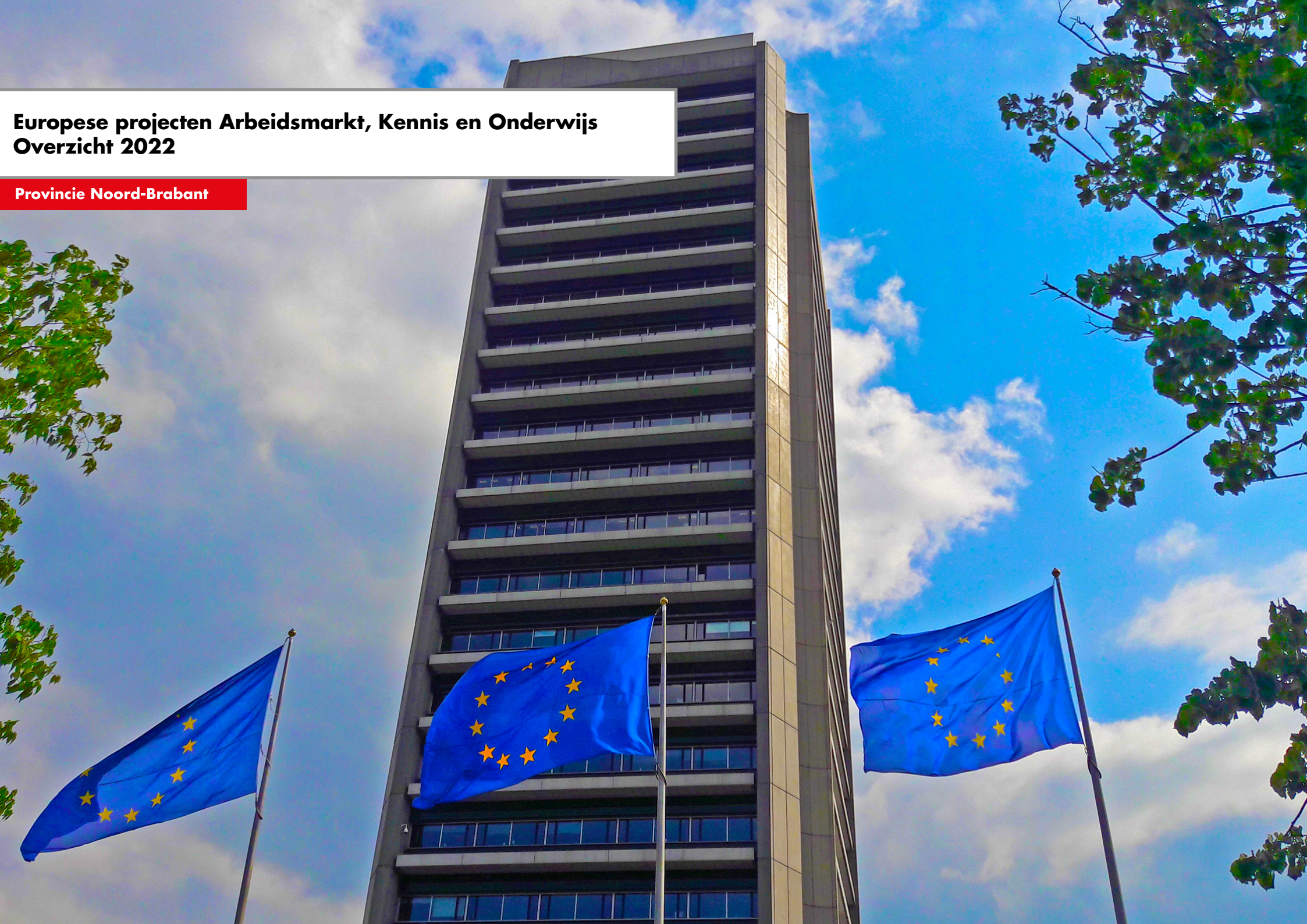


Europese projecten Arbeidsmarkt, Kennis en Onderwijs Overzicht 2022

Provincie Noord-Brabant



De provincie Noord-Brabant werkt aan een internationale economie en -arbeidsmarkt waarin grenzen geen belemmeringen vormen voor burgers en bedrijven. Via EU-subsidieprogramma's steunt de provincie projecten die het internationaal werken, leren en ondernemen aan beide zijden van de grens bevorderen. Dit draagt bij aan duurzame versterking van de Brabantse economie & arbeidsmarkt.

Deze interactieve PDF neemt u mee in Europese Human Capital projecten die in Brabant lopen op het terrein van Arbeidsmarkt, Kennis en Onderwijs.

AANPAK

EUROPESE SUBSIDIEPROGRAMMA'S

Voor de ondersteuning van de Human Capital projecten werd door Brabantse bedrijven, overheden en kennisinstellingen gebruik gemaakt van zes EU-subsidieprogramma's tot en met 2021: Interrreg Duitsland-Nederland, Interreg Euregio Maas-Rijn, Interreg Vlaanderen-Nederland, OPZuid, POP3 Brabant en REACT-EU. Deze hebben allen hun eigen doelstellingen en maken gebruik van verschillende Europese Fondsen.

FINANCIËLE ONDERSTEUNING

De Brabantse projecten worden financieel ondersteund door zowel de provincie Noord-Brabant als een van de zes bovenstaande EU-subsidieprogramma's. In 2022 lopen in totaal 19 projecten door met samen ruim 49,2 miljoen euro aan projectkosten, waarvan de Europese Unie ruim 20,6 miljoen euro aan subsidie en de provincie Noord-Brabant bijna 1,6 miljoen euro aan cofinanciering bijdragen. De overige projectkosten worden betaald door deelnemende partners en het Rijk. De verhouding tussen het aandeel in eigen bijdrage, Europese subsidie en Brabantse cofinanciering verschilt per Europees programma.

