



SAMEN. VANZELFSPREKEND.
ZONDER GRENZEN
STRATEGISCH INITIATIEF
HEALTH & LIFESCIENCES



INTERREG PARTNERS

 Ministerie van Economische Zaken	 Ministerium für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk des Landes Nordrhein-Westfalen	 Niedersächsische Staatskanzlei	 provincie groningen	 PROVINCIE FLEVOLAND
 provincie Overijssel	 provincie limburg	 provinsje fryslân provincie fryslân	 EDR	 EUREGIO
 Provincie Noord-Brabant	 provincie Gelderland	 provincie Drenthe	 RIJN-WAAL EUREGIO	 euregio rhein-maas-noord rijin-maasnoord

Uitgegeven door:
Gemeenschappelijk INTERREG-Secretariaat

c/o Euregio Rhein-Waal
Emmericher Str. 24
47533 Kleve, Duitsland

Tel +49 (0)2821 7930 29

info@deutschland-nederland.eu
www.deutschland-nederland.eu

Het strategisch initiatief “Health & LifeSciences“ is opgesteld door een expertgroep met vertegenwoordigers uit het bedrijfsleven, de wetenschap en de overheid en goedgekeurd door het Comité van Toezicht van het INTERREG-programma Deutschland-Nederland.

Stand
01-06-2015

Vormgeving
wueins concept GmbH

Foto's
istockphoto.com/AlexRaths [voorpagina]
istockphoto.com/zentilia [pag. 5]
TRUMPF GmbH + Co. KG [pag. 6]
istockphoto.com/Gpoint Studio [pag. 6]

25 JAAR INTERREG – GRENSOVERSCHRIJDENDE PROJECTEN IN HET NEDERLANDS-DUITSE GRENSGEBIED

Sinds de jaren '90 worden met de INTERREG-programma's grensoverschrijdende projecten in de Nederlands-Duitse grensregio ondersteund. Voor de periode 2014-2020 stelt de EU-Commissie opnieuw subsidiemiddelen ter beschikking. Voor het INTERREG-programma Deutschland-Nederland gaat het om een bedrag van meer dan 220 miljoen euro.

Met aanvullende middelen van publieke en private partners wordt voor de genoemde periode gerekend op een investeringsvolume van bijna 450 miljoen euro. Dit bedrag wordt voornamelijk ingezet om de grensoverschrijdende innovatiekracht in het programmagebied (zie kaartje op pag. 4) te verhogen. De beschikbare middelen zullen daarom in eerste instantie worden ingezet voor projecten, die:

- + *kennistransfer, valorisatie en productinnovatie grensoverschrijdend vormgeven.*

- + *het midden- en kleinbedrijf - als drijvende economische kracht van het grensgebied - meenemen in de samenwerking.*

- + *grensoverschrijdende samenwerking tussen partners via netwerken en clusters stimuleren en duurzame samenwerkingsverbanden creëren.*

SUCCESVOLLE SAMENWERKING SINDS DE JAREN '90



INTERREG Deutschland-Nederland

Met oog op de programmadoelstellingen worden bijzondere eisen gesteld aan INTERREG-projecten binnen een van de strategische initiatieven, die aanspraak willen maken op ondersteuning door het INTERREG-programma Deutschland-Nederland:

- + *Er worden alleen samenwerkingsprojecten met minstens één projectpartner uit Nederland en uit Duitsland gesubsidieerd.*

- + *Het grensoverschrijdende karakter van het project blijkt onder andere uit de samenwerking tussen de projectpartners uit beide landen op volgende manieren: gemeenschappelijke uitwerking, gemeenschappelijke uitvoering, gemeenschappelijke financiering en personele samenwerking.*

- + *Er worden bij voorkeur projecten goedgekeurd waaraan overwegend MKB'ers als partners deelnemen en die bovendien vraaggestuurd opgezet zijn.*

- + *Activiteiten op het gebied van "human capital" (versterking van het potentiaal aan vakmensen ter bevordering van innovaties) kunnen worden gesubsidieerd, als deel/module binnen innovatieve projecten en ook als zelfstandige projecten.*

- + *Potentieelanalyses/haalbaarheidsstudies/simulaties, die een onderbouwing en een basis voor besluitvorming over verdere potentiële grensoverschrijdende activiteiten vormen, kunnen worden gesubsidieerd. Bij de aanvraag van een dergelijk project moet duidelijk worden, tot welke verdere activiteiten/consequenties de mogelijke resultaten kunnen leiden.*

Niet subsidiabel zijn activiteiten op het gebied van fundamenteel onderzoek. Criteria en eisen aan projecten binnen het strategisch initiatief "Health & LifeSciences" worden verderop beschreven.



