

CrossRoads Vlaanderen-Nederland



Interreg
Vlaanderen-Nederland



Gefinancierd door
de Europese Unie

CrossRoads Vlaanderen-Nederland

CrossRoads

CrossRoads

2010-2014
75 bedrijven
25 projecten

2010

**CROSS
ROADS**

2016

CrossRoads2

2016-2019
200 bedrijven
100 projecten

CrossRoads2 Sustainable Energy

2020-2022
22 bedrijven
19 projecten

2020

**CROSS
ROADS**
SUSTAINABLE ENERGY

2023

CrossRoads Vlaanderen-Nederland

2023-2027
? bedrijven
? projecten

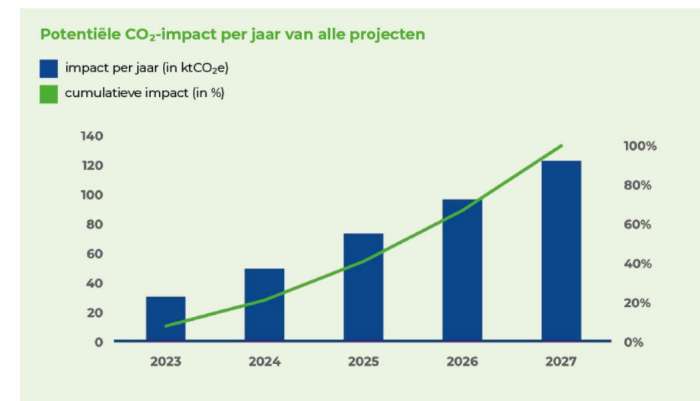
Impact



**CROSS
ROADS**



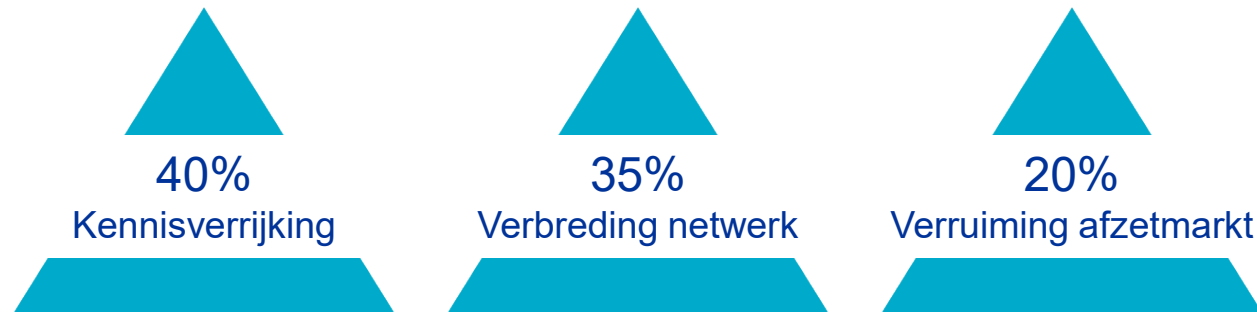
**CROSS
ROADS**
SUSTAINABLE ENERGY



Algemeen: **factor 10 return** geïnvesteerde EFRO subsidies 5 jaar na afloop project in vorm van tewerkstelling en bijkomende investeringen.

Spillovers

96% bedrijven positief over deelname



Succesverhalen

Innovatie uit Maasmechelen: perfecte bril uit 3D-printer

DELEN      



© IMBIS © B Immenet, 2018



Oprichter Erdal Arslan van Velektro met de 'Limburgse' e-scooter Leone. — © Serge Minten

Limburg aan zijn eigen merk van elektrische fietsen en scooters kwam

Uit Hasselt - Limburg heeft met Leone nu ook een eigen merk van elektrische fietsen en scooters. Het jonge bedrijf Velektro van Erdal Arslan uit Pelt verkoopt het al in drie winkels in Nederland, en in Spanje. Goed voor een zogenaamde doorbraaklening van LRM, UHasselt en laio.



Bedrijf B4Plastics uit Dilsen-Stokkem wint milieuprijs van 2 miljoen dollar

Het bedrijf B4Plastics uit Dilsen-Stokkem heeft de Food Planet Prize gewonnen, een internationale milieuprijs ter waarde van 2 miljoen dollar. Dat komt overeen met 1,77 miljoen euro. B4Plastics ontwikkelt onder meer biologisch afbreekbare visnetten.