KENMERKEN

De projecten kenmerken zich door diversiteit en vernieuwing. Naast het behalen, delen en verankeren van de resultaten zijn ze sterk gericht op het bouwen en onderhouden van netwerken en het creëren van structurele samenwerkingsverbanden. Ze benutten de kansen over regio- en landsgrenzen heen. Ze dragen bij aan een versterking van de aansluiting op de arbeidsmarkt van de beroepsbevolking nu en in de toekomst en leveren een substantiële bijdrage aan het groei-vermogen van Noord-Brabant op de langere termijn. De projecten bevinden zich in verschillende fasen, van gestart tot (bijna) gereed. De aard van de projecten is gevarieerd, van experimenten tot concrete resultaten met grote maatschappelijke impact in het werkveld.

CONCLUSIES

Deze Europese projecten dragen ieder op eigen wijze bij aan verdere versterking van de Brabantse economie en arbeidsmarkt na COVID 19. Zo wordt de arbeidsvraag aan weerszijden van de grens ontsloten en het arbeidspotentieel ontwikkeld en benut. De (Europese) aansluiting onderwijs-arbeidsmarkt wordt verbeterd en de instroom naar

tekortsectoren, -opleidingen en – beroepen verhoogd. Er wordt vernieuwend internationaal instrumentarium voor arbeidsmarkt en onderwijs geïmplementeerd. Er vindt investering plaats in hybride leer- en innovatieomgevingen en er wordt hybride onderwijs vormgegeven gericht op de digitalisering en data in industriële sectoren. In de agrarische sector is sprake van een brede langdurige intensieve kennisoverdracht. Met Europese middelen worden innovatieve oplossingen getest voor arbeidsmarktuitdagingen in stedelijk gebied.

In alles staat verhoging van de innovatiekracht in (top)sectoren & regio's voorop en wordt ingezet op verdere vermindering van de barrièrewerking van de grens. De opgebouwde netwerken en structuur bieden ook voor de toekomst grensverleggende mogelijkheden. Volg de ontwikkelingen van het nieuwe Europese subsidieprogramma periode 2021-2027 op www.stimulus.nl en de Brabantse economie en arbeidsmarkt op www.toekomstbehendigbrabant.nl