- 1 WILHELMSHAVEN
- 2 EMDEN
- 3 DELFZIJL EN OMGEVING
- 4 STADT OLDENBURG
- 5 DELMENHORST
- 6 STADT OSNABRÜCK

- 7 MÜNSTER
- 8 DUISBURG
- 9 KREFELD
- 10 DÜSSELDORF
- 11 MÖNCHENGLADBACH

KWALITEITSEISEN VOOR PROJECTEN IN HET KADER VAN HET STRATEGISCH INITIATIEF "HEALTH & LIFESCIENCES"

Alle projecten die in het kader van het INTERREG-programma Deutschland-Nederland worden gerealiseerd moeten aan bepaalde inhoudelijke en structurele criteria (zie hoofdstuk 1) voldoen.

Aan grensoverschrijdende projecten, die in het kader van het strategische initiatief "Health & LifeSciences" worden uitgevoerd, worden bovendien nog aanvullende kwaliteitseisen gesteld. Hiermee moet al bij de ontwikkeling van het project rekening worden gehouden:

- + In hoeverre is een innovatie nuttig voor de gebruiker (patiënten, artsen, vakmensen, etc.)? Hoe wordt gewaarborgd dat de innovatie wordt geaccepteerd en erkend door de gebruikers en evt. door de kostendragers in de zorg?

- + Welke kansen biedt de innovatie voor de markt en in het bijzonder voor de deelnemende MKB'ers? Wordt er op het marktperspectief ingegaan?

- + Beschikt het project over een businessplan en is ook een business case voorzien?

- + Zijn "user groups" (bijv. artsen, patiënten) bij de verschillende fases van het project betrokken?

- + Houdt de innovatie rekening met de wettelijke voorschriften en met de structuur van de zorg in Nederland en in Duitsland, die voor een deel verschillend zijn?

- + In hoeverre is de innovatie vanuit ethisch, sociaal en maatschappelijk oogpunt te rechtvaardigen?

- + Is bij technologieën en modellen, die in het kader van projecten worden ontwikkeld, de interoperabiliteit verzekerd? (Worden bijvoorbeeld de standaards van het initiatief "Integrating the Healthcare Enterprise" [IHE] aangehouden?)

+ De projecten moeten over een zo hoog mogelijke mate van overdraagbaarheid beschikken

+ In hoeverre draagt het project bij aan de verlaging van de kosten en de verhoging van de kwaliteit in de zorg?

+ In hoeverre leidt het project tot nieuwe producten en productieprocessen?



Meer info vindt u op www.deutschland-nederland.eu

Bij de genoemde punten gaat het om aanvullende criteria die **geen reden tot uitsluiting** zijn. De criteria dienen er in het controle- en goedkeuringstraject toe om de inhoudelijke kwaliteit van een project beter te kunnen beoordelen en kunnen als hulpmiddel bij het opstellen van projecten worden gebruikt.

**WWW.DEUTSCHLAND-
NEDERLAND.EU**

HEALTH & LIFESCIENCES – CENTRALE UITDAGINGEN EN DOELSTELLINGEN VOOR HET PROGRAMMAGEBIED

De zorgsector staat zowel in Nederland als in Duitsland voor een grote uitdaging: aan de ene kant het behoud en de verbetering van de levenskwaliteit van de vergrijzende maatschappij en aan de andere kant de noodzaak om een toegankelijk en betaalbaar zorgsysteem te waarborgen.