Gentse start-up wint opnieuw prestigieuze 'Water Innovation Europe Award'

Door Bloovi Redactie 15 jun '22  Leestijd 0:50 



Onze Vlaamse topsporters zijn klaar voor de Spelen, mede dankzij wetenschappelijke innovatie

19/05/2021

Om onze topsporters op de Olympische Spelen in Tokio onder de beste omstandigheden te laten presteren, helpen we hen met innovatieve koelende kledij en met een speciaal ontworpen atletenvoelingsysteem.

Op het moment dat de Spelen in Tokio plaatsvinden deze zomer, verwachten we er temperaturen boven de 30 graden en een vochtigheidsgraad van meer dan 70%. Daarom helpen we hen om voor, tijdens en na de prestaties af te koelen. Een lichaam dat oververhit raakt, presteert immers slecht. Samen met het Programma Innovatieve Overheidsopdrachten (PIO) liet Sport Vlaanderen een oplossing ontwikkelen door een consortium van zes instanties. 'Dankzij de samenwerking binnen Vlaanderen was er extra ruimte', zegt Ben Weyts, Vlaams minister van Sport. 'Daardoor konden we niet alleen op zoek gaan naar koelende kledij voor tijdens de wedstrijden, specifiek voor de omstandigheden in Tokio, maar konden we ook kledij ontwikkelen die voor en na de wedstrijd verkoeling brengt. Dat geeft onze topsporters competitieve voordelen.'



▲ Voor de MVO-prijs waren Pure Blue, 't Zusje en ZJI Sea Wellness genomineerd. Pure Blue ging met de winst aan de haal. © Pascal Elegoert

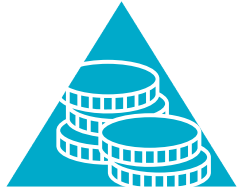
PureBlue Water wint MVO-prijs Zeeuws-Vlaanderen

TERNEUZEN - Het bedrijf Pure Blue Water uit Kapellebrug mag zich twee jaar de meest maatschappelijk verantwoorde ondernemer van Zeeuws-Vlaanderen noemen.

Wat bieden we?



Matchmaking – partner(s) zoeken over de grens



Subsidies voor innovatieprojecten



Begeleiding tijdens en na het innovatieproject

Matchmaking

Intakegesprek

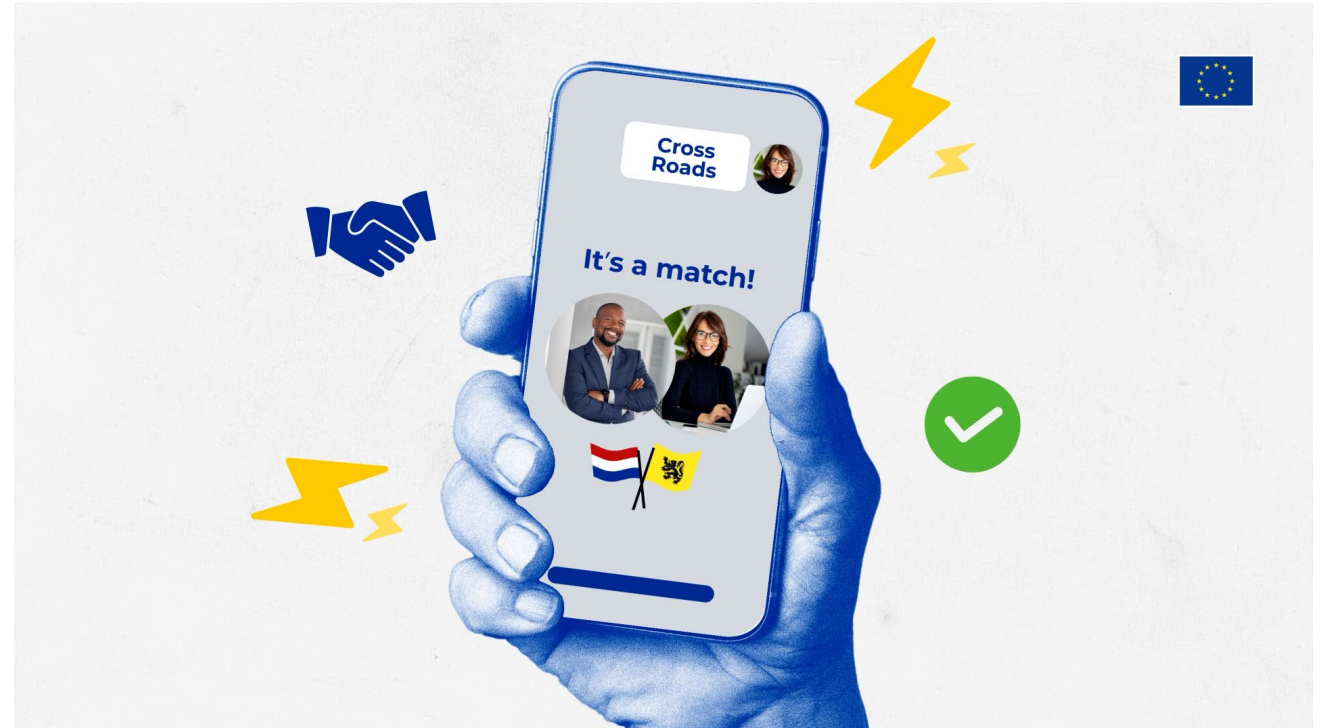
- Kennismakingsgesprek van 1 à 2 uur met CrossRoads adviseur uit de regio
- Bespreking van je projectidee
 - Hoe sluit je idee aan op de markt?
 - Wat is de financiële draagkracht om je project op te zetten / uit te voeren?
 - Hoe ziet je team eruit en welke bijkomende expertise ontbreekt?