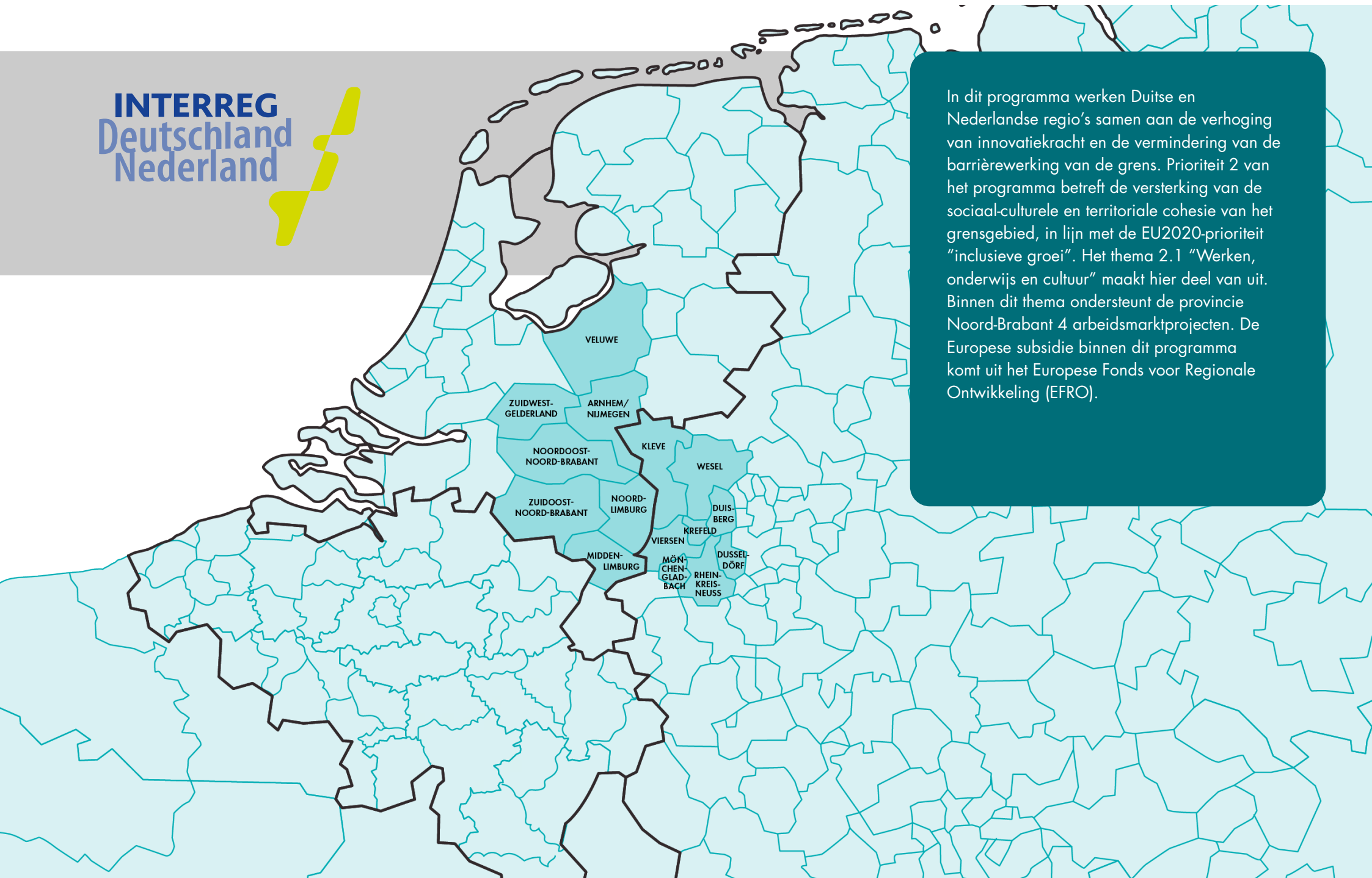
EU PROGRAMMA'S



HET WERKGEBIED



Klik op onderstaande bollen om het werkgebied te bekijken.



In dit programma werken Duitse en Nederlandse regio's samen aan de verhoging van innovatiekracht en de vermindering van de barrièrewerking van de grens. Prioriteit 2 van het programma betreft de versterking van de sociaal-culturele en territoriale cohesie van het grensgebied, in lijn met de EU2020-prioriteit "inclusieve groei". Het thema 2.1 "Werken, onderwijs en cultuur" maakt hier deel van uit. Binnen dit thema ondersteunt de provincie Noord-Brabant 4 arbeidsmarktprojecten. De Europese subsidie binnen dit programma komt uit het Europese Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO).



Digipro

IT/MAAKINDUSTRIE/INSTALLATIE

Het MKB-bedrijfsleven in de Nederlands-Duitse grensregio stimuleren actief te anticiperen op en participeren in de digitale transformatie van (productie) processen. Het gaat om MKB-bedrijven die actief zijn in de maakindustrie, IT-engineering of de elektronische/installatiebranche.

LOOPTIJD

1 mei 2017 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS

Huis van de Brabantse Kempen.

[LEES MEER ►](#)



CE-3

ENERGIE

Studenten bewust maken van grensoverschrijdend ondernemerschap in de energiesector. Door structurele professionele studententeams die doorgroeien tot studentenondernemingen wordt de studenten al vroeg geleerd om de academische werkwijze te combineren met de praktische vaardigheden van internationaal ondernemerschap.

LOOPTIJD

1 april 2019 – 30 juni 2022

BRABANTSE PARTNERS

TU Eindhoven, Fontys Hogescholen.

[LEES MEER ►](#)



Taal verbindt

ONDERWIJS

Het wegnemen van de taalbarrière tussen Duitsland en Nederland door verdere intensivering van het taalprogramma "Duits in de beroepscontext" voor het Nederlandse beroepsonderwijs en de opzet van het taalprogramma "Nederlands in de beroepscontext" voor het Duitse beroepsonderwijs.

LOOPTIJD

1 mei 2019 – 30 september 2022

BRABANTSE PARTNERS

ROC Koning Willem I College, ROC de Leijgraaf, ROC Summa College, ROC ter Aa, MBO Sint Lucas.

[LEES MEER ►](#)



GIP extra ERW

DIENSTVERLENING

Verder ontwikkelen van de diensten van het GrensInfoPunt binnen de Euregio Rijn-Waal

