



CAMPUS
zeeland.

voortgangsrapportage
eerste & tweede kwartaal 2018



omarm de
toekomst

COLOFON

Dit is een uitgave van Campus Zeeland
september 2018

Fotografie

- Campus Zeeland
- Provincie Zeeland
(beeldenbank.laatzeelandzien.nl)

Opmaak

- Provincie Zeeland

omarm de
toekomst



voortgangsrapportage

eerste & tweede kwartaal 2018



/ inhoudsopgave

/ inleiding	5
/ pijler 1. bèta campus Zeeland	7
/ pijler 2. kennis- en innovatienetwerken	9
/ pijler 3. verstreken onderwijs- en onderzoekskolom	13
/ communicatie campus Zeeland	16



/ inleiding

Voor u ligt de voortgangsrapportage Campus Zeeland, over het eerste en tweede kwartaal van 2018.

Een goede kennisinfrastructuur is een belangrijke voorwaarde voor economische structuurversterking. Onder de naam Campus Zeeland werken kennisinstellingen, overheden en bedrijven binnen Zeeland samen aan een sterke kennisinfrastructuur, die past bij het DNA van Zeeland. Het belang van onderscheidend én excellent onderwijs neemt toe. Zeeland investeert daarom in opleidingen die passen bij de kracht van de Provincie en bij onze economische sectoren. Om te zorgen voor een goede afstemming tussen Campus Zeeland en andere initiatieven, zijn leden van de stuurgroep Campus Zeeland vertegenwoordigd in de Economic Board Zeeland. De gezamenlijke ambitie is het aanjagen van economische groei door innovatie en samenwerking.

In deze rapportage wordt de voortgang van de doelstellingen van Campus Zeeland beschreven. Per pijler geven we aan op welke acties is ingezet in de eerste helft van 2018. Ook leest u welke activiteiten op de rol staan in de tweede helft van 2018.

Per pijler zijn de acties voorzien van een 'stoplichtkwalificatie'.



achterblijven / stagnatie in de realisatie



gestart, maar nog niet afgerond



realisatie conform planning



/ pijler 1 bèta campus

Doel:

Studeren kan overal. Daarom neemt het belang toe van onderscheidend én excellent onderwijs. Zeeland investeert in opleidingen die passen bij de kracht van de provincie.

De Bèta Campus staat voor onderzoek en onderwijs op drie kernthema's waar Zeeland goed in is. Onze provincie vormt een uitdagende proeftuin voor de thema's water, duurzame energie en biobased economy/food. Met de Bèta Campus investeren we in deze thema's. Zo versterken we het technisch onderzoek en onderwijs op MBO, HBO en WO niveau. In nauwe samenwerking met UCR, HZ University of Applied Sciences én instituten van buiten Zeeland wordt de Bèta Campus Zeeland fasegewijs ontwikkeld. Eerste mijlpaal is de realisatie van het Joint Research Center: Dat is dé plek waar studenten, bedrijven en overheid gezamenlijk onderzoek gaan doen. Zo ontstaat een nieuwe motor voor kennis en innovatie.

Realisatie tot 1 juli 2018:	1-7-2018
Opstellen begroting en dekkingsplan Joint Research Center (fase 1)	●
Afhechten financiële afspraken Joint Research Center (JRC)	●
Betrekken en verbinden van Zeeuwse kennisinstellingen	●
Draagvlak creëren voor gefaseerde ontwikkeling binnen triple helix	●
JRC op de Rijksagenda	●
Betrekken (meer) bedrijven	●
Informeren en betrekken meer overheden (gemeenten en rijk)	●
Betrekken meer kennis- en onderzoeksinstituten	●
Externe communicatie ambitie (aandacht in media e.d.)	●
Opstarten fase 2 Bèta Campus (UCR E&I)	●
Continueren proces gefaseerde ontwikkeling JRC: governance & beheers- constructie, onderzoeksopzet, onderwijsopzet;	●

Realisatie tussen 1 januari en 1 juli 2018

JRC (labfaciliteiten Bèta Campus)

