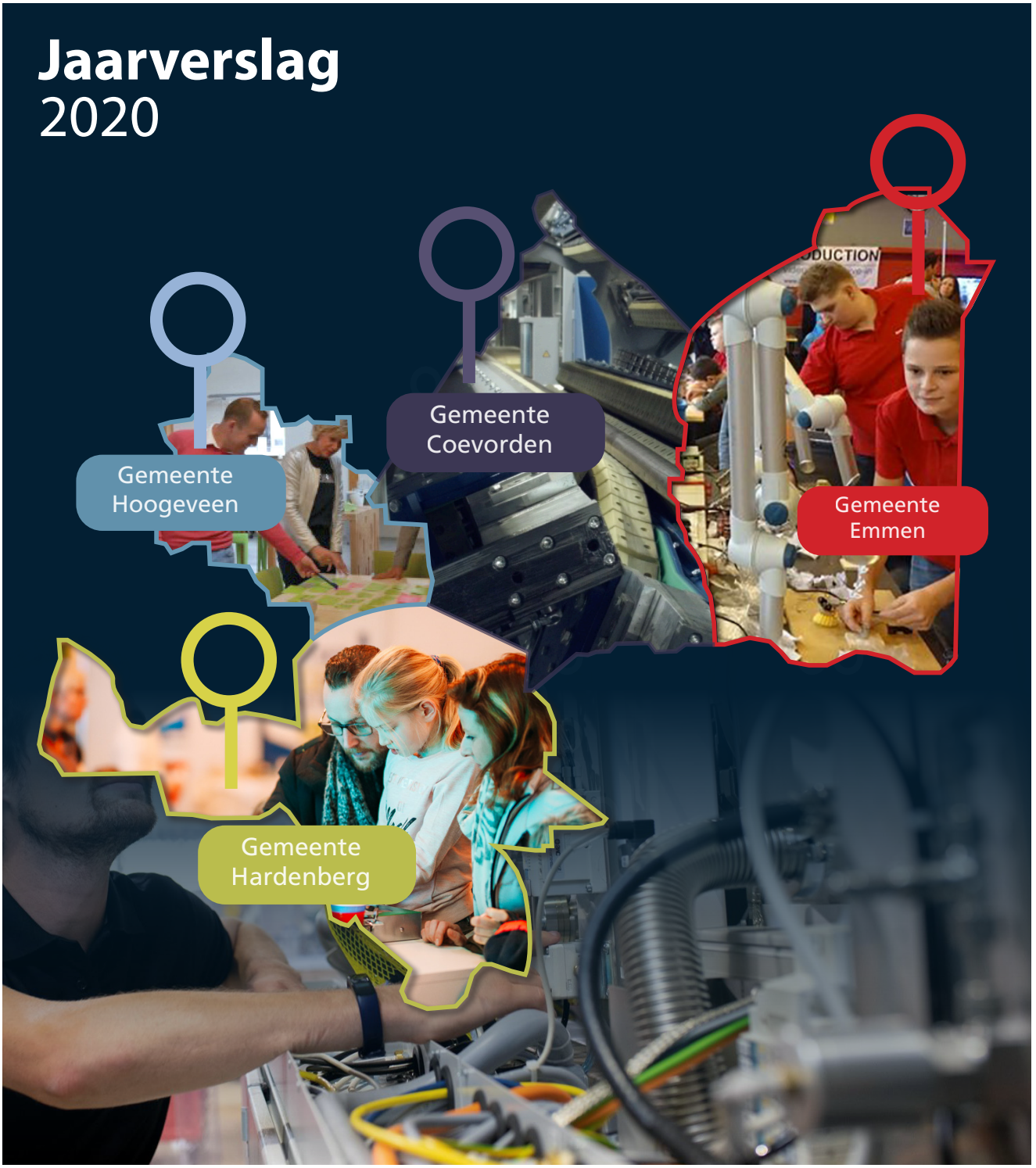
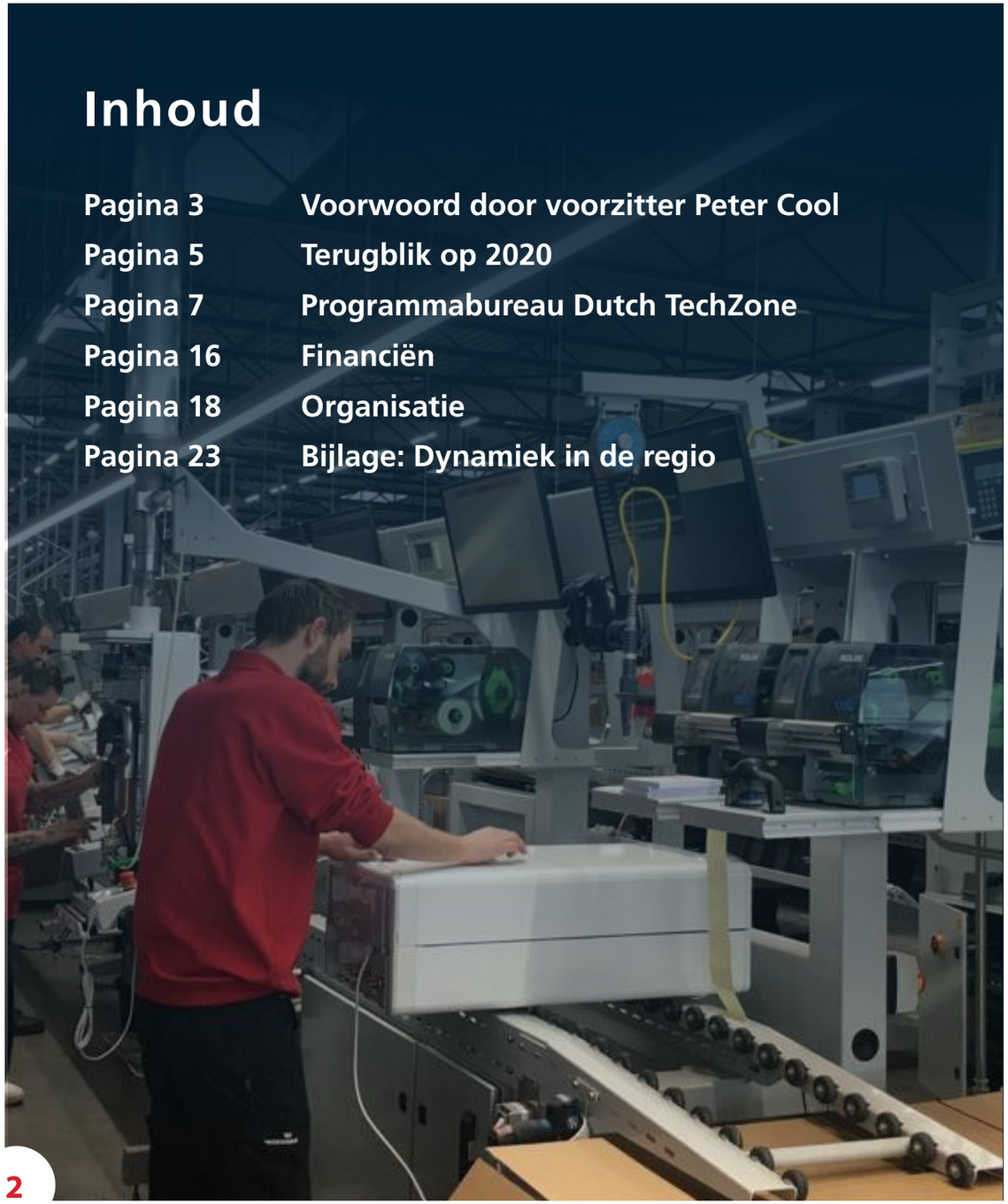
DUTCH TECHZONE

Jaarverslag 2020



Inhoud

Pagina 3 Voorwoord door voorzitter Peter Cool
Pagina 5 Terugblik op 2020
Pagina 7 Programmabureau Dutch TechZone
Pagina 16 Financiën
Pagina 18 Organisatie
Pagina 23 Bijlage: Dynamiek in de regio



Voorwoord

"Ondernemen kenmerkt zich het meest door het verzinnen en uitvoeren van oplossingen. Zelfs als het tegenzit en er geen oplossingen meer lijken te zijn. De ondernemende mens verzint een list. De afgelopen periode heeft een beroep op deze eigenschap gedaan en de komende periode zal daar nog een stevig beroep op gaan doen. Ik vind het mooi om te zien hoe velen ondanks alle beperkingen er het beste van maken.
Het pragmatisme van veel ondernemers en bestuurders kenmerkt de regio. In plaats van een hoop lawaai te maken, lossen we het liever op. Dat is de stille kracht van de regio. Namens het bestuur van de Dutch TechZone wens ik allen de kracht toe om de laatste horden van deze moeilijke tijd te nemen."