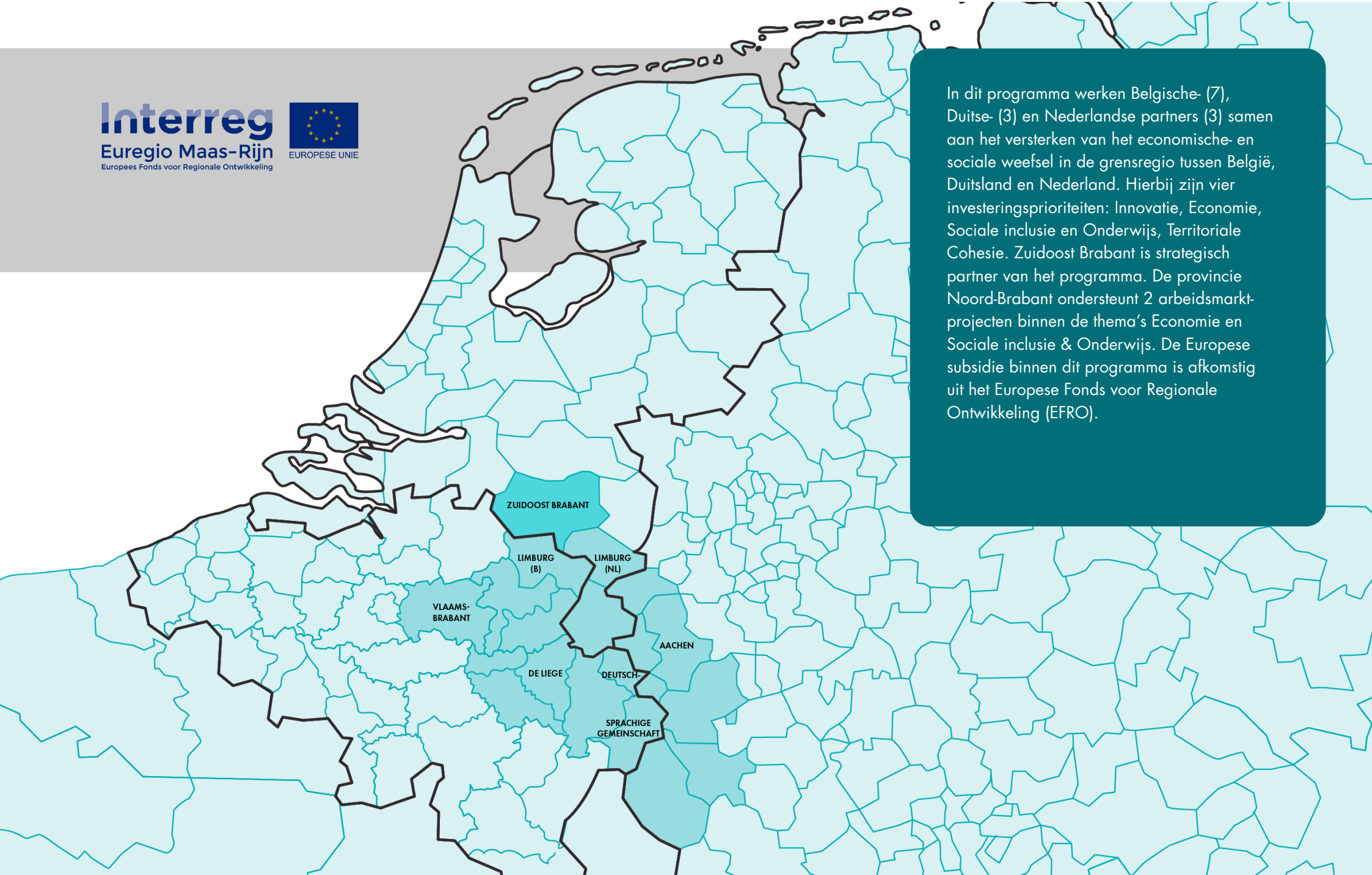
LOOPTIJD

1 januari 2020 – 31 mei 2022

BRABANTSE PARTNERS

GIP Kleve.

[LEES MEER ►](#)



In dit programma werken Belgische (7), Duitse (3) en Nederlandse partners (3) samen aan het versterken van het economische- en sociale weefsel in de grensregio tussen België, Duitsland en Nederland. Hierbij zijn vier investeringsprioriteiten: Innovatie, Economie, Sociale inclusie en Onderwijs, Territoriale Cohesie. Zuidoost Brabant is strategisch partner van het programma. De provincie Noord-Brabant ondersteunt 2 arbeidsmarktprojecten binnen de thema's Economie en Sociale inclusie & Onderwijs. De Europese subsidie binnen dit programma is afkomstig uit het Europese Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO).



QRM4.0

MAAKINDUSTRIE/IT

QRM4.0 is gericht op vernieuwing van productieprocessen via verkorten van doorlooptijden. Dit vraagt om mensgerichte procesinnovatie en innovatieve digitale technologieën. Het MKB wordt hierin ondersteund d.m.v. coaching, training en het delen van expertise & best practices. Bedrijven ontvangen concrete knowhow en doen kennis op via praktische workshops, bedrijfsbezoeken, demonstraties en interacties met innovatieleiders.

LOOPTIJD

1 januari 2020 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS

Fontys

[LEES MEER ►](#)



Digital Twin Academy

HIGH TECH

Het concept van de EMR Digital Twin Academy is het weghalen van kunstmatige barrières tussen onderwijs, leren, toegepast onderzoek en de behoeften en eisen van industriële partners. Door het project kunnen digitale tweelingen aan jonge en/of werkloze mensen gedemonstreerd worden om hen aan te trekken voor nieuwe beroepen en bedrijven.