Tegelijkertijd is er een toename van voedselgerelateerde aandoeningen waarneembaar. Infectieziekten, die o.a. van patiënt op patiënt en van dier op mens worden overgedragen en toenemende antibioticaresistentie vormen een steeds groter gevaar voor patiënten en personeel. Onderzoeksresultaten op het gebied van medische bio- en gentechnologie maken nieuwe en persoonlijke diagnose- en therapievormen mogelijk.

Bovendien is het voor een efficiënte medische verzorging in de grensregio – in het bijzonder in de landelijke gebieden – belangrijk dat de grensoverschrijdende mobiliteit van patiënten en vakmensen mogelijk is.

In dit veelzijdige krachtenveld zijn nieuwe en innovatieve oplossingen op het gebied van diagnostiek, therapie, geneesmiddelen-, informatie- en communicatietechniek nodig, maar moet ook op een innovatieve manier gekeken worden naar processen en structuren in de zorg en in de verzorging. Het strategisch initiatief “Health & LifeSciences” heeft daarom ten doel om:

- + *de ontwikkeling van nieuwe producten en productieprocessen te stimuleren*

- + *het MKB te stimuleren tot innovaties in de zorg; deze kunnen gericht zijn op producten, productieprocessen maar ook op dienstverlening, zorgverlening en organisatorische processen*

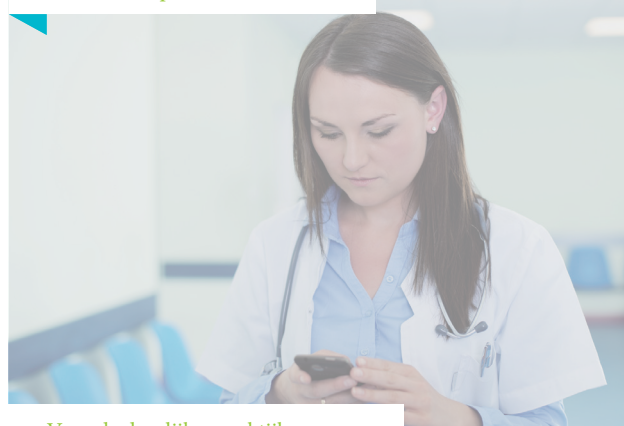
- + *de arbeids- en patiëntenmobiliteit in het grensgebied te waarborgen.*

Bij alle ondersteunde projecten geldt dat innovaties – zowel op technologisch als op sociaal gebied – een maatschappelijke relevantie moeten kunnen aantonen en een bijdrage leveren aan de verlaging van de kosten en een stijging van de kwaliteit van de zorg. Bovendien moeten structurele en wettelijke verschillen tussen de Nederlandse en de Duitse zorgmarkt in acht worden genomen. Om te waarborgen dat innovaties optimaal aansluiten bij de behoeften van de relevante actoren in de zorg kan de gebruikmaking van “user groups” een zinvolle optie zijn.

STRATEGISCH INITIATIEF HEALTH & LIFESCIENCES



Product- en procesinnovaties



Voor de dagelijkse praktijk

THEMATISCHE SPEERPUNTEN VAN HET STRATEGISCH INITIATIEF „HEALTH & LIFESCIENCES“

1. Preventie en vroegsignalering van ziekten

- + Door middel van technologisch-innovatieve concepten in de medische technologie (bijv. op het gebied van moleculaire en beeldvormende diagnostiek)

- + Door middel van grensoverschrijdend op te zetten epidemiologisch onderzoek

- + Ontwikkeling, beproeving en beoordeling van nieuwe doelgroep-specifieke maatregelen op het gebied van primaire preventie en gezondheid.

- + Innovatieve concepten voor de verbetering van het voedingsgedrag en -aanbod (bijv. gepersonaliseerde voeding)

2. (Door-)ontwikkeling en optimalisatie van innovatieve en efficiënte diagnose- en therapie-methoden, vooral met behulp van medische biotechnologie

3. Homecare & self-management

- + Innovatieve medische technologieën, dienstverlening en infrastructuur voor decentrale diagnostiek, bewaking, behandeling en begeleiding van patiënten (bijv. eHealth