Peter Cool,
Voorzitter Program Board Dutch TechZone





Terugblik op 2020

Het jaar 2020 stond in het teken van de branding van het merk Dutch TechZone. Het doel was bij de relevante doelgroepen het gewenste beeld van Dutch TechZone te creëren: Dutch TechZone is de regio van de innovatieve maakindustrie met aantrekkelijke vestigingsplaatsen voor innovatieve (maak) ondernemers en een aantrekkelijke en inspirerende regio voor studenten.

Met alle betrokken partijen in de DutchTechZone - bedrijfsleven, onderwijs, gemeenten, provincie - streven we allereerst naar het opbouwen en verder vergroten van de bekendheid. Hiervoor is de bestaande website in september vervangen door een contentplatform. Op dit platform staan verhalen over innovatieve bedrijven in de regio en mooie samenwerkingen tussen ondernemers en onderwijs. Op deze manier wordt de lezer – of het nu een inwoner van het gebied is of een ondernemer – meegenomen in wat er in de Dutch TechZone allemaal gebeurt. In 2020 zijn zoveel mogelijk beeldbepalende activiteiten van partners op diverse manieren en via diverse (social) media in beeld gebracht.

In het jaar 2020 heeft Dutch TechZone naast een initiërende rol, ook een verbindende en faciliterende rol getoond voor initiatieven in de regio. Dutch TechZone heeft als doel de regionale economie te versterken door in te zetten op kennisontwikkeling en innovatie. Dit vraagt om samenwerking tussen de bedrijven met het onderwijs in de regio. Dutch TechZone heeft in 2020 deze ontwikkelingen willen versterken door te kijken wat wij elkaar kunnen bieden. De focus lag hierbij op de maakindustrie, de chemie, logistiek en duurzame energie.



Programmabureau Dutch TechZone

Het programmabureau heeft een spilfunctie in het programma, maar ook daarbuiten. Het programmabureau heeft bepaalde taken en daarnaast een verbindende functie.

In 2020 heeft het programmabureau onderstaande taken uitgevoerd:

- deelname en ondersteuning Program Board
- deelname en ondersteuning Coördinatieteam
- initiatiefnemer en organisator Samenwerkende Ondernemersverenigingen Dutch TechZone
- deelname en ondersteuning Bestuurlijk Overleg Dutch TechZone
- marketing, communicatie en regiobranding
- maken van kwartaalrapportages, Jaarverslag en Jaarplan inclusief financiële verantwoording
- vertegenwoordigen van de regio in diverse stuur- en werkgroepen en bij netwerkbijeenkomsten
- coördineren evaluatie Dutch TechZone
- makel- en schakelfunctie in de regio

Deelname en ondersteuning Program Board

Het programmabureau organiseert ieder jaar de vergaderingen van de Program Board, zo ook in 2020. De Program Board vergadert gemiddeld drie tot vier keer per jaar, waarvan in een niet-coronajaar (als de omstandigheden het toelaten) minimaal één keer per jaar een 24-uurs sessie. In 2020 heeft er één keer een digitale vergadering plaatsgevonden en één keer een vergadering op locatie. Deze laatstgenoemde vergadering vond plaats in het ICT-centrum Hardenberg, waarna de leden van de Board tijdens een excursie – nog voor de opening van het pand – een kijkje mochten nemen bij de nieuwe locatie van Masévon, het bedrijf van Boardlid Henk Kieft. De taak van het programmabureau is de vergaderingen inhoudelijk voor te bereiden, de vergaderstukken te schrijven en zorg te dragen voor



de locatie. Daarnaast heeft het programmabureau een actieve rol in de vergadering zelf. De Boardvergaderingen worden vooraf doorgesproken met de leden van het Coördinatieteam van Dutch TechZone en de voorzitter van Program Board, Peter Cool.

Deelname en ondersteuning Coördinatieteam

Sinds eind 2018 heeft er een kleine wijziging in de structuur van Dutch TechZone plaatsgevonden. Om te zorgen voor een goede interactie tussen Programmabureau en de Program Board is een soort van dagelijks bestuur samengesteld. Hierin zijn de 3 o's vertegenwoordigd en sluit ook de voorzitter van de Program Board aan. Het programmabureau en het coördinatieteam vergaderen maandelijks over de dagelijkse gang van zaken binnen Dutch TechZone. In 2020 heeft iedere maand, voornamelijk digitaal, een overleg plaatsgevonden. Omdat de Program Board slechts enkele keren per jaar vergadert, heeft het Coördinatieteam op afgesproken onderwerpen het recht om voorstellen goed te keuren, om op deze manier de voortgang binnen Dutch TechZone te waarborgen. Het programmabureau draagt zorg voor de agendering en de stukken voor deze vergaderingen.

Initiatiefnemer en organisator Samenwerkende Ondernemersverenigingen Dutch TechZone (SOD)

Het programmabureau van Dutch TechZone, twee leden van de Program Board en de voorzitters van de ondernemersverenigingen binnen de regio komen iedere maand (digitaal) bijeen om ontwikkelingen en ervaringen te delen. In 2020 zijn de voorzitters onder meer op de hoogte gebracht van verschillende Regiodealprojecten, waarbij hun leden kunnen aansluiten. De kennismaking tussen de verschillende besturen, die in maart tijdens een bijeenkomst bij Fokker zou plaatsvinden, heeft door de beperkingen van Covid 19 tot op heden nog niet plaatsgevonden. Er is, in plaats van de gezamenlijke bijeenkomst, een start gemaakt om de besturen van de ondernemersverenigingen individueel bij te praten over de ambities van Dutch TechZone. Eind 2020 is het plan geopperd om te kijken naar het gezamenlijk binnenhalen van subsidies voor de regio. Daarnaast is gekeken naar de mogelijkheden van een regionaal online platform voor de maakindustrie om vraag en aanbod bij elkaar te brengen. Deze twee plannen zullen verder worden uitgewerkt in 2021.

Deelname en ondersteuning Bestuurlijk Overleg Dutch TechZone

Het Bestuurlijk Overleg van Dutch TechZone behandelt tijdens de vergaderingen de voorstellen, die alleen op de overheidspartners betrekking hebben, zoals de bedrijvensubsidieregeling, de voortzetting van de samenwerkingsovereenkomst en het uitvoeren van een evaluatie. Deelnemers aan deze vergadering zijn de vertegenwoordigers van de vier gemeenten, de provincie Drenthe, vertegenwoordiging namens het Ministerie van EZK en de ambtelijk verantwoordelijke. Laatstgenoemde is de gemeentesecretaris van één van de vier gemeenten. Sinds eind 2020 is dit Ida Oostmeijer van de gemeente Hardenberg. Ook het Programmabureau sluit bij deze vergadering aan, zorgt voor de agendering van de voorstellen en de verslaglegging. Het Bestuurlijk Overleg komt alleen tezamen wanneer de noodzaak ervoor is. De taak van het Programmabureau is dit in de gaten te houden en zo nodig de vergadering te beleggen. In 2020 hebben twee overleggen plaatsgevonden en daarnaast een schriftelijke ronde over de datum van openstelling van de bedrijvensubsidieregeling.