Matchmaking

Opstellen projectfiche

- Vanuit noodzaak tot bijkomende expertise aan overzijde van de grens
- Korte omschrijving van je bedrijf, bedrijfsactiviteiten en projectidee
- Projectfiche wordt binnen CrossRoads partnerschap gedeeld
- Informele kennismakingsgesprekken tussen mogelijke partners



Begeleiding tijdens en na de aanvraag

Tijdens de aanvraag

Verder uitwerken partnerschap en project:

- Algemeen doel
- Subdoelen
- Technische stappen
- Werkpakketten
- Rol partner(s)
- Budget



Begeleiding tijdens en na de aanvraag

Tijdens de aanvraag

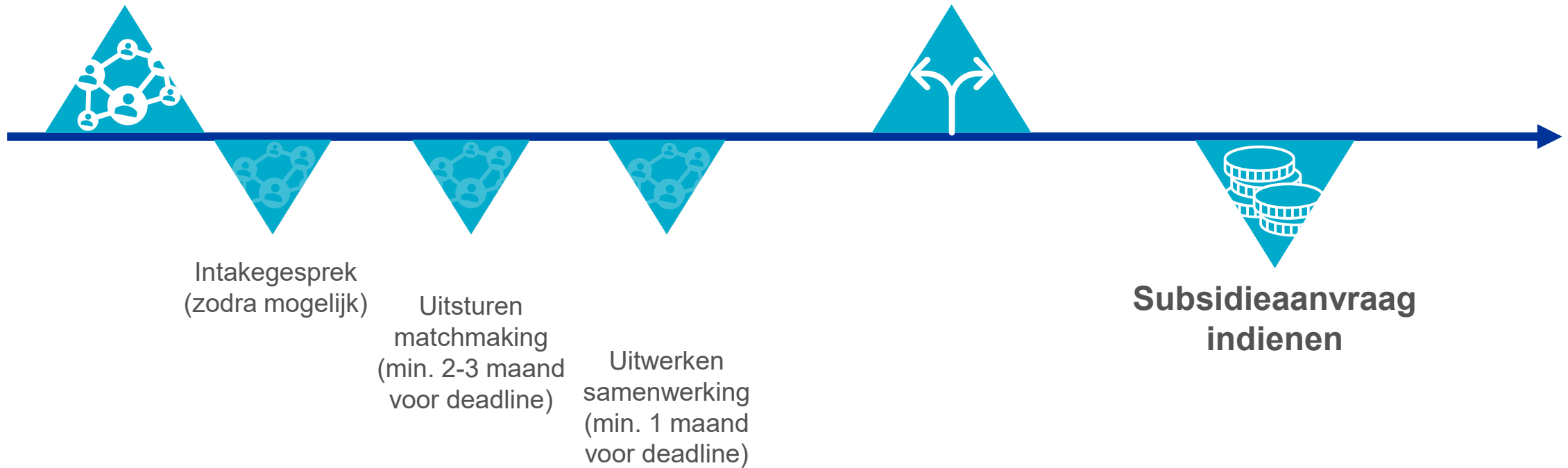
Aanvraag van subsidie:

- Nalezen van
 - Inhoudelijke projectplan
 - Samenwerkingsovereenkomst
 - Budget
- Begeleiding bij technische criteria
 - KMO/MKB status
 - OIM status
 - Indiening in het e-loket