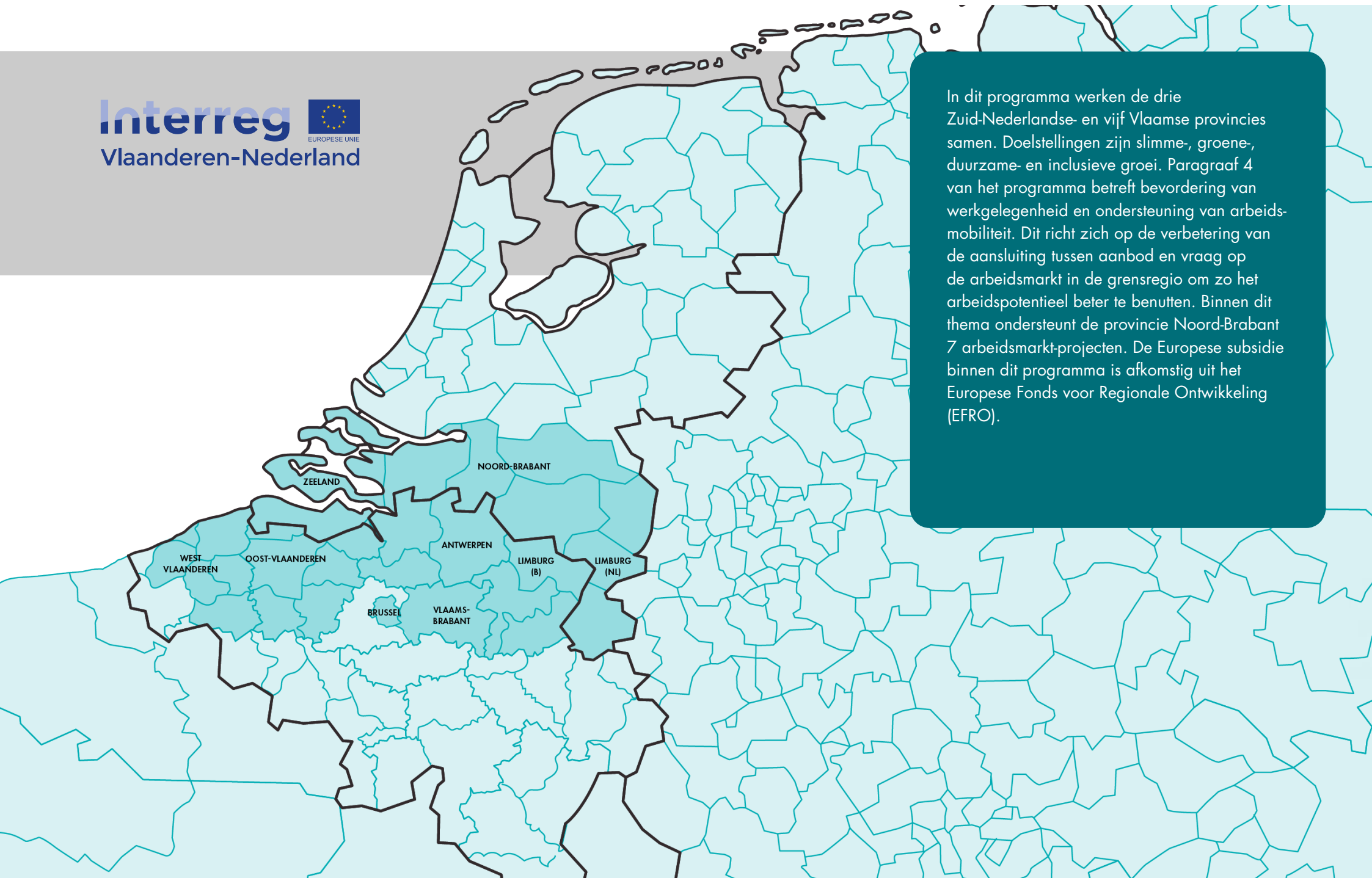
LOOPTIJD

1 maart 2021 – 31 augustus 2023

BRABANTSE PARTNERS

Fontys en Stichting STODT

[LEES MEER ►](#)



In dit programma werken de drie Zuid-Nederlandse- en vijf Vlaamse provincies samen. Doelstellingen zijn slimme-, groene-, duurzame- en inclusieve groei. Paragraaf 4 van het programma betreft bevordering van werkgelegenheid en ondersteuning van arbeidsmobiliteit. Dit richt zich op de verbetering van de aansluiting tussen aanbod en vraag op de arbeidsmarkt in de grensregio om zo het arbeidspotentieel beter te benutten. Binnen dit thema ondersteunt de provincie Noord-Brabant 7 arbeidsmarkt-projecten. De Europese subsidie binnen dit programma is afkomstig uit het Europese Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO).



ZORO

ZORG

Zorgverleners (in spe) worden bijgeschoold in de vaardigheden die benodigd zijn voor de toekomst. Leerlingen, studenten en werknemers op alle opleidingsniveaus volgen samen trainingen rond vier noodzakelijke competenties: interprofessioneel samenwerken, technologische wendbaarheid, intrapreneurship en ethisch handelen.

LOOPTIJD
1 september 2019 – 31 augustus 2022

BRABANTSE PARTNERS
Curio

[LEES MEER ►](#)



Ghlobo

ZORG, LOGISTIEK EN BOUW

Ontwikkeling van grensoverstijgende hybride leeromgevingen in het beroepsgericht onderwijs om een betere aansluiting te creëren tussen vraag en aanbod van gekwalificeerde arbeidskrachten. Het project organiseert voor de zorg, logistiek, bouw en energiesector lerende netwerkmeetings met workshops door kennis- en expertisecentra. In Brabant zal een mobiele simulatieomgeving in de afdeling logistiek van Curio geïnstalleerd worden.

LOOPTIJD
1 januari 2021 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS
Curio

[LEES MEER ►](#)



Care to adapt

ZORG EN WELZIJN

Het project zorgt voor nauwere aansluiting tussen arbeidsvraag en arbeidsaanbod in de ruime zorgsector via een praktijkgeoriënteerd grensoverschrijdend coaching- en opleidingstraject. Hiermee wordt de innovatiebereidheid en het adaptief vermogen van zorg- en welzijnorganisaties en hun medewerkers versterkt.

LOOPTIJD
1 april 2021 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS
Care Innovation Center West Brabant,
Stichting Tante Louise, Stichting Bravis
ziekenhuis

[LEES MEER ►](#)



Blijf aan zet

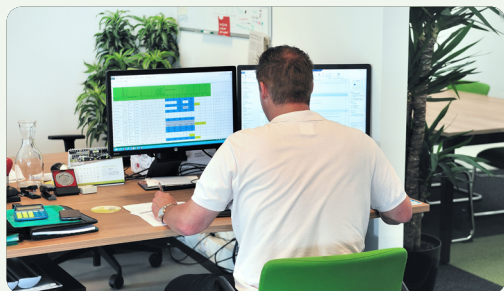
ZORG

Het project wil duurzame en kwalitatief hoogstaande werkgelegenheid in de zorg bevorderen waarbij de focus ligt op het terugdringen van de uitstroom. Hiervoor wordt o.a. een dashboard, team champions met train de trainer programma en een community of practice ingezet.

LOOPTIJD
1 april 2021 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS
Elisabeth Tweesteden ziekenhuis, Fontys
en Transvorm

[LEES MEER ►](#)



Lerend netwerk biobouwers

BOUW

Door de transitie naar een biocirculaire economie is er grote behoefte aan ontwikkeling van bredere competenties in het hoger onderwijs via gerichte flexibele opleidingen. Avans test met vier onderwijsinstellingen interactieve onderdelen van lesmodules op hbo-bachelorniveau in pilots, waarbij de samenwerking tussen hogeschoolstudenten en professionals actief in de bouwsector centraal staat.