- De voorbereiding van het JRC, onder verantwoordelijkheid van HZ en in samenspel met UCR en Scalda, is gestart en in volle gang.
- Financiering van het JRC geregeld, met de instemming van PS om bovenop de eerder beschikbaar gestelde gelden de resterende € 450.000,- te reserveren. De komende maanden wordt ingezet op het afgeven van de bijbehorende beschikking.
- De bestuurlijke en ambtelijke organisatie rondom de realisatie van het JRC is vastgesteld en ingericht.
- De wijze waarop de gereserveerde middelen door rijk en provincie beschikbaar gesteld kunnen worden aan het JRC (afhechten financiële afspraken JRC) heeft, mede door de inachtneming van de staatssteunregels, meer tijd gekost dan aanvankelijk voorzien.

UCR Engineering & Innovation (fase 2 van realisatie Bèta Campus)

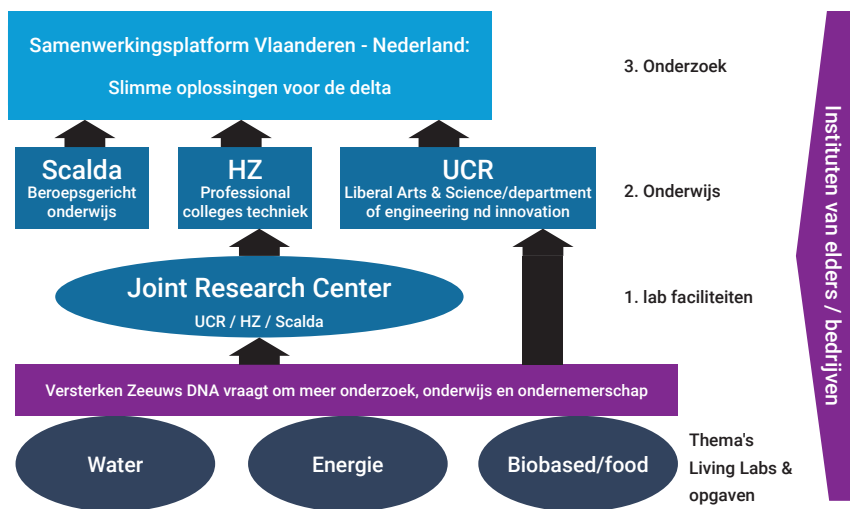
- In juli 2018 besloot het Rijk om in het kader van Zeeland In Stroomversnelling (de regio-envelop) middelen voor de UCR tracks Innovation en Engineering (I&E) beschikbaar te stellen (fase 2 van realisatie Bèta Campus). Onder verantwoordelijkheid van UCR kan gestart worden met de uitwerking van deze tracks. Ook de dekking van voorziene kosten van UCR I&E is hiermee rond: akkoord Rijk ZIS, akkoord gemeente Middelburg, garantstelling betrokken bedrijven. Tijdens de najaarsconferentie 2018 dienen de Staten een besluit te nemen over een provinciale bijdrage van de Provincie van € 5 miljoen aan UCR/E&I.
- De verantwoordelijkheid om een projectplan op te stellen en partijen te betrekken bij het realiseren van de ambitie ligt primair bij UCR. De stuurgroep Campus Zeeland zal hierbij nauw betrokken worden.

Samenwerkingsplatform Vlaanderen-Nederland: slimme oplossingen voor de Delta (onderzoek Bèta Campus)

- Een bestuurlijke ontmoeting tussen Zeeland en UGent heeft geleid tot een stroomversnelling van de ambitie Bèta Campus Zeeland. Wetenschappers van UGent en diverse Nederlandse universiteiten hebben zich in Terneuzen gebogen over de mogelijke gezamenlijke onderzoeksvragen die spelen in de Delta: water, energie en biobased/food.
- Streven is om tijdens de Top Nederland – Vlaanderen op 5 november 2018 een eerste presentatie van de toekomstige samenwerking Nederland-Vlaanderen rondom Deltavraagstukken te geven.
- Inmiddels is er enthousiasme over de kansen bij zowel Rijk, betrokken organisaties als onderwijs/kennisinstellingen.

Informeren en betrekken partijen

Het realiseren van de ambities met betrekking tot de Bèta Campus kan inmiddels rekenen op veel steun van partijen.