Timing

Matchmaking



Begeleiding tijdens en na de aanvraag

Tijdens de uitvoering

Toekomstige kansen:

- Advies
- Doorverwijzing
- Financiering/subsidies
- Communicatie

Financieel-technische ondersteuning:

- Declaraties e-loket
- Voortgangs- en eindrapportages
- Uitbetalingen subsidie



Inzetten op maatschappelijke transitiedomeinen



Duurzame energie



Duurzaam
ondernemen



Industrie 4.0



Gezondheid



Voorbeelden



Een sterker hart voor de e-scooter

Met de huidige, eenvoudige batterijmanagementsystemen en battery packs, kennen de meest gangbare e-...

[Lees meer](#)



Meer laadpunten dankzij zelfhulp app

Elektrische wagens schieten als paddenstoelen uit de grond, maar om die groei verder te verzekeren, is een sterk...

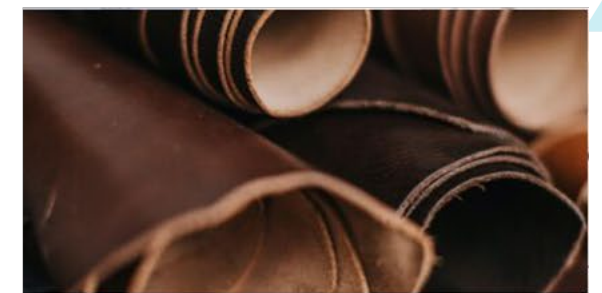
[Lees meer](#)



Infraroodthermometer screent patiënten op spoedgevallen

Hoe voorkom je dat patiënten met een overdraagbare ziekte andere mensen in de wachtzaal besmetten? Door hun...

[Lees meer](#)



Mycelium textiel

Een leren handtas, schoenen of een jas op basis van schimmelbiomassa? Binnenkort maakt het mogelijks deel uit van jouw...

[Lees meer](#)



Subsidie

Wat kunnen bedrijven aanvragen?

Subsidies voor innovatieprojecten

- Ontwikkelen en demonstreren prototypes van nieuw proces, product of dienst met een nadrukkelijke bijdrage aan maatschappelijke transitiedomeinen
- Samenwerkingsverband
 - Min. één MKB uit Zuid-Nederland
 - Min. één KMO uit Vlaanderen
- 50% subsidies
 - Max. € 250.000,- per project
 - Min. € 70.000,- begroting per partner (€35.000,- subsidie)
- Subsidiabel:
 - Personeelskosten of
 - Kosten voor externe diensten en goederen
- Max. 24 maanden doorlooptijd

Wie komt in aanmerking?

1. KMO/MKB die voldoen aan EU definitie

- Kmo/mkb =
 - een zelfstandig bedrijf
 - met minder dan 250 werknemers én
 - een jaaromzet van maximum € 50 miljoen óf een balanstotaal van maximum € 43 miljoen
- Een kleine onderneming (ko) =
 - een zelfstandig bedrijf
 - met minder dan 50 werknemers én
 - een jaaromzet van maximum € 10 miljoen of een balanstotaal van maximum € 10 miljoen
- Een onderneming die vaststelt dat zij op het laatst afgesloten boekjaar de criteria overschrijdt, verliest de hoedanigheid van kmo (of van ko) slechts wanneer deze situatie zich gedurende twee opeenvolgende boekjaren voordoet en vice versa.

Wie komt in aanmerking?

2. Geen onderneming in moeilijkheden (OIM)

- BASIS: een kmo/mkb is OIM wanneer uit de laatst afgesloten jaarrekening, al of niet neergelegd, van de steun aanvragende onderneming blijkt dat:
Eigen vermogen (EV) KLEINER is dan 50% van geplaatst kapitaal (GK)
- Uitzondering:
 - Een kmo/mkb < 3 jaar = geen OIM
 - Eenmanszaken moeten geen OIM toets aanleveren

Wie komt in aanmerking?

3. Gevestigd zijn in deze regio



Wie komt in aanmerking?