LOOPTIJD

1 april 2021 – 24 december 2022

BRABANTSE PARTNERS

Avans en Bouwmensen

[LEES MEER ►](#)



Crossminds

TECHNIEK

Het project is gericht op het aanwakken van levenslang leren voor professionals, de toegenomen interesse in grensoverschrijdende mobiliteit van professionals en studenten en het benutten van de opportuniteiten binnen het afstandsonderwijs. Het project realiseert lesmodules "smart industries" specifiek gericht op professionals en (ingenieurs) studenten met een technisch profiel.

LOOPTIJD

1 mei 2021 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS

Fontys

[LEES MEER ►](#)



C-4CE

CIRCULAIRE ECONOMIE

Bestaande techniekopleidingen hebben vooral een technologische oriëntatie of materiaalfocus en zijn nog niet (voldoende) gericht op circulaire businessmodellen of andere niet-technologische aspecten van circulaire economie (CE). Dit project ontwikkelt o.a. een competentie- en opleidingstool voor CE gericht op MKB.

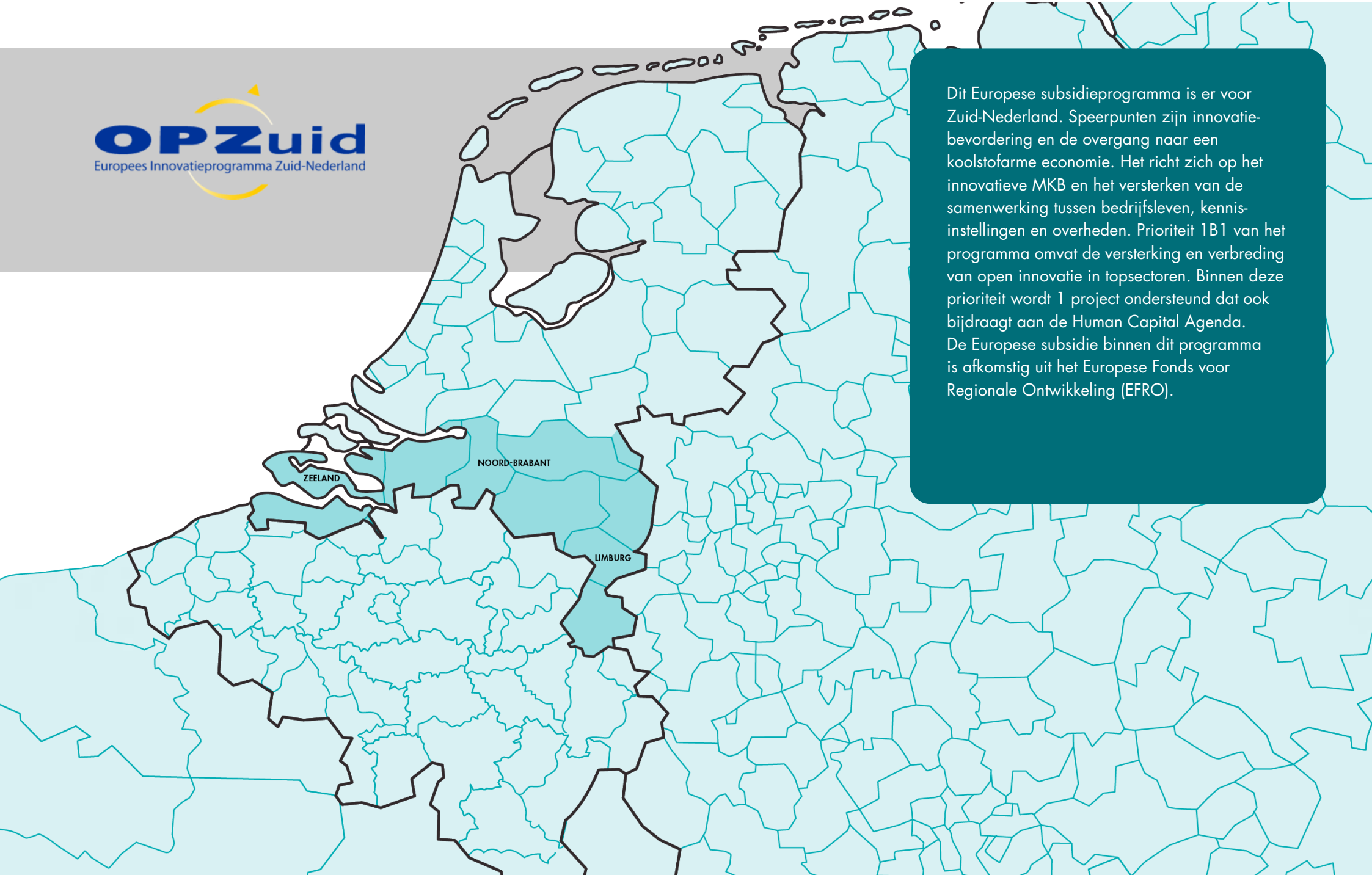
LOOPTIJD

1 mei 2021 – 31 december 2022

BRABANTSE PARTNERS

Stichting Breda University of Applied Sciences (BUAS)

[LEES MEER ►](#)



Dit Europese subsidieprogramma is er voor Zuid-Nederland. Speerpunten zijn innovatiebevordering en de overgang naar een koolstofarme economie. Het richt zich op het innovatieve MKB en het versterken van de samenwerking tussen bedrijfsleven, kennisinstellingen en overheden. Prioriteit 1B1 van het programma omvat de versterking en verbreding van open innovatie in topsectoren. Binnen deze prioriteit wordt 1 project ondersteund dat ook bijdraagt aan de Human Capital Agenda. De Europese subsidie binnen dit programma is afkomstig uit het Europese Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO).