Geplande vervolgacties tot 31 december 2018

JRC

- In het najaar moet het bouw- en businessplan gereed zijn. Hierna kunnen de voorbereidingen van de bouw starten.
- Verder uitwerken juridische organisatiestructuur JRC. Met het oog op staatssteun lijkt het oprichten van een zogenoemd Innovatiecluster de meest passende constructie.
- Beschikken van de door Rijk en Provincie gereserveerde middelen aan JRC.
- Streven is dat het JRC in het najaar 2020 gereed is (in het studiejaar 2019 – 2020 wordt gestart met een eerste pilot-studiejaar waarna de formele start vanaf studiejaar 2020 – 2021 is).

UCR department for Engineering & Innovation

- Onder verantwoordelijkheid UCR opstellen projectplan realisatie UCR E&I
- Starten met uitwerking tracks E&I
- Starten met voorbereiding inrichten organisatie, werving en selectie (wetenschappelijk) personeel, werving studenten

Samenwerkingsplatform Vlaanderen-Nederland: Smart Delta Solutions/Slimme oplossingen voor de Delta

- Opstellen project- en businessplan
- Voorbereiden Samenwerkingsplatform Vlaanderen-Nederland t.b.v. Top Nederland-Vlaanderen op 5 november 2018

Betrekken en verbinden partijen triple helix aan Bèta Campus Zeeland

Het (nog) meer verbinden van triple helix partijen aan Bèta Campus Zeeland staat in de tweede helft van 2018 hoog op de agenda van de stuurgroep Campus Zeeland.

Betrokken partijen

- HZ, UCR, Scalda, NIOZ, WMR
- WUR, Deltares
- Ministeries EZK en OCW, I&M
- Zeeuwse gemeenten
- Universiteit Gent
- Universiteit Utrecht
- Technische Universiteit Eindhoven
- Commissie Economische Structuurversterking Zeeland
- Stuurgroep Campus Zeeland (en daarin participanten namens het bedrijfsleven)
- Bedrijven (waaronder Damen, DOW Chemicals, Zeelandia)
- ZigZag
- Rijkswaterstaat
- NWO
- NWA
- Vertegenwoordiging Vlaamse regering

/ pijler 2 kennis- en innovatienetwerken

Doel:

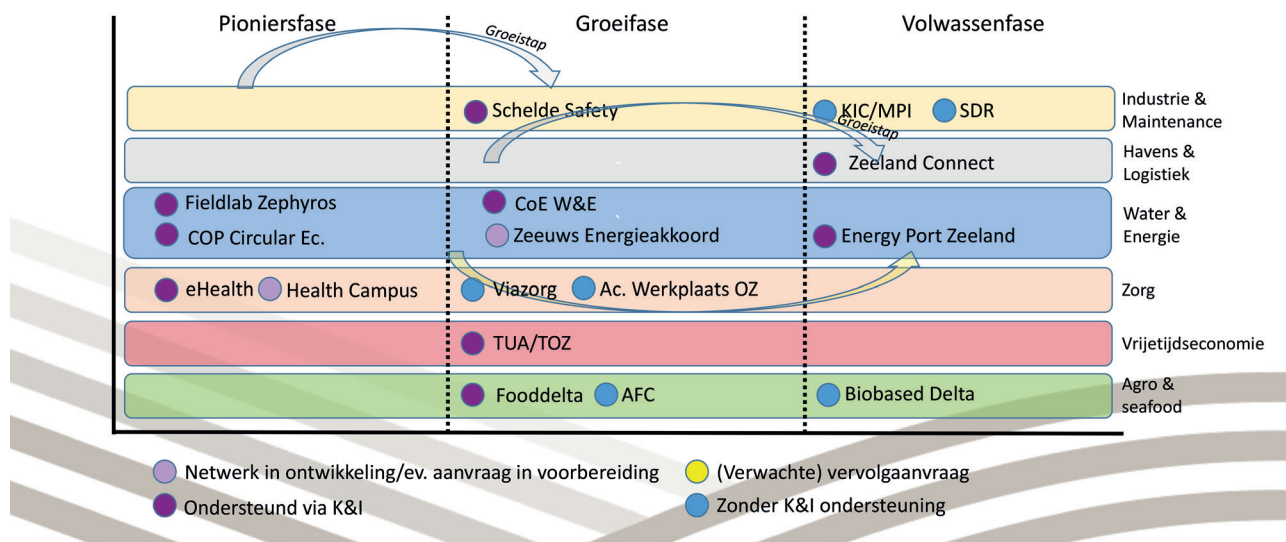
Ontwikkelen en versterken van netwerken van bedrijven, overheden en kennisinstellingen gericht op de zes kernsectoren van Zeeland. Het initiatief voor deze netwerken ligt bij samenwerkende partners; zij moeten de benodigde middelen voor een groot deel zelf opbrengen. De inspanningen vanuit Campus Zeeland richten zich op versterking van het organiserend vermogen van de netwerken.