4. Kennisinstellingen / Grote ondernemingen

- Niet als ontvangende projectpartner
 - Kunnen wel deelnemen als onbezoldigde partner (ontvangen geen subsidie)
- Wel als externe dienstverlener op basis van offerte

Beoordelingscriteria

Beoordelingscriteria

- Innovatief karakter van het project
- Economische impact
- Bijdrage aan maatschappelijke transitiedomeinen
- Grensoverschrijdende meerwaarde van de samenwerking
- Kwaliteit van de aanvraag
- Competenties van de uitvoerders

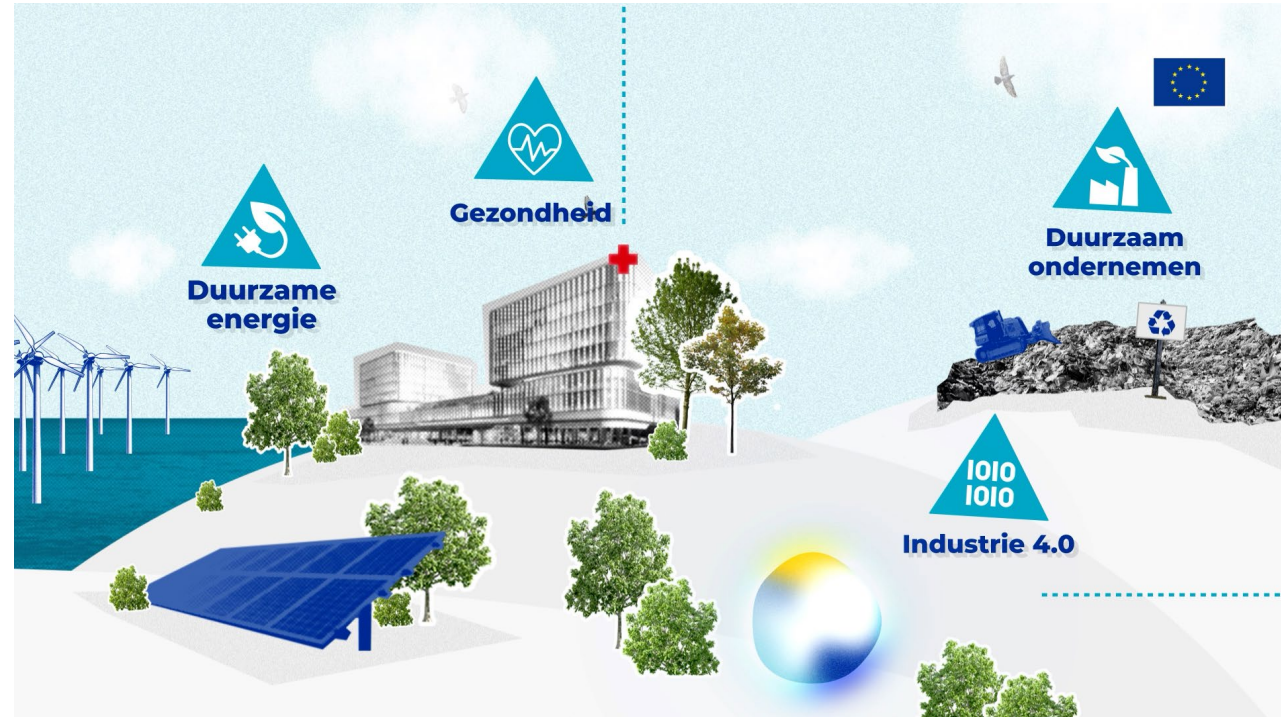
1. Grensoverschrijdende meerwaarde van de samenwerking

- Duurzame grensoverschrijdende samenwerkingsprojecten
- Complementaire kennis van de partners
- Basis voor nieuwe waardeketen



2. Bijdrage aan maatschappelijke transitiedomeinen

- Impact op ecologische en maatschappelijke bijdragen zijn leidend
- *Significante* bijdrage aan transitiedoelstellingen
 - Betrokkenheid cruciale actoren
- Gebruik van sleuteltechnologieën voor de transitie
 - Hogere waardering, geen eis



3. Innovativiteit

- Definitie van experimentele ontwikkeling
- Producten of diensten die **nieuw** zijn binnen de sector
- Mate van duiding geïdentificeerde uitdagingen en risico's