IB1 innovatie met HCA component:



Virtual Humans in the Brabant Economy

ZORG/IT

De ontwikkeling van virtuele mensen die worden ingezet voor trainingen in de gezondheidszorg. De virtuele mensen communiceren in virtual reality omgevingen middels spraak, gezichtsuitdrukkingen en handelingen met menselijke gebruikers en kunnen bijvoorbeeld helpen bij het trainen van verplegend personeel of bij het verduidelijken van patiëntenvoorlichting.

LOOPTIJD

1 januari 2018 – 30 april 2022

BRABANTSE PARTNERS

Tilburg University, Breda University of Applied Sciences, Fontys hogescholen, Onderwijsgroep Tilburg, Stichting Amphia.

LEES MEER ►

Provincie Noord-Brabant



Europees Landbouwfonds voor
Plattelandsontwikkeling; Europa
investeert in zijn platteland

NOORD-BRABANT

Het plattelandsontwikkelingsprogramma (POP3) is een Europees subsidieprogramma voor het ontwikkelen, verduurzamen en innoveren van het Nederlandse platteland. Het richt zich op het versterken van innovatie, verduurzaming en concurrentiekracht, op jonge boeren, natuur en landschap, verbetering van de waterkwaliteit en versterking van het landelijk gebied. Provincies leggen zelf hun accenten.

Maatregel 1 van het programma omvat kennisoverdracht. Dit betreft trainingen, workshops, demonstraties en coaching van agrarische ondernemers en hun personeel. Binnen deze maatregel ondersteunt de provincie Noord-Brabant 1 arbeidsmarktproject. Hierin gaat het om het verwerven, delen en verankeren van expertise ter versterking van de agrarische sector. De Europese subsidie binnen dit programma is afkomstig uit het Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling.



Emissiearme grondgebonden melkveehouderij

LANDBOUW/AGROFOOD

Brabantse melkveehouders helpen hun emissies te verlagen en bedrijfsresultaat te verbeteren via studiegroepen en scholing ten aanzien van nieuwe inzichten in koe- en graslandmanagement. Dit leidt tot de realisatie van een landbouwproductie die goed is voor de voedselkwaliteit, de biodiversiteit en het milieu. Meer dan 100 grondgebonden melkveehouders in Brabant hebben de geleerde kennis al toegepast.