Realisatie tot 1 juli 2018:	1-7-2018
Aanjaagmiddelen (Zeeland in Stroomversnelling) en K&I regeling als één geheel presenteren	●
Monitoring netwerken	●
Netwerkbijeenkomst organiseren gericht op het delen van kennis en ervaring en het leggen van onderlinge verbindingen	●
Aanjagen van vernieuwing	●
Versterken van bestaande netwerken	●
21 aanvragen behandelen	●
13 aanvragen succesvol afronden	●
Communicatie over K&I Netwerken	●

Realisatie tussen 1 januari 2018 – 1 juli 2018

- De bekendheid van de regeling is vergroot. Dit komt mede doordat de aanjaaggelden van de Economic Board en de subsidieregeling voor Kennis- en Innovatienetwerken van Campus Zeeland in 2018 als een geheel 'in de markt' zijn gezet.
- Twee K&I netwerken zijn in de eerste helft van 2018 opgestart: FoodDelta Zeeland en Fieldlab Zephyros (beide Groeifase).
- Twee netwerken hebben voor de tweede maal K&I subsidie ontvangen: Zeeland Connect en Platform Energy Port Zeeland (Volwassenfase).
- Drie K&I netwerken zijn in voorbereiding of in afwachting van een officiële aanvraag. Dit zijn Health Campus, Zeeuws Energieakkoord en Circulair bouwen.
- Tijdens de eerste vergadering van de deskundigencommissie van de Economic Board Zeeland (Mei 2018) is advies gegeven over drie voorliggende K&I-netwerken. De deskundigencommissie heeft voor al deze projecten een positief advies gegeven. De daarbij gegeven aandachtspunten zijn teruggekoppeld naar de aanvragers.
- In het aanvraagtraject voor de aanjaagmiddelen van de Economic Board zijn alle netwerken benaderd. In het geval van vier K&I netwerken (Schelde Safety Network, Kenniskring eHealth, St. Food Delta Zeeland en Zeeland Connect) heeft dit geleid tot concrete aanvragen voor de regeling Zeeland in Stroomversnelling. De aanvraag VR Care van Kenniskring eHealth is in dit kader gehonoreerd. Mogelijkheden van doorstroming naar EU financiering is in de gesprekken met de netwerken ook meegenomen.
- Op 23 mei heeft een netwerkbijeenkomst plaatsgevonden die gericht was op het delen van kennis en ervaring en het leggen van onderlinge verbindingen. Vertegenwoordigers van alle K&I netwerken waren aanwezig en vonden de bijeenkomst nuttig. Er blijkt behoefte te zijn aan vervolgbijeenkomsten.
- Monitoring van de netwerken heeft plaatsgevonden tijdens en na het netwerkevent en in persoonlijk contact met aanvragers. In het kader van de subsidieregeling Zeeland in Stroomversnelling is met alle netwerken contact geweest. Waar relevant is het gesprek aangegaan over mogelijke projecten voor die regeling. In die gesprekken is de monitoring van de netwerken meegenomen.
- Er is een start gemaakt met intensievere communicatie over de Kennis- en Innovatienetwerken.