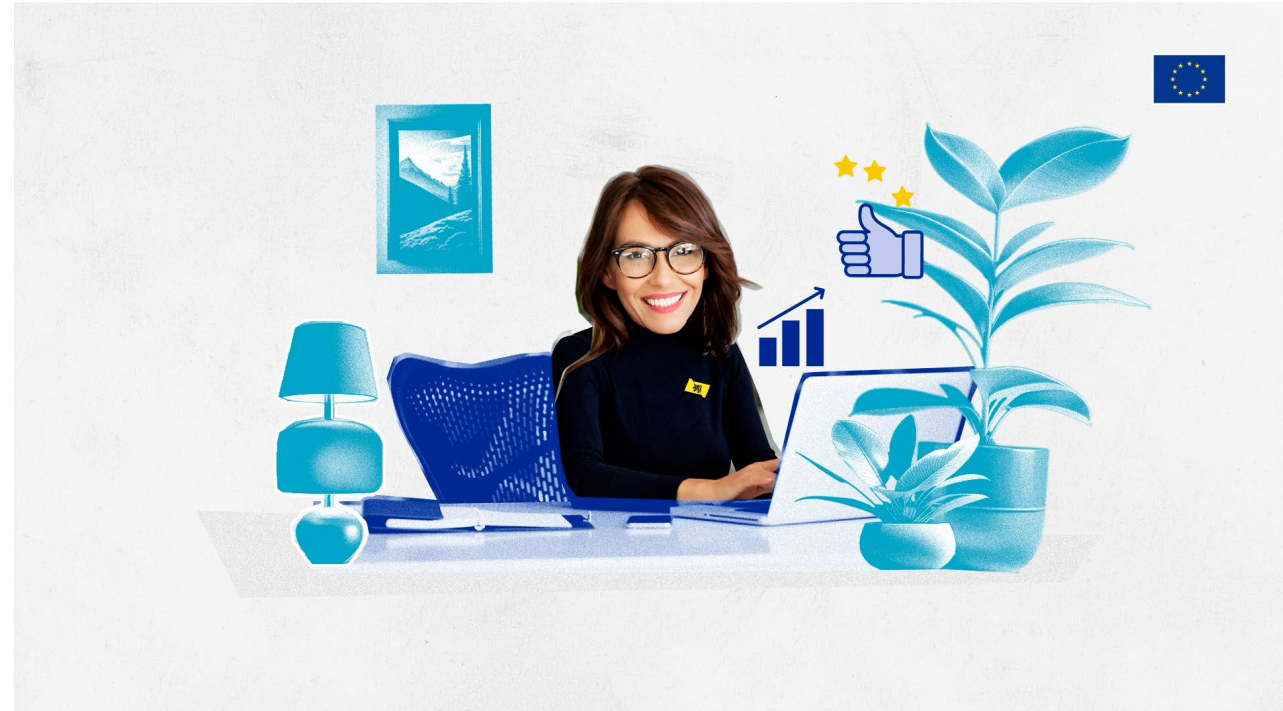
4. Economische impact

- Economische return duurzame tewerkstelling en/of productiviteitsstijging
- Investerings bij de ondersteunde uitvoerders
- Zowel mate impact van de aspecten als voor de partners



5 & 6. Competenties & kwaliteit van projectplan

- Effectief kunnen uitvoeren (R&D) + vertalen naar een verkoopbaar product of dienst
- Competenties van de betrokkenen met duidelijke specificatie en ervaring
- Duidelijk beschreven innovatiedoel en voorgestelde aanpak/werkplan



Financiële en administratieve aspecten

Financiële en administratieve aspecten: forfaits

- Gebaseerd op data uit het verleden
 - Doel: vereenvoudiging, minder kans op fouten, vlottere trajecten
 - Bv. reis- en verblijfskosten:
 - Vroeger: bonnetje declareren
 - Nu: een % op de goedgekeurde personeelskosten
- **Denk na over zwaartepunt van de projectkosten!**
- Uren eigen personeel, of
 - Externe kosten (aankoop goederen, externe expertise en diensten, uitrusting, ...)

Financiële en administratieve aspecten: kostenplannen

Opties:

1. Personeelskosten via Vast Uurtarief (VUT) + 40% overige kosten
2. Externe kosten + 20% forfait personeel + overhead forfait 15%
3. Externe kosten + personeelskosten via VUT + overhead forfait 15% (op personeelskosten) + R&V 1,5% (op personeelskosten)

Opties 2 & 3 niet mogelijk

- voor kleinschalig project <100k EFRO (opgeteld voor alle partners)
- voor organisaties zonder rechtspersoonlijkheid

Optie 1

Personeelskosten via een vast uurtarief (VUT) + 40% forfait voor de andere kosten