Marketing, communicatie en regiobranding

Het jaar 2020 stond voor Dutch TechZone voornamelijk in het teken van de regiobranding. We zetten Dutch TechZone in de markt als dé maakindustrie regio van Nederland (en Europa). Dit doen we door ons positieve verhaal aan te bieden op diverse niveaus en daarnaast op een drempelloze manier iedereen toegang te geven tot de verhalen in de Dutch TechZone. Het contentplatform is dus niet een website met persberichten en een agenda, maar een bibliotheek aan verhalen uit de regio. Niet alleen de successen, maar ook wat er gebeurt en punten waar iemand op kan aanhaken. Ook voor de niet-maakindustrie doelgroep geeft het platform informatie over de regio, waarin ze wonen en leven. Een levend document dat continu meegaat met de snelheid waarin we ondernemen, maar ook voorbereid is op de vraagstukken, die er in de nabije toekomst zullen spelen. Met deze werkwijze willen we de regio inspireren en willen we de groei en samenwerking versnellen.

Het contentplatform van Dutch TechZone is sinds 24 september 2020 live en we merken nu al, na het delen van de verschillende verhalen op onze social media,



dat deze positieve verhalen worden gewaardeerd en dat ondernemers Dutch TechZone weten te vinden. Ook ons aantal volgers op Linkedin en Facebook is flink toegenomen. We worden in de branding ondersteund door een consortium van samenwerkende communicatiebureaus in Dutch TechZone. Samen met onze partners en andere initiatieven uit de regio zijn we in staat ons platform te vullen met inspirerende verhalen. Voor het schrijven van de verhalen is een format ontwikkeld door Baaz & Co, zodat de verhalen met dezelfde intentie worden geschreven.

Het programmabureau zorgt voor de overkoepelende coördinatie van de uitvoering van de branding. Voor het actueel houden van het contentplatform en de social media houdt het programmabureau contact met de communicatiebureaus, de (communicatie-afdelingen van de) partners, maar zorgt zelf ook voor content op het platform en het vullen van de social media. Daarnaast wordt maandelijks door het programmabureau een nieuwsbrief digitaal uitgegeven. In deze nieuwsbrief laten we zien hoe Dutch TechZone of de partners in het nieuws komen, geven we een kijkje op het platform door een bijzonder verhaal te delen en houden we een agenda bij met bijeenkomsten die relevant zijn voor de regio.

Om de branding ook op een andere manier vorm te geven, heeft het programmabureau bij Jobo uit Hoogeveen mondkapjes laten bedrukken met het nieuwe logo van Dutch TechZone, zodat iedereen gezond blijft en toch ook een beetje reclame maakt voor Dutch TechZone. Aan het eind van het jaar hebben de Boardleden, teamleden, maar ook anderen, die met Dutch TechZone te maken hebben, een kaart gekregen met daarin het mondkapje met het logo van Dutch TechZone. Voorzitter Peter Cool sprak in de kaart zijn dank aan een ieder uit voor het sterker maken van de regio. Ook haalde hij de “eigen-wijsheid” van de regio aan en wenste hij een ieder een “innovatief en gezond 2021 toe”.

Omdat we elke kans aangrijpen om de regio te inspireren en activeren, hebben we als bijlage “Dynamiek in de regio” een selectie toegevoegd van prachtige initiatieven die bijdragen aan de ontwikkeling van Dutch TechZone.

Houden van informatiesessies

Eén van de taken van het Programmabureau is het houden van informatiesessies over de regionale samenwerking en de doelstellingen van Dutch TechZone. Eerder in dit verslag kwam in dit kader al de bijeenkomst aan de orde voor de besturen van de ondernemersverenigingen. Deze ging vanwege Covid 19 helaas niet door, maar is op een andere manier opgepakt. Zie meer onder “Samenwerkende Ondernemersverenigingen Dutch TechZone (SOD)”.
Daarnaast informeren het programmabureau en het programmateam de vier gemeenteraden en de staten. In het derde kwartaal van 2020 heeft het Programmabureau, samen met de voorzitter van de Board van Dutch TechZone, de gemeenteraad van Coevorden geïnformeerd over het ontstaan, de werkwijze en de ambities van Dutch TechZone, de bedrijvensubsidieregeling Dutch TechZone en de Regiodeal Zuid-Oost Drenthe.
In Coevorden kon dit “live” plaatsvinden, maar bijvoorbeeld in Hoogeveen is gekozen voor een andere manier om de raad mee te nemen in de ambities Dutch TechZone. Een film van ongeveer 15 minuten is in de maak. De opnames hebben in 2020 plaatsgevonden. In de film komen “spelers” uit de regio aan het woord, net zoals wethouder Jan Zwiers, voorzitter Peter Cool en programmadirecteur Henriëtte Herbschleb. De film zal begin 2021 klaar zijn.

Bidbook
Eén van onze opdrachten binnen de Dutch TechZone is het vormgeven van een bidbook. Dit bidbook heeft als doel om in gezamenlijkheid (de vier gemeenten uit de Dutch TechZone) bedrijven en investeerders te enthousiasmeren voor ons gebied. Het basisformat van het bidbook is gereed en gemaakt in dezelfde stijl als ons vernieuwde contentplatform. De komende periode zal worden gebruikt om het bidbook tekstueel op te maken. Begin 2021 is het bidbook dan ook actief in gebruik om bedrijven te overtuigen zich te vestigen in de Dutch TechZone.

Dutch TechZone monitor
Doel van de Dutch TechZone monitor is om in cijfers te laten zien hoe het gaat met de regio. De uitwerking daarvan is opgenomen in het Regiodealproject Digitale Regiodatabank. Deze cijfers van de regio worden ontsloten op een digitale kaart,



die te vinden is op https://www.dutchtechzone.nl/numberz/. Dutch TechZone is vertegenwoordigd in de stuurgroep van de databank.

Maken van kwartaalrapportages, Jaarverslag en Jaarplan inclusief de financiële verantwoording

Ieder jaar worden kwartaalverslagen, jaarverslag en jaarplan door het Programmabureau gemaakt. Hierbij wordt het programmateam betrokken om de nodige input te leveren. In 2020 is er een halfjaarlijks verslag en een kwartaalverslag gemaakt. Reden dat er een halfjaarlijks verslag was, was dat door corona veel activiteiten niet doorgingen en er minder was te laten zien wat er was gebeurd in de regio. Het programmateam zorgde voor de input van de verschillende projecten in de regio, waarbij zij zijn aangehaakt door aan overleggen deel te nemen of waarbij zij een faciliterende rol hebben.

Vertegenwoordigen van de regio (in netwerkbijeenkomsten)

De programmabureau is namens de regio lid van 12 stuur- en werkgroepen en was zij in 2020 aanwezig bij ruim 90 (netwerk)bijeenkomsten binnen en buiten de regio. Steeds met het doel om de verbinding tussen de verschillende initiatieven in de regio te stimuleren en de samenwerking te bevorderen.

Evaluatie Dutch TechZone

Eind 2021 loopt het huidige programma Dutch TechZone af. Vanuit het evaluatierapport, dat in opdracht van Dutch TechZone door ERAC is opgesteld, is voorgesteld om de samenwerking weer voor vier jaar vast te leggen in een overeenkomst, waarin ook de middelen (één euro per inwoner) voor deze periode worden gereserveerd. Een werkgroep vanuit het programmateam, aangevuld met het programmabureau, is in 2020 gestart met de voorbereiding voor de verlenging van het programma conform het advies van ERAC. Dit voorstel zal in 2021 worden voorgelegd aan het Bestuurlijk Overleg Dutch TechZone en daarna uiteraard aan de Gemeenteraden.

Makel- en schakelfunctie in de regio

Naast al deze zichtbare taken heeft Dutch TechZone een makel- en schakelfunctie in de regio en daarbuiten. Dat betekent niet alleen aanwezig zijn bij bijeenkomsten van verschillende initiatieven in de regio, maar gaat het ook om de ontelbare gesprekken en telefoontjes om mensen en initiatieven, die bijdragen aan de doelstellingen van de regio, met elkaar in verbinding te brengen. Zo kan het netwerk functioneren en floreren. In 2020 heeft het programmabureau ruim 75 initiatieven gesproken die bijdragen aan de doelstellingen van Dutch TechZone. Het programmabureau wordt hierin bijgestaan door medewerkers van onze partners uit het onderwijs en de overheden, samen vormen wij het programmateam. Deze medewerkers zijn de verbinding tussen Dutch TechZone en zijn of haar eigen organisatie. Ze brengen de samenwerking ter sprake binnen de eigen organisatie, stimuleren de samenwerking waar dit kan en signaleren (lokale) ontwikkelingen, die relevant zijn voor de regio. In 2020 is het programmateam bijna 30 keer bij elkaar geweest.

Financiën

De financiële situatie binnen Dutch TechZone is nog steeds gezond. De financiering van de vier gemeenten voor het programmabureau, gebaseerd op 1 euro per inwoners, was in 2020 258.988 euro. Daarnaast was er voor verschillende projecten, waaronder ook de branding, een bijdrage ontvangen van de verschillende partners. Met het doorgeschoven budget van 2019 was er voor het jaar 2020 een bedrag van bijna 495.000 euro te besteden.

De uitgaven in 2020 zijn 190.000 euro minder dan begroot. Voor het jaar 2020 was een bedrag van bijna 130.000 euro begroot voor de branding van Dutch TechZone, bedoeld voor het bouwen en vullen van het contentplatform en voor andere fysieke en digitale activiteiten om de DTZ-branding te ondersteunen. Vanwege Covid 19 hebben we besloten om eerst alleen aan de slag te gaan met het bouwen en vullen van het contentplatform, alsmede de social mediacampagne. Door samen te werken met onze partners hebben we minder geld besteed dan begroot aan de inhuur van externe partijen om het contentplatform te vullen. Het overgebleven budget van 2020, samen met het bedrag dat NHL Stenden overgemaakt heeft aan Dutch TechZone, ter ondersteuning van de branding, is onder meer om ook in 2021, 2022 en 2023 op hetzelfde niveau in te kunnen blijven zetten op de branding van Dutch TechZone.

Vanwege Covid 19 zijn er minder mogelijkheden geweest om projecten in de aanjaagfase te ondersteunen, waardoor niet het hele budget is besteed. Ook de programmakosten zijn lager uitgevallen dan begroot. In plaats van fysieke vergaderingen hebben we in het jaar 2020 voornamelijk digitaal vergaderd. Voor de digitale vergaderingen hebben we geen kosten gemaakt, omdat we gebruik mochten maken van de faciliteiten van onze partners. De Program Board heeft in 2020 twee keer vergaderd. Normaal gesproken vergadert de Program Board gemiddeld drie tot vier keer per jaar, met daarbij één of twee bijeenkomsten van 24 uur. Omdat in 2020 twee keer is vergaderd, waarvan één keer digitaal zijn de vergaderkosten beperkt

gebleven. Ook het programmateam heeft voornamelijk online vergaderd, waardoor er weinig kosten zijn gemaakt.

Het programmabureau heeft geen eigen bankrekeningnummer, maar mag daarom gebruik maken van de faciliteiten van de gemeente Emmen. De opdracht tot betaling van de facturen worden wel door het programmabureau zelf uitgevoerd. Aan het eind van het jaar maakt het programmabureau daarom zelf in samenspraak met de gemeente Emmen een overzicht van het bestede budget.



Organisatie

Dutch TechZone is een compacte organisatie, die géén projectorganisatie is: slechts daar waar eigenaarschap niet natuurlijk bij één van de partners behoort, kan zij trekker/eigenaar van een project zijn, maar altijd kortdurend en tijdelijk, aanjagend, initiatiefnemend. De organisatiestructuur ziet er als volgt uit:

Program Board
Dutch TechZone heeft een compacte structuur. De leden van de Program Board zetten een strategische koers uit en stellen het jaarplan vast. In de Program Board is de triple helix vertegenwoordigd: overheid, onderwijs en ondernemers. De voorzitter van de Board is sinds 2018 altijd een ondernemer uit het gebied. In 2020 hebben enkele wijzigingen in de samenstelling van de Board plaatsgevonden. Albert Bruins Slot (Drenthe College) is vanaf april vervangen door Arwin Nimis. Erica Schaper (NHL Stenden) is vanaf september opgevolgd door Marc Otto.
De plaats van wethouder Jan Zwiers van Coevorden is in maart ingenomen door wethouder Steven Stegen. Wethouder Jan Zwiers kwam in oktober wel weer terug in de Board, maar nu als wethouder van de gemeente Hoogeveen en nam de plaats van burgemeester Karel Loohuis in.

Coördinatieteam
Vanuit de Program Board is een coördinatieteam opgesteld als een dagelijks bestuur voor het programmabureau. In dit coördinatieteam is wederom de triple helix vertegenwoordigd en sluit de voorzitter van de Program Board, net als de directeur en de programmamedewerker, aan. Het coördinatieteam bestaat uit Jan van de Maat, Enno van der Werff en Jan Zwiers (tot maart 2020). Guido Rink heeft in maart 2020 de plaats van Jan Zwiers overgenomen. Het Coördinatieteam vergadert één keer per maand en houdt hiermee een vinger aan de pols voor wat betreft de doelen voor de komende vijf jaar.

Bestuurlijk Overleg
Het Bestuurlijk Overleg Dutch TechZone komt meerdere malen per jaar bijeen, zo ook in 2020. Aan het Bestuurlijk Overleg nemen bestuurders uit de vier gemeenten deel, een bestuurder van de provincie en een vertegenwoordiger van het ministerie van EZK. Daarnaast sluit ook de ambtelijk opdrachtgever, de gemeentesecretaris van één van de vier gemeenten, aan. Het Bestuurlijk Overleg was in 2020 opdrachtgever van de evaluatie Dutch TechZone. Het Bestuurlijk Overleg heeft in 2020 vergaderd over de voortgang bedrijvensubsidieregeling Dutch TechZone en de mogelijkheden van verlenging van het programma Dutch TechZone na 2021.

Programmabureau
Het Programmabureau van Dutch TechZone bestaat uit de programmadirecteur en een programmamedewerker. Het Programmateam bestaat uit vertegenwoordigers van onze overheids- en onderwijspartners en is verantwoordelijk voor de uitvoering van de jaarplannen en de strategische koers. Het programmateam vergadert tweewekelijks en zo nodig wekelijks over de inhoudelijke en beleidszaken binnen Dutch TechZone.



Program Board:

Ondernemers



Peter Cool
Voorzitter
(Intergas)



Jan van de Maat
Vice-Voorzitter
(Wijdeven Oirschot/
Hartu)



Mischa Baert
(Fokker)



Arjan Bos
(TVM)



Bart Labrie
(H&P Moulding)



Henk Kieft
(Masévon)



Gina Wielink
(Oegema Transport)

Onderwijs



Arwin Nimis
(Drenthe College)



Enno van der Werff
(Alfa-college)



Marc Otto
(NHL Stenden)

Overheid



Henk Brink
(provincie Drenthe)



Alwin te Rietstap
(gemeente
Hardenberg)



Steven Stegen
(gemeente
Coevorden)



Guido Rink
(gemeente Emmen)



Allard van Dijk
(Ministerie EZK)



Jan Zwiers
(gemeente
Hoogeveen)

Coördinatieteam:



Jan van de Maat



Guido Rink



Enno van der Werff



Peter Cool



Henriëtte Herbschleb



Jacqueline Tuinbeek

Programmateam:



Henriëtte Herbschleb



Jacqueline Tuinbeek



Joop Tebbens
(gemeente
Hardenberg)



Emile Sieders
(gemeente
Hoogeveen)



Maud Sijben
(gemeente
Coevorden)



Tonia Arts
(gemeente Emmen)



Willeke de Roo
(provincie Drenthe)



Liesbeth Horstmann
(Drenthe College)



Cigdem Zantingh (Alfa-college, Rijnland Instituut)



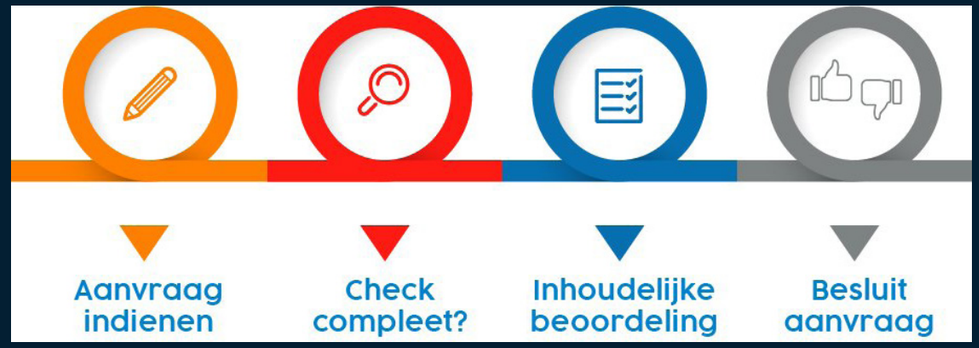
Annette Verhoef
(NHL Stenden)



Dynamiek in de regio

Dutch TechZone heeft onder andere als doel de verbinding tussen de verschillende initiatieven in de regio te stimuleren en de samenwerking te bevorderen. Trots zijn we op de vele projecten en organisaties die actief zijn binnen of buiten de in de regio en die bijdragen aan de economische structuurversterking van de Dutch TechZone. Wij laten u graag mee genieten en hebben hieronder enkele van deze projecten (kort) toegelicht. Initiatieven waarvan Dutch TechZone **geen** eigenaar is, maar waar we energiek bij betrokken zijn, omdat ze belangrijk zijn voor de ontwikkeling van de regio. Wilt u meer weten ? Wij brengen u graag in contact met de mensen achter deze projecten.

Skills4Future
Skills4Future is een meerjarig programma dat als doel heeft sterk en toekomstbestendig technisch mbo-beroepsonderwijs te realiseren in nauwe samenwerking met het bedrijfsleven, hoger beroepsonderwijs en overheden. Naast het aanjagen van innovatie en de onderlinge samenwerking in de regionale maakindustrie (clustervorming technisch bedrijfsleven) ligt de focus op toekomstbestendig vakmanschap en digitaliseringvraagstukken binnen de regionale industrie. De Dutch TechZone overheden hebben in 2019 een deel van de aan Skills4Future toekende subsidie beschikbaar gesteld voor de start van het programma. Gecombineerd met de inzet van capaciteit en middelen door het beroepsonderwijs is vervolgens een start gemaakt. De afgelopen periode kenmerkt zich als een 'tussenjaar', waarbij enerzijds het proces voor het verkrijgen van financiering is afgerond en anderzijds de uitvoering is opgestart.
Naast het inrichten van de programmaorganisatie is gestart met het uitwisselen van kennis en ervaring over het huidige onderwijsaanbod van de verschillende opleidingsinstituten. De focus lag op de opleidingen Verspaner en Technicus Engineering. In eerste instantie is onderzocht wat het huidige aanbod is en welke trends in het bedrijfsleven door het onderwijs zijn gesignaleerd. Aansluitend is een onderzoek gestart naar de opleidingsvraag van het bedrijfsleven.
Dankzij een stevige financiële bijdrage van de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe is de financiering van het programma afgerond en staat het project op eigen benen. De periode van kwartiermakerschap is voorbij en het werven van een Programmamanager is met het aanstellen van Jan Bert van der Slijk afgerond. Deze volgende fase van Skills4Future concentreert zich op de inhoudelijke doelstellingen. Er wordt voortgeborduurd op de al ingezette activiteiten waaronder het analyseren van de uitkomsten van de enquête en het valideren ervan. Van daaruit wordt bepaald welke opleidingen (of modules daarin) allereerst worden ontwikkeld of vernieuwd. Dutch TechZone is vertegenwoordigd in de stuurgroep en zal ook op andere mogelijke manieren dit programma blijven ondersteunen.



Bedrijvensubsidieregeling
De bedrijvensubsidieregeling Dutch TechZone is een stimuleringsregeling voor bedrijfsontwikkeling in Emmen, Coevorden en Emmen. In 2020 is de derde tranche van start gegaan. De regeling werd opengesteld op 20 juli. In totaal zijn er 17 aanvragen ingediend. Hiervan zijn er vijf afgewezen of ingetrokken, vijf toegekend en vijf zijn in behandeling. Twee aanvragen zijn nog aangehouden, omdat het budget voor MKB niet toereikend is. Mogelijk vallen er bij de behandeling van aanvragen, die eerder zijn ingediend, nog gelden vrij, waardoor de aanvragen nog wel kunnen worden gehonoreerd. Het budget voor grote ondernemingen van 800.000 euro is niet benut. Er is in de gehele periode van openstelling geen groot bedrijf, dat heeft aangevraagd. De uitvoering van de bedrijvenregeling ligt bij SNN. Het programmabureau neemt deel aan de overleggen tussen de drie gemeenten, provincie, rijk en SNN. De communicatiestrategie met betrekking tot de bedrijvenregeling in 2020 is opgepakt door SNN en het programmabureau. Voor de daadwerkelijke uitvoering van deze strategie heeft een samenwerking van SNN, DTZ, de gemeenten en de provincie plaatsgevonden.

Open Bedrijvendag
In de vier Dutch TechZone-gemeenten vindt jaarlijks een Open Bedrijvendag plaats. Naast overeenkomsten heeft iedere gemeente ook een eigen invulling van de dag.

Dit jaar was er, door de beperkingen van Covid 19, een digitale editie van de Open Bedrijvendag in Emmen en Hoogeveen. In Coevorden en Hardenberg ging de Open Bedrijvendag niet door. De gemeente Coevorden heeft een film gedeeld op de social mediakanalen. De film is met een drone gemaakt en laat verschillende bedrijven in Coevorden zien.

HTSM-cluster Hoogeveen
Dit recent opgezette cluster had als doel om in 2020 meer body te krijgen. Echter door corona is dit anders uitgepakt. De industrie-directeuren wilden niet, dat er corona uit zou breken binnen hun bedrijf en hanteerden behoorlijk strenge regels voor de productiemedewerkers. Om zelf het goede voorbeeld te geven, is besloten de geplande bezoeken te annuleren. Het HTSM-netwerk (Smart Industry Hoogeveen) heeft in 2020 wel besloten om nog zeker twee jaar door te gaan met de lokale industrieagenda.

Projectgroep A37-E233
Deze projectgroep richtte zich op communicatie over economische ontwikkelingen en de infrastructuur in de regio langs de A37-E233 tussen Hoogeveen en Cloppenburg. Aanleiding was het 10-jarig bestaan van de A37. Het afgelopen jaar is een interactieve kaart opgeleverd, welke in de contacten met externe partijen kan dienen als praatplaat met wat de regio biedt. De activiteiten van de projectgroep zullen in 2021 niet worden voortgezet. Voor de opgezette activiteiten, netwerken wordt gekeken om deze te behouden en onder te brengen bij de logistieke werkgroep van DutchTechZone waar al mee werd samengewerkt. Dutch TechZone heeft de verbinding gelegd om de verzamelde data, zoals de interactieve kaart, op te nemen in het project van de Digitale Regiodatabank (Numberz).

BADEC en New Ways Drenthe
Verladersplatform was de naam die in aanvang werd gebruikt voor het onderzoek om ladingstromen te gaan combineren. New Ways Drenthe dekt beter de lading van het project. Het lectoraat Green Logistics voert gesprekken met de logistieke branche om te kijken naar vervoerscorridors, doel is om de ladingen te bundelen en off road (per spoor) te transporteren. Voorbeelden zijn de al actieve verbinding tussen Rotterdam-Coevorden en Coevorden-Malmö-Nässjö.
Business Association Dry Port Emmen Coevorden (BADEC) is de samenwerking tussen 30 ondernemers in de logistiek voor de belangenbehartiging en lobby ten behoeve van logistiek in de regio. BADEC is ook betrokken partner bij New Ways. De werkgroep logistiek van Dutch TechZone ondersteunt beide initiatieven.

Bentheimer Eisenbahn
BE verzorgt het transport per trein vanaf de Euroterminal in Coevorden en Bad Bentheim. Naast het eigen klantenbestand wordt er ook gezamenlijk lobby en acquisitie gepleegd met o.a. BADEC en New Ways Drenthe. BE is ook de betrokken bij het project om het spoor tussen Rheine en Coevorden geschikt te maken voor personenvervoer, tot Neuenhaus is het spoor in 2019 al gereactiveerd. Het verhaal over de Euroterminal is ook te lezen op het contentplatform van Dutch TechZone: https://dutchtechzone.nl/euroterminal-modal-shift-de-kracht-van-het-spoortransport

---

Ik Ben Drents Ondernemer (IBDO) en Impact Days
Per 1 juli 2020 zijn Ik Ben Drents Ondernemer en Kennispoort Drenthe samen verder gegaan als Ik Ben Drents Ondernemer (IBDO). In de Dutch TechZone is op diverse vraagstukken van het bedrijfsleven uit de regio samengewerkt met studenten van kennisinstellingen Er zijn diverse events en bijeenkomsten in en met de DTZ georganiseerd. Samen met Ondernemend Emmen is een webinar georganiseerd over blockchain (en het nut van deze technologie voor ondernemers). Met Flynth en de Rabobank heeft IBDO een webinar over bedrijfsopvolging georganiseerd. Als onderdeel van de landelijke Impact Days organiseerden alle vier Dutch TechZone-gemeenten samen met Ik Ben Drents Ondernemer, Greendrinks, Growing Emmen en NHL Stenden een webinar over social impact in de regio en de wijze waarop daar door ondernemers, kennisinstellingen en overheden invulling aan wordt gegeven.

IBDO en Dutch TechZone hebben ook samen gekeken hoe de inzet van IBDO zo goed mogelijk kan aansluiten op behoeften van ondernemers in de regio, en hoe IBDO met hun aanbod en communicatie richting ondernemers goed kan aansluiten op de speerpuntsectoren en de belangrijke thema's in de Dutch TechZone. IBDO en Dutch TechZone hebben dan ook gekeken naar het zoveel mogelijk samen optrekken in het vertellen van aansprekende ondernemersverhalen in de Dutch TechZone en daarnaast zoveel mogelijk ondernemers te helpen met vraagstukken op het gebied van starten, groeien, innoveren en exporteren.

Aansluiting onderwijs arbeidsmarkt
In 2020 is gekeken hoe initiatieven zoals On Stage Hoogeveen, Dag van de Techniek en Vrienden van Techniek een meer regionaal karakter zouden kunnen krijgen. Dit door verbindingen te leggen met gemeenten en ondernemingen uit de Dutch TechZone. Door corona is deze verbinding nog niet geoptimaliseerd. Wel worden verhalen van de initiatieven gedeeld op het contentplatform van Dutch TechZone: https://dutchtechzone.nl/vrienden-van-techniek-hoogeveen
In het derde kwartaal van 2020 is er gespard naar mogelijkheden om de toekomst van Vrienden van Techniek Hoogeveen veilig te stellen. Ondernemend Emmen heeft meegedacht en heeft gedeeld hoe zij met dit thema omgaan.

Technologies Added
Het subsidieproject Technologies Added is afgerond. Added wordt onderdeel van de Smart Industry Hub, samen met de andere Fieldlabs in Noord-Nederland, https://smartindustry.nl/aan-de-slag/fieldlabs/region-of-smart-factories
Dutch TechZone ondersteunt dit initiatief, zodat de ondernemers in de regio maximaal kunnen profiteren van de mogelijkheden van de Smart Industry Hub.

Industrieel 3d platform
De proeftuin Industrieel 3D printen, Binder3D in Westerbork is een omgeving waar bedrijven, onderwijsinstellingen en andere partijen kennis kunnen maken met de disruptieve productietechnieken binnen Additive Manufacturing (3D printen). De proeftuinaanvraag is in het afgelopen jaar goedgekeurd en is in oktober van start gegaan. Leden van het bestaande Industrieel 3D-Printcluster, maar ook andere Noordelijke MKB-bedrijven kunnen via een lidmaatschapsmodel worden verbonden aan de proeftuin. Gezamenlijke doelen zijn het ontwikkelen en toepassen van opgedane kennis op het gebied van Additive Manufacturing. Naast de start van de proeftuin is het afgelopen jaar een 3D-print kennisontwikkelingsproject ontwikkeld onder leiding van het Innovatie Cluster Drachten, 3D Printkompas genaamd, om het Noordelijk ecosysteem voor 3D printen te omsluiten. De proeftuin vormt hierin het aanspreekpunt voor het Noordelijk MKB. Meerdere ondernemers en kennisinstellingen uit onze regio zijn actief bij dit cluster betrokken.

Regionaal Techniek Centrum Hardenberg
Het Regionaal Techniek Centrum heeft sinds begin september 2020 een nieuwe directeur, Arjan Jansen. Hij heeft het stokje overgenomen van voorganger Joost Liese. Arjan Jansen was voorheen directeur bij Regio Zwolle United/PEC Zwolle en bouwt in de regio Hardenberg met de ruim 100 ondernemers van het Regionaal Techniek Centrum verder aan het onderwijs. Lees ook het verhaal over het RTC op het contentplatform van Dutch TechZone: https://www.dutchtechzone.nl/rtc-hardenberg

---

Ondernemershuis voor het Vechtdal
Het Ondernemershuis voor het Vechtdal heeft in de Corona-tijden een belangrijke rol gespeeld naar de ondernemers, om gebruik te maken van de financiële regelingen uit het steun- en herstelpakket. Daarnaast zijn er tal van (digitale) events georganiseerd die bijvoorbeeld nader ingaan op creatief ondernemerschap en de rol van P&O. Lees ook het verhaal over het Ondernemershuis voor het Vechtdal op het contentplatform van Dutch TechZone: https://www.dutchtechzone.nl/ondernemershuis-voor-de-vechtdal.

Daarnaast is het Ondernemershuis partner geworden in het nieuwe programma van IBDO en is lid van de Samenwerkende Ondernemersverenigingen Dutch TechZone (SOD).

Sterk Techniek Onderwijs
De onderlinge afstemming binnen het platform STO DOEI Bovenregionaal begint steeds meer vorm te krijgen. Er zijn werkgroepen geformeerd rondom de belangrijkste thema's binnen het STO-programma om zo gezamenlijk de opgaven op te pakken. Voorbeelden van thema's zijn: Scholing docenten inclusief training hybride docent, doorlopende leerlijnen MBO, gezamenlijk inkoop en vervoer en begeleiding beroepsgerichte vakken (incl. Basisonderwijs). Er wordt onderling veel kennis en ervaring uitgewisseld. De projectleiders STO en de werkgroep Onderwijs Dutch TechZone nemen hier actief aan deel.

IQ BLVD
Vanuit Hardenberg wordt gewerkt aan de voorbereiding voor een innovatiecentrum voor de maakindustrie in de Dutch TechZone. Samenwerken met bedrijven en onderwijs- en kennisinstellingen in de omgeving om slimmer en innovatiever te kunnen produceren en om een boost te geven aan de digitalisering van productieprocessen. Zo wordt bijgedragen aan vernieuwing en versterking om de maakindustrie een stap verder te helpen. Gekoerst wordt op een aanvraag in de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe.

Make it in Drenthe
De aanwezigheid van internationaal talenten en kenniswerkers is een belangrijke factor voor de ontwikkeling van de Drentse economie. Het doel van het project is dat internationaal talent zich beter thuis voelt in de regio en meer geneigd is in Drenthe te gaan wonen en werken. De doelgroep is: internationale startups, internationale medewerkers en hun partners, internationaal georiënteerde bedrijven en internationale studenten. Het is een initiatief van: Growing Emmen, NHL Stenden, Zero to One, Ondernemend Emmen, International Welcome Center North (IWCN), Here and Now, Northern Times en de gemeente Emmen.

Rijnland Instituut
Het Rijnland Instituut stimuleert de regionale samenwerking tussen beroepsonderwijs, overheid en het regionale bedrijfsleven in de grensregio Nederland – Nedersaksen door het ontwikkelen en onderhouden van een duurzaam kennisnetwerk, het ontwikkelen van grensoverschrijdende curricula en het uitvoeren van projecten op het gebied van Technologie, Energie en Zorg, Toerisme, en Taalverwerving en Cultuur.
Een bijzondere focus ligt daarbij op het ontwikkelen van Euregionale competenties binnen het beroepsonderwijs. Primaire partners in de samenwerking vormen NHL Stenden Hogeschool, het Alfa-college, het Drenthe College, de Hanze Hogeschool en de Hochschule Osnabrück. Hierbij is Dutch TechZone en zijn netwerk een onmisbare partner voor het Instituut. Het Rijnland Instituut wil zich ontwikkelen als expertisecentrum gericht op het grensoverschrijdend werken, studeren, onderzoeken, wonen en leven, waarbij meer nadruk komt te liggen op de uitvoering van toegepast en praktijkgericht onderzoek in samenhang met het aanwezige netwerk van lectoren op basis van een gemeenschappelijke onderzoeksagenda. Met ondersteuning van Dutch TechZone en de bijhorende netwerkpartners levert het Rijnland Instituut een bijdrage aan maatschappelijke opgaven vanuit het grensregionale perspectief als onderdeel van de Drentse Kennisagenda. Het instituut vormt hiermee een belangrijke pijler in de invulling van de grensoverschrijdende opgaven binnen de pijlers werken en welzijn vanuit de Regio Deal Zuid- en Oost-Drenthe. Het Rijnland Instituut wil de mogelijke verbinding met de ontwikkelingen rondom de Universiteit van het Noorden verkennen.

GZI Next
De Energy Hub GZI Next Emmen begint steeds meer vorm te krijgen. Het 12 MWp zonnepark is aangelegd en aangesloten en wordt na een korte testperiode nog dit

jaar operationeel. Een belangrijke stap richting een goed functionerende groene waterstofeconomie is daarnaast op 8 september 2020 gezet: het OV Bureau Groningen Drenthe en Qbuzz zijn met steun uit het Europese fonds Jive2, het ministerie van I&W en de provincie Drenthe overgegaan tot de bestelling van 10 waterstofbussen die tussen Emmen en Groningen gaan rijden. Shell gaat een openbaar waterstof tankstation op de GZI Next locatie bouwen voor deze bussen en werkt daarnaast aan de ontwikkeling van een 10 MW electrolyser op het terrein om de groene waterstof lokaal te kunnen produceren. Ondertussen wordt er hard gewerkt om ook de lokale industrie (deels) over te kunnen laten schakelen op de groene waterstof van GZI Next. Daarnaast zijn de plannen voor het derde element van GZI Next, de groen gas installatie, vol in ontwikkeling. GZI Next draagt straks volop bij aan een toekomstbestendige economie in Dutch TechZone. Het verhaal van GZI Next op het contentplatform van Dutch TechZone is tot nu toe het meest gelezen verhaal: https://dutchtechzone.nl/gzi-next-het-gzi-terrein-krijgt-een-nieuwe-duurzame-bestemming

Solar Innovation & Experience Center (SIEC)

In Emmen staat het meest lokale zonnepark van Nederland: zonnepark Oranjepoort. In samenwerking met het lokale bedrijfsleven en onderwijs wordt naast het zonnepark hét onderzoek- en experimenteercentrum op het gebied van zon gerealiseerd, het SIEC. In dit onderzoekscentrum wordt gewerkt aan innovaties, onder andere op het gebied van zonne-energie, waterstofproductie en het gebruik van biobased/composiet materialen. SIEC gaat een belangrijke bijdrage leveren aan de innovatiekracht van bedrijven in de regio en zo mogelijk landelijk en tegelijkertijd ook aan een nog hechtere verbinding tussen bedrijfsleven en onderwijs. In het SIEC kunnen bedrijven technologie en nieuwe materialen testen op het gebied van zonnestroom en de bouw van zonneparken. Het techniekonderwijs uit de regio krijgt er faciliteiten om studenten op verschillende niveaus les te geven, onderzoek te laten doen en om experimenten uit te voeren. De realisatie van SIEC is mogelijk geworden dankzij een unieke samenwerking tussen Ondernemend Emmen, de gemeente en provincie, diverse onderwijsinstellingen en Groenleven (ontwikkelaar zonnepark).
De proeftuin biedt voor het bedrijfsleven niet alleen een kans om producten te ontwikkelen en te testen maar fungeert straks ook meteen als een platform waarop de commerciële introductie van deze producten plaats kan vinden. Studenten kunnen er samen met marktpartijen werken aan innovaties binnen deze branche. Juist door deze koppeling met het onderwijs draagt het SIEC bij aan het opleiden van voldoende en competent personeel in de techniekssector en versterking van de regio. Ook op het contentplatform van Dutch TechZone is SIEC terug te vinden:
https://dutchtechzone.nl/zonnepark-oranjepoort

Gas 2.0

Het jaar 2020 is anders verlopen dan aan het begin van het jaar was voorzien. Dit geldt natuurlijk voor ons allen, toch zijn er ook ontwikkelingen die gewoon doorgaan. Binnen het programma Gas 2.0 hebben de MBO-instellingen zich aangepast naar de nieuwe werkelijkheid. Ze zijn aan de slag gegaan met te kijken wat wel kan en op welke wijze de kennis kan worden gedeeld op een digitaal niveau. Hiervoor is de website aangepast (www.energycollege.org) en zijn docenten op vakinhoudelijk niveau via een teams meeting met elkaar in contact gekomen. Via dit platform wordt nu kennis onderling gedeeld, ook bedrijven vanuit de DTZ-regio kunnen hierop aansluiten. Ook is er een start gemaakt met het uitzenden van Digitale Duurzaam Doen Lezingen. Tijdens deze lezingen delen ondernemers kennis met de kijkers en kunnen kijkers vragen stellen. De ondernemers uit de Dutch TechZone-regio kunnen aansluiten als coaches en vraagbaken. Gas 2.0 was mede-organisator op 18 en 19 november van Futureproof Drinkwater Hackathon. Met 100 deelnemers werden creatieve oplossingen gezocht voor twee uitdagingen op het gebied van drinkwater. Deze innovatiewedstrijd ging over een tijdsbestek van 30 uur.

Projecten uit de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe

Digitale regiodatabank

De Regiodatabank is een project uit de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe. Het doel van de Regiodatabank is het verbinden van ondernemers, onderwijs en overheid om samenwerking en innovatie te realiseren. Denk aan het vinden van een bedrijf met expertise op het gebied van waterstof. Of het uitbreiden van uw netwerk via een relevante ondernemersvereniging of innovatiebroedplaats. Bovendien helpt de Regiodatabank in de positionering richting bedrijven die zich in de regio willen vestigen. De Regiodatabank heeft een prominente plek op het platform van Dutch TechZone gekregen (Numberz) en wordt ondersteund met berichten via social media. Eind 2020 waren de volgende faciliteiten beschikbaar in Numberz:

- De Interactieve Landkaart van de regio Zuid- en Oost-Drenthe en Hardenberg, waarop het innovatie ecosysteem inzichtelijk is. Hierop zijn ondernemersverenigingen, onderwijsinstellingen en innovatiebroedplaatsen op te vinden. Zo kunnen ondernemers gericht zoeken naar een ingang om meer samen te werken in de regio.
- De Zone in Beeld is een interactieve videokaart waar diverse innovatieve organisaties, zoals GZI next, via video, hun mogelijkheden laten zien. In 2021 zullen meer organisaties worden toegevoegd.
- Daarnaast Is Focus op de Kern beschikbaar waar economische cijfers over de zes Regiodeal gemeentes (Hardenberg, Coevorden, Emmen, Hoogeveen, Borger en Aa & Hunze) zijn te vinden.

De Regiodatabank is te vinden op het contentplatform van Dutch TechZone:
https://www.dutchtechzone.nl/numberz/

Waterstofhuis on Tour

In 2020 is hard gewerkt om een basis te leggen voor de bouw van het waterstofhuis. Er zijn onder andere constructietekeningen, installatieontwerpen, een ontwerp en een principe ontwerp van de inrichting gemaakt. Daarna is gezocht naar circulaire materialen om de bouw te kunnen realiseren. De bouw is gestart in november en deze is gelanceerd via een livestream. Het hele proces is uitgevoerd met verschillende (circulaire) partners uit de regio Dutch TechZone.

Fablab Coevorden

Na een lange voorbereiding hebben de deelnemende partijen De Nieuwe Veste, Ondernemend Coevorden, Drenthe College en gemeente Coevorden stichting Fablab Coevorden opgericht. Met financiële ondersteuning vanuit de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe, gemeente Coevorden en Scholengemeenschap de Nieuwe Veste zijn machines en materieel aangeschaft. Het Fablab heeft tot doel om kinderen van de basisschool tot 15-jarigen te interesseren voor techniek en de mogelijkheden voor de toepassingen daarvan.
In samenwerking met de basisscholen en andere Fablabs uit de regio wordt een aantrekkelijk pakket van activiteiten opgezet. Workshops voor meisjes, jongens van verschillende leeftijden en niveaus. Het Fablab is ook beschikbaar voor ondernemingen en overige geïnteresseerden.
Covid-19 heeft voor vertraging gezorgd en de activiteiten beperkt, dat is jammer want de deelnemers aan de workshops waren erg enthousiast dat geeft hoop voor de toekomst. De officiële opening vindt plaats op 20 januari 2021. Dutch TechZone ondersteunt het Fablab onder meer op social media.

IT-Hub Hoogeveen

Om het bedrijfsleven in Zuid- en Oost-Drenthe en Hardenberg toekomstbestendig en concurrerend te houden is het essentieel om in te zetten op de digitale transitie. Om dit te bewerkstelligen is in 2020 besloten een IT Hub te realiseren in Hoogeveen, die impact heeft in Zuid- en Oost-Drenthe en Hardenberg en van meerwaarde is voor heel

Drenthe. Hiervoor hebben de provincie Drenthe, gemeente Hoogeveen en de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe middelen beschikbaar gesteld. Het concept van de IT Hub omvat een dynamische, hippe, creatieve en inspirerende omgeving, waarin business, kennis, innovatie, talent en technologie samenkomen. Een virtuele en fysieke open space locatie in Hoogeveen. Binnen de IT Hub wordt in multi helix verband samengewerkt. Om dit concept te concretiseren is Djurre Dinkla aangesteld als kwartiermaker en werkt, ondersteund door Dutch TechZone, met partners uit de regio het projectplan uit.

Circulariteits- en duurzaamheidscentrum Hoogeveen
In 2020 is er hard gewerkt aan het opzetten van een business case voor het circulariteits- en duurzaamheidscentrum in Hoogeveen. In deze businesscase is duidelijk verwoord wat dit centrum de regio kan gaan bieden. Op basis van dit rapport is er een aanvraag gedaan bij de Regiodeal Zuid- en Oost-Drenthe. Deze aanvraag zal in januari 2021 in de stuurgroep worden behandeld.

Platform (bio)composiet
In de zomer van 2020 is het composietenplatform van start gegaan, waarvan NHL Stenden de trekker is. Eind 2022 moet er een uniek (inter)nationaal platform gerealiseerd zijn waar initiatieven, kennis, scholing, faciliteiten, bedrijven en instellingen m.b.t. (bio)composiet worden verenigd en geborgd. De sectoren bouw, infra, maakindustrie, maritiem, meubelindustrie en transport worden binnen het platform bediend. Daarnaast wordt een drietal focusgebieden gehanteerd: hightech composieten, commodity composieten en biocomposieten.
Het jaar 2020 stond in het teken van opstarten en het neerzetten van het WCCS-platform. Met succes, want de eerste stappen voor concrete business development projecten zijn gezet. Een ketenproject in het kader van biocomposieten plaatmateriaal, in samenwerking met o.a. MCE en de Gebiedscoöperatie Zuidwest Drenthe vormt een voorbeeld. Tevens is er een kernteam geformeerd dat de strategische koers van het platform bepaalt. Hierin zijn zowel bedrijven als kennisinstellingen vertegenwoordigd. Qua bedrijven zijn dit Fokker, Fiby Products en Nedcam. Rijksuniversiteit Groningen,

Drenthe College en het Noordelijk Innovatielab Circulaire Economie (NICE) zijn, naast NHL Stenden, de aangesloten kennisinstellingen in het kernteam.

Fablab Hardenberg
Het Fablab heeft zich in de afgelopen jaren bewezen en gaat vol enthousiasme door met het interesseren van de jeugd voor Techniek. Door samen te werken zorgt Sterk Techniek Onderwijs voor een mooi programma op de scholen in de regio. Verder heeft het Fablab door gelden van de Regiodeal Zuid- en Oost- Drenthe een mooie ‘plus’ weten te zetten op hun plannen voor de komende jaren. Ze zijn bijvoorbeeld gestart met het ontwerpen van een mobiele maker-kar, en ze organiseren nieuwe workshops. Verder werken ze samen met het Regionaal Techniek Centrum en het Fablab in Coevorden. De eerste samenwerking met het bedrijfsleven is ondertussen ook gerealiseerd.

DUTCH TECHZONE