LOOPTIJD

15 augustus 2018 – 30 juli 2022

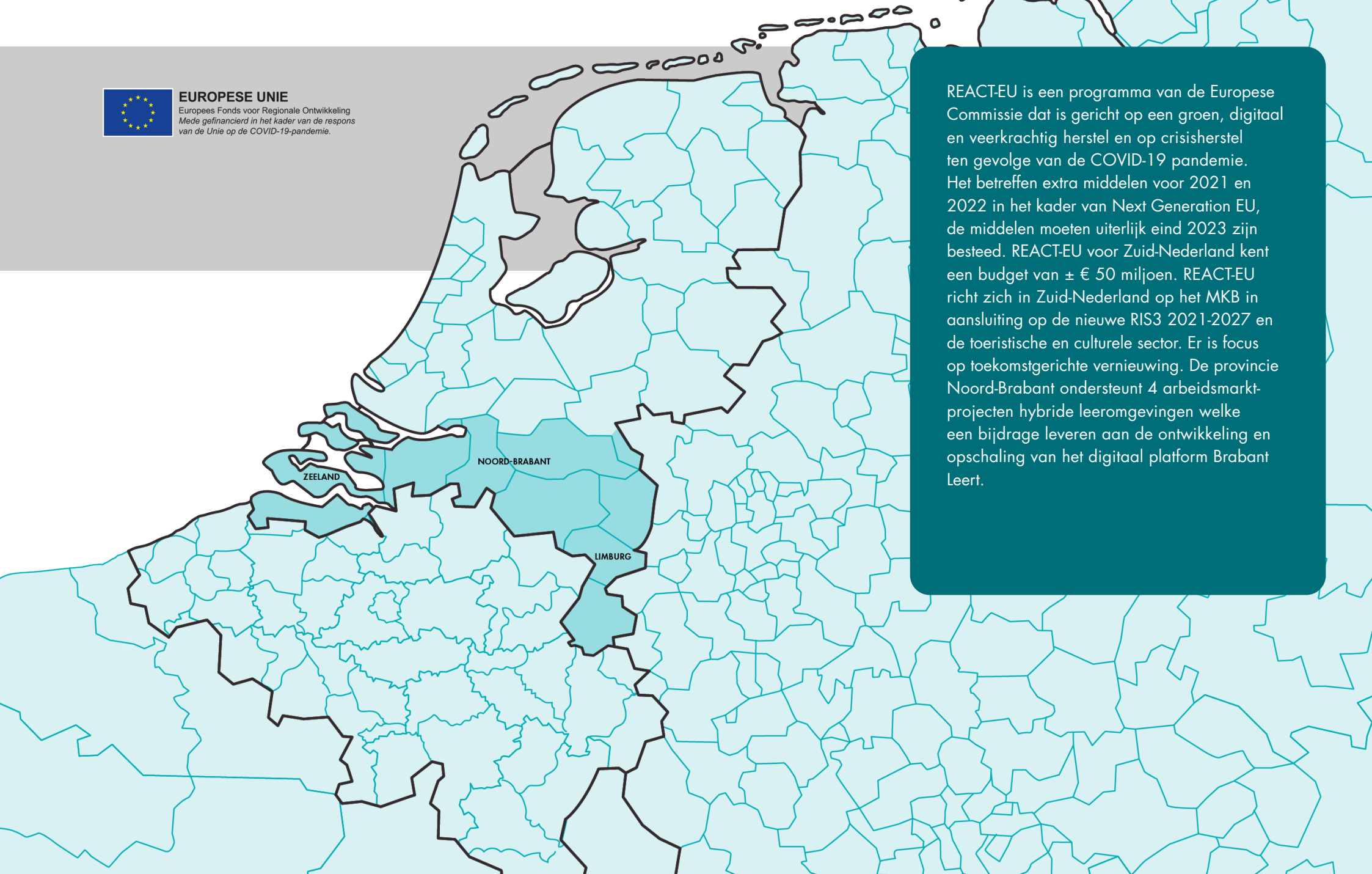
BRABANTSE PARTNERS

De niet-Brabantse Coöperatie Agrimaco richt zich als projectverantwoordelijke exclusief op Brabantse melkveehouders die gevestigd zijn op zandgronden.

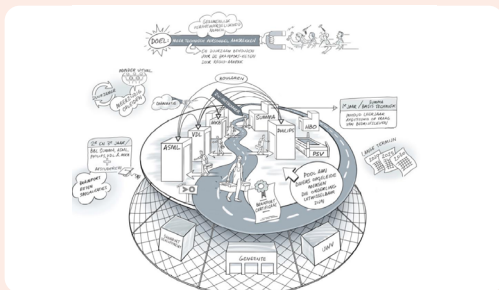
LEES MEER ►



EUROPESE UNIE
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling
Mede gefinancierd in het kader van de respons van de Unie op de COVID-19-pandemie.



REACT-EU is een programma van de Europese Commissie dat is gericht op een groen, digitaal en veerkrachtig herstel en op crisisherstel ten gevolge van de COVID-19 pandemie. Het betreffen extra middelen voor 2021 en 2022 in het kader van Next Generation EU, de middelen moeten uiterlijk eind 2023 zijn besteed. REACT-EU voor Zuid-Nederland kent een budget van ± € 50 miljoen. REACT-EU richt zich in Zuid-Nederland op het MKB in aansluiting op de nieuwe RIS3 2021-2027 en de toeristische en culturele sector. Er is focus op toekomstgerichte vernieuwing. De provincie Noord-Brabant ondersteunt 4 arbeidsmarkt-projecten hybride leeromgevingen welke een bijdrage leveren aan de ontwikkeling en opschaling van het digitaal platform Brabant Leert.



Smart Craftmanship & Smart Employability

Het project 'Smart Craftmanship & Smart Employability' zorgt voor een verbreding en verdieping op de eerder ingezette ontwikkelingen binnen het project Teclab. Betreft doorontwikkeling van onder andere de hybride leeromgeving op de Brainport Industries Campus (BIC) en de ontwikkeling van een co-creatie model dat de innovaties uit de hightech opneemt in de opleidingsprogramma's.

LOOPTIJD
1 mei 2021 - 31 december 2023

BRABANTSE PARTNERS
Summa College en BIC.

LEES MEER ►



Drive MKB

Onderzoeksproject gericht op een Duurzaam Regionaal Innovatief & Veerkrachtig Ecosysteem voor het MKB met focus op innovatie- en talentontwikkeling omtrent data-gedreven werken. Facilitering van het MKB met digital tooling, bevorderen van kennis- en competenties MKB-ondernemers en –personeel en bouwen van veerkrachtig innovatief netwerk van ICT-dienstverlening.

LOOPTIJD
Volgt.

BRABANTSE PARTNERS
MKB-bedrijven Brainport en Midpoint, Fontys ICT Innovation Lab Eindhoven.

Dit project bevindt zich nog in procedure, de link is na goedkeuring te vinden via www.stimulus.nl/opzuid/projecten/



HC2: Hybride Leren in een Circulaire Omgeving

Met chocolade als vehikel worden jongeren in deze leerfabriek in aanraking gebracht met de fascinerende wereld van techniek, ontwerpen, produceren, verpakken en logistiek. Er wordt een hybride onderwijsconcept ontwikkeld dat erop gericht is de belangstelling voor de maakindustrie en technische beroepen te stimuleren. Jongeren leren hier in het meester-gezel concept en er worden ook opleidingsmogelijkheden voor deelnemende bedrijven aangeboden.

LOOPTIJD
1 mei 2021 - 31 december 2023

BRABANTSE PARTNERS
Noordkade Veghel, MKB-ondernemers, regionale onderwijsinstellingen.

LEES MEER ►



Samen voor een slimme leer- en ontwikkelomgeving

Samenwerkingspartners uit de Zorg en Welzijn in de regio Zuidoost-Brabant verbinden bestaande afzonderlijke leerafdelingen en hybride leeromgevingen en verbeteren deze naar één gezamenlijke innovatieve leer- en ontwikkelomgeving. Dit draagt bij aan het verbeteren van de instroom en ontwikkelen en behouden van werkenden voor de sector. Dit initiatief bouwt voort op de drie ontwikkellijnen uit het RAAT Zuidoost-Brabant (Zorg en Welzijn): samen slimmer ontwikkelen, aantrekken en organiseren.

LOOPTIJD
6 september 2021 - 6 september 2023

BRABANTSE PARTNERS
Transvorm, regionale onderwijsinstellingen.

LEES MEER ►