- Uurtarief ligt vast (ongeacht functie personeel)
 - BE 56,45 EUR/uur – Max. 11 uur per dag
 - NL 62,33 EUR/uur – Max. 12 uur per dag en 1720 uur per jaar
- Uren declareren die medewerkers aan het project besteden
- Alle andere kosten worden gedekt via het forfait
- Bewezen concept:
 - Weinig administratieve problemen
 - Forfait gebaseerd op ‘makkelijke’ kosten
- **Meest interessant:** zwaartepunt innovatietraject ligt op arbeid
- **Minder interessant:** zwaartepunt bij externe kosten (bv. voor investeringen proefopstellingen of pilots)

Optie 2

Externe kosten

- + 20% forfait personeel
- + overhead forfait 15%

- Personeelskosten als 20% forfait op de externe kosten
- Geen bewijslast voor personeelskosten
- Hoge externe kosten > marktconformiteit aantonen
- **Meest interessant:** zwaartepunt bij externe kosten
- **Minst interessant:** zwaartepunt innovatietraject ligt op arbeid

Optie 3

Externe kosten

- + personeelskosten via VUT
- + overhead forfait 15% (op personeelskosten)
- + R&V 1,5% (op personeelskosten)

- Zware bewijslast: zowel personeel als externe kosten moeten bewezen worden
- Marktconformiteit = groot aandachtspunt
- **Meest interessant:** zwaartepunt bij externe kosten
- **Minst interessant:** zwaartepunt innovatietraject ligt op arbeid

Financiële en administratieve aspecten: OIM berekening

OIM → eigen vermogen KLEINER dan 50% van geplaatst of gestort kapitaal

- Ratio tussen de 50% en 55% → tussentijdse cijfers nodig, bekrachtigd door een extern accountant
- Laatst goedgekeurde jaarrekening/jaarverslag
 - Nodige gegevens staan bij passief zijde, onder 'Eigen Vermogen'
- Er wordt geen rekening gehouden met achtergestelde leningen, noch met converteerbare achtergestelde leningen
- OIM toets invullen voor elke partner en alle moederbedrijven (verbonden ondernemingen)

Voorbeeld Nederland

Balans per 31 december 2022				
Bezittingen	70.000	Geplaatst aandelenkapitaal	42.000	eigen vermogen =A+B
		Agioreserve/uitgiftepremies	18.000	
		<A>	60.000	
		Herwaarderingsreserve	1.000	
		Wettelijke reserves	2.000	
		Statutaire reserves	1.000	
		Overige reserves / resultaten	-24.000	
		Totaal reserves 	-20.000	
		Schulden	30.000	
Balanstotaal	70.000	Balanstotaal	70.000	

Ratio OIM: EV/inbreng

⇒ In dit voorbeeld:
 $40.000/60.000 = 66.67\%$

⇒ Onderneming is geen OIM

Voorbeeld Vlaanderen

	Toel.	Codes	Boekjaar
PASSIVA			
EIGEN VERMOGEN		10/15	<u>422.287</u>
Inbreng		10/11	800.722
Beschikbaar		110	778.222
Onbeschikbaar		111	22.500
Herwaarderingsmeerwaarden		12	
Reserves		13	2.250
Onbeschikbare reserves		130/1	2.250
Statutair onbeschikbare reserves		1311	2.250
Inkoop eigen aandelen		1312	
Financiële steunverlening		1313	
Andere		1319	
Belastingvrije reserves		132	
Beschikbare reserves		133	
Overgedragen winst (verlies)	(+)/(-)	14	-380.685
Kapitaalsubsidies		15	

Eigen vermogen/inbreng:
 $422.287/800.722 = 52.74\%$

In dit grensgeval ben je geen OIM,
 toch zullen er tussentijdse cijfers
 opgevraagd worden

Aanvraag

Hoe aanvragen?

Calls 2023-2026:

- 10 miljoen euro budget totaal
- 2 calls per jaar
- Rangschikking op basis van score op criteria
- Toekenning op basis van rangschikking en beschikbare middelen

Aankondiging oproepen via [Interreg Vlaanderen-Nederland](#) en projectpartners

CrossRoads Vlaanderen-Nederland

[Over ons](#) [Subsidie](#) [FAQ](#) **[Aanvraag indienen](#)** [Nieuws & Events](#) [Partners](#) [Downloads](#) [Contact](#)

Aanvraag indienen

Oproep 1: 1 september t.e.m. 13 oktober

Vraag nu jouw CrossRoads subsidie aan. Op 1 september opende de eerste oproep van CrossRoads Vlaanderen-Nederland. Kleine en middelgrote ondernemingen die over de landsgrenzen heen samenwerken en innoveren, kunnen t.e.m. 13 oktober subsidie aanvragen voor innovaties die maatschappelijke uitdagingen aanpakken.