Overzicht kennis & innovatienetwerken Zeeland

Korte toelichting gesubsidieerde Kennis- en Innovatienetwerken eerste en tweede kwartaal 2018

1. FoodDelta Zeeland

Het kennis- en innovatienetwerk FoodDelta Zeeland vormt een belangrijke verbinding tussen ondernemers, onderwijsinstellingen en overheden die in brede zin actief zijn binnen de agrofood sector. Het netwerk versterkt onderlinge kennisuitwisseling en innovatie binnen de sector. FoodDelta Zeeland wil dé verbinder en katalysator zijn voor groei en vernieuwing van het Zeeuwse agro en food bedrijfsleven. Centraal staat het creëren van kansen voor innovaties en duurzame ontwikkelingen in de keten. Op dit moment zijn meer dan 150 kleine en grotere partijen betrokken bij FoodDelta Zeeland, zoals Zeelandia, Farmpack, Amadore Hotel & Restaurants, Meatless BV, Badhotel Domburg Exploitatie en kleine fruitondernemers.

2. Fieldlab Zephyros

Fieldlab Zephyros heeft als doel innovaties door te voeren in het beheer en de instandhouding van offshore windenergie parken. Op die manier wil men de levelized cost of electricity verlagen en daarmee offshore windenergie duurzaam levensvatbaar maken. Het doel is het netwerk te bouwen en te activeren waarmee Zephyros in 2018 wordt opgewerkt naar een volwassen netwerk vanaf 2019. Deelnemende partijen zijn ongeveer 30 bedrijven uit de offshore windenergie, Centre of Expertise Water & Energy, HZ, Scalda, TNO en ECN, Provincie Zeeland en gemeente Vlissingen.

3. Zeeland Connect

Zeeland Connect is het ondernemend en onafhankelijk netwerk van ondernemers, kennisinstellingen en overheden, dat door verbinding en samenwerking de positie van logistiek Zeeland versterkt. Voor de verdere versteviging van het logistieke samenwerkingsverband Zeeland Connect is in 2018, naast het initiëren en (doen) realiseren van concrete projecten, behoefte aan strategiebeoordeling, het betrekken van meer bedrijven, gestructureerde communicatie over behaalde resultaten en werksessies met de leden.

De kernpartners zijn Impuls Zeeland, North Sea Port en de HZ UAS, ondersteund door een netwerk van 25 Zeeuwse (logistieke) bedrijven.

4. Platform Energy Port Zeeland

Het netwerk is gegroeid van 70 partijen in 2017 naar 250 deelnemende organisaties en bedrijven in 2018. Doel van Energy Port Zeeland is het realiseren van business uit offshore wind. Dit doel wordt gerealiseerd door binnen de triple helix samen te werken op het gebied van business & business development, opleiding & arbeidsmarkt, onderzoek & innovatie en profilering & communicatie. In 2018 is het doel om het Platform Energy Port Zeeland te professionaliseren, te verankeren binnen de provinciale structuren en het netwerk dat in 2017 is opgebouwd te laten groeien in kwantitatieve maar vooral ook kwalitatieve zin.

Vervolgacties tot 31 december 2018

- Organiseren van een tweede netwerkbijeenkomst voor K&I netwerken, gericht op het delen van kennis en ervaring en het leggen van onderlinge verbindingen.
- Monitoring netwerken en uitrol van eventuele verdere ondersteuning van de toegelaten netwerken.
- Stimuleren en (doen) ondersteunen van netwerken in het gebruik van de financieringsmogelijkheden vanuit aanjaagmiddelen (Zeeland in Stroomversnelling), OP-Zuid en Europa (haalbaarheidsonderzoeken en projectfinanciering)
- Aandacht voor de stroomlijning van de aanvraagprocedure voor de aanjaagmiddelen van Zeeland in Stroomversnelling, waaronder aanvraag K&I.
- Aanjagen van nieuwe netwerken

- Aandacht voor de "witte vlekken" in agro/seafood, zorg en vrijetijdseconomie
- Afronden van drie aanvragen voor K&I subsidie
- Intensiveren van de communicatie over de huidige K&I netwerken en de toegevoegde waarde van Campus Zeeland
- Aandacht voor de kwalitatieve groei en professionalisering van bestaande netwerken
- Ondersteunen / stimuleren van onderlinge verbinding tussen de netwerken

Betrokken partijen

- Betrokken partijen K&I netwerken: onderwijs- en kennisinstellingen en bedrijven.
- Stuurgroep Campus Zeeland
- Economic Board
- Deskundigen commissie Economic Board
- Dockwize en Impuls Zeeland

/ pijler 3 versterken onderwijs- en onderzoekskolom

Doel:

Goed onderwijs, van basisschool tot universiteit, is de basis voor een vitale Zeeuwse economie. Vanuit Campus Zeeland wordt steeds naar nieuwe samenwerkingen gezocht, om zo het onderwijs en onderzoek verder te ontwikkelen. In deze derde pijler ligt het accent op de instandhouding en versterking van een goede en adequate Zeeuwse onderwijs- en kennisinfrastructuur. De activiteiten in de derde pijler richten zich op het ondersteunen en versterken van de kennisinstellingen, waarbij nadrukkelijk een gezamenlijke ontwikkeling met onderwijs en bedrijfsleven wordt gestimuleerd. Er is een nauwe relatie met de leefbaarheidsagenda vanwege het belang van een goed basis-voorzieningsniveau in Zeeland, waar onderwijs deel van uit maakt.

Realisatie tot 1 juli 2018:	1-7-2018
Aanstellen kwartiermaker voor groen onderwijs	●
Vervolg inbedding Groen Onderwijs in Zeeland 'Samenwerking in de Groene Delta'	●
Analyse van onderwijsinstellingen die onder druk staan	●
Doorontwikkeling maritiem onderwijs in Zeeland	●
Onderzoek bereikbaar onderwijs	●
Toekomst VO scholen Zeeuws-Vlaanderen	●

Realisatie tussen 1 januari en 1 juli 2018

Kwartiermaker groen onderwijs

Vanwege financiële problemen van Edudelta is in goed overleg besloten dat het groene onderwijs vanaf schooljaar 2018-2019 door twee andere scholen gegeven gaat worden. Pontes Goese lyceum neemt het vmbo Groen onderwijs voor haar rekening; Scalda biedt MBO Groen Onderwijs aan.

Voor zowel Scalda als Pontes is de opleiding voor Groen Onderwijs nieuw in hun onderwijsaanbod. Om het groene onderwijs in Zeeland verder te borgen, hebben beide organisaties samen een kwartiermaker aangesteld. Vanuit Campus Zeeland is hiervoor een subsidie verleend. Daarnaast heeft het Rijk vanuit het investeringsprogramma Zeeland in Stroomversnelling (ZIS) een bijdrage verleend aan samenwerking in de Groene Delta. Dit krijgt vanaf september een vervolg.

Onderzoek bereikbaar onderwijs

De Provincie heeft opdracht gegeven voor een onderzoek naar de bereikbaarheid van het onderwijs in Zeeland.

De onderzoeksvraag is: "hoe kan de provincie ervoor zorgen dat het onderwijs in 2030 goed bereikbaar is, rekening houdend met demografische, ruimtelijke, onderwijskundige en vervoerkundige ontwikkelingen?" Bij dit onderzoek worden de Zeeuwse onderwijsinstellingen en vervoerders actief betrokken. De uitkomsten van dit onderzoek worden in oktober verwacht.

Vervolg transitie VO scholen Zeeuws-Vlaanderen

De scholen voor voortgezet onderwijs in Zeeuws-Vlaanderen hebben gezamenlijk een transitieplan opgesteld om thuisnabij, breed en rijk voortgezet onderwijs in Zeeuws-Vlaanderen te garanderen. De Inspectie voor het Onderwijs heeft dit transitieplan geaccepteerd als herstelplan voor het Zwin college. De overheidspartijen hebben, na een advies van de Taskforce over de inhoud van het transitieplan, hun bijdrage toegezegd. Per 13 juli heeft de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO) de bestuurlijke en institutionele fusie van de scholen in Zeeuws-Vlaanderen goedgekeurd. De transitie van het VO Zeeuws-Vlaanderen wordt financieel ondersteund door het Rijk (OCW en BZK via ZIS), de drie Zeeuws-Vlaamse gemeenten en de Provincie Zeeland. Vanaf het schooljaar 2018 – 2019 wordt het transitieplan ten uitvoering gebracht en gemonitord.

Analyse onderwijsinstellingen

We worden geconfronteerd met onderwijsinstellingen die onder druk zijn komen te staan. Om de verschillende ontwikkelingen beter in beeld te krijgen en hierop te anticiperen, wordt in de tweede helft van dit jaar gestart met de analyse van onderwijsinstellingen in Zeeland.

Doorontwikkeling Maritiem Onderwijs in Zeeland

Zeeland, land in zee. De Provincie en haar inwoners leven met het water. Dit is dan ook een onderwerp dat past bij de Provincie. Met de komst van de marinierskazerne wordt dit nog meer op de kaart gezet. Het maritiem onderwijs past daarmee prima in het Zeeuwse onderwijslandschap. In zowel de landelijke Maritieme strategie als in het advies van de Onderwijs Autoriteit Zeeland wordt het maritieme onderwijs als belangrijk genoemd. Ook het Techniekpact noemt het stimuleren van unieke opleidingen, waaronder maritiem onderwijs, als succesfactor. In de tweede helft van dit jaar wordt onderzocht in hoeverre betrokken partijen in én buiten Zeeland de doorontwikkeling van het Maritiem Onderwijs in Zeeland wensen vorm te geven en hieraan een bijdrage kunnen leveren.

Vervolgacties tot 31 december 2018

- Doorontwikkelen en volgen van ontwikkelingen rondom de Hybride docent / praktijkleerroutes (Techniekpact Zeeland, start eerste groep in september 2018)
- Koppelen van het Roosevelt Center for Excellence in Education (RCEE) aan onderwijsgerelateerd onderzoek.
- Doorontwikkeling Maritiem Onderwijs in Zeeland
- Analyse onderwijsinstellingen
- Vervolg Transitie VO Zeeuws-Vlaanderen
- Uitslag en vervolg onderzoek bereikbaar onderwijs

Betrokken partijen

- Gemeenten, het Rijk, Zeldenrust-Steelant college Terneuzen, De Rede Terneuzen, het Reynaertcollege Hulst en het Zwincollege Oostburg, Scalda, Scholengroep Pontes
- ViaZorg, Huis van de Techniek
- Universiteit Leiden, Universiteit Utrecht, UCR, gemeente Middelburg, RCEE, RIAS, HZ



/ communicatie campus zeeland

31 januari - 1 juli 2018

Op 14 februari ondertekenden samenwerkende partners de intentieverklaring voor het Joint Research Center: het gezamenlijke laboratorium voor mbo, hbo en wo. Tal van stakeholders en media waren aanwezig bij deze belangrijke mijlpaal binnen Campus Zeeland. Ten behoeve van de lunchbijeenkomst en toekomstige bijeenkomsten is presentatiemateriaal vervaardigd. Ook is een boekje gemaakt over het JRC.

Op 23 mei 2018 vond een bijeenkomst plaats voor kennis- en innovatienetwerken. Kennisdeling stond centraal bij deze ontmoeting. Hoe zijn de verschillende netwerken opgezet? Waar liggen de activiteiten? Hoe ziet de organisatie er uit, wie doet wat? Wat werkt goed en wat moet je vooral niet doen? Waar raken netwerken uit verschillende sectoren elkaar op inhoud? Tijdens een inspirerende sessie vertelden de aanwezigen over hun netwerk en wisselden zij ervaringen met elkaar uit.

De website is het belangrijkste communicatiemiddel van/over Campus Zeeland. Daarnaast worden relevante nieuwtjes over onderwijs in Zeeland gedeeld via de facebookpagina van het project. De nieuwsbrief is tot nu toe drie keer uitgebracht. Door de verbinding van nieuwsbrieven met website en facebook, wordt traffic gegenereerd op de website.

Vervolgacties tot 31 december 2018

- Opzetten Linked-in pagina voor Campus Zeeland
- Teksten op website actualiseren; met name over K&I-netwerken en toegevoegde waarde van Campus Zeeland
- Mobiliseren partners om input te leveren voor communicatiekanalen van Campus Zeeland. Denk aan verhalen van ambassadeurs of artikelen die de sense of urgency aangeven.