Indienen van een projectaanvraag voor CrossRoads Vlaanderen-Nederland

- Stap 1: Registreer je onderneming in het [e-loket](#)
- Stap 2: Blijf ingelogd in het [e-loket](#)
- Stap 3: Open een 2e tabblad waarin je de link '[Creëer hier een nieuw CrossRoads innovatieproject](#)' plakt en opent. Vervolgens kan je starten met je aanvraag.

[Creëer hier een nieuw CrossRoads innovatieproject](#)

Opgelet: klik niet op de knop 'Creëer een nieuw project' die je op de homepagina van het e-loket ziet staan. Je kan enkel een aanvraag indienen via de link hierboven 'Creëer hier een nieuw CrossRoads innovatieproject'. Raadpleeg [de handleiding](#) om je projectaanvraag in te dienen.

Deadline: 13 oktober - 15.00 uur

Problemen? Mail naar crossroads@grensregio.eu of bel ons op het nummer +32 3 240 69 33.

Bijlagen bij aanvraag

- Verplichte bijlagen op te laden in het e-loket:
 - [Template projectplan](#)
 - [KMO/MKB-toets](#)
 - [Samenwerkingsovereenkomst](#) (SOK)
 - Jaarverslag/jaarrekening (meest recente!) van partner zelf en van alle verbonden ondernemingen
- Rechtstreeks in te vullen in het e-loket
 - OIM-toets
 - Toets publiek-privaat

Opmaken kostenplan/budget

- [Budgettool](#) ter ondersteuning per partner
- Kijk naar de richtlijnen in de handleiding
- Personeelskosten:
 - Vermeld steeds functie, inzet en looptijd
 - [Geen namen van personen](#)
- Externe kosten:
 - Geef een passende, duidelijke en beknopte beschrijving.
 - Gebruik steeds een werkwoord of afgeleid zelfstandig naamwoord in de omschrijving: 'studie', 'begeleiding', 'aankoop', enz.
 - [Geen leveranciersnamen vermelden](#)

Te vage omschrijving	Betere omschrijving
Personeelsinzet	0.8 FTE ingenieur (24 maanden)
Personeelsinzet	0.5 FTE onderzoeker (20 maanden)

Te vage omschrijving	Betere omschrijving
Externe inhuur	Inhuur expert laborant
Materialen	Aankoop chemicaliën
Investering	Aankoop 3D printer

Warm aanbevolen

- Maak gebruik van de [handleiding](#) om het aanvraagdossier in het e-loket op te maken.
- Kijk op de [website](#) voor ondersteunende tools of meer info
- Start tijdig met de aanvraag
- Contacteer jouw regionale contactpersoon voor hulp

Veel succes!

Contact

Noord-Brabant	Marjan Welvaarts	BOM	mwelvaarts@bom.nl +31 6 42082653
West-Brabant	Rom van Oers	REWIN	r.vanoers@rewin.nl +31 6 57567662
Zeeland	Rosco Ephraïm	Economische Impuls Zeeland	roscoephraim@impulszeeland.nl +31 6 30677186
Zeeland	Peter Gideonse	Economische Impuls Zeeland	petergideonse@impulszeeland.nl + 31 6 57045821
Limburg (NL)	Lisette Tilmans	LIOF	lisette.tilmans@liof.nl +31 6 15217551
Zuid-Holland	Liesbeth Leurs	InnovationQuarter	liesbeth.leurs@innovationquarter.nl +31 6 82870610
Vlaanderen	Yves Ozog	VLAIO Team Bedrijfstrajecten vzw	yves.ozog@vlaio.be +32 474 366074
Vlaanderen	Tom Sterken	VLAIO Team Bedrijfstrajecten vzw	tom.sterken@vlaio.be +32 485 673677
Vlaanderen	Cédric Dhaene	VLAIO Team Bedrijfstrajecten vzw	cedric.dhaene@vlaio.be +32 478 689269
Communicatie	Marie-Céline Tersago	VLAIO Team Bedrijfstrajecten vzw	marie-celine.tersago@vlaio.be +32 472 652878
Algemeen	Jordy Verdickt	Interreg Vlaanderen-Nederland	crossroads@interregvlandeu Jordy.VERDICKT@interregvlandeu +32 472 661665

Projectpartners:



Gefinancierd door:



Scan hier voor alle info
en contactgegevens:



Gefinancierd door
de Europese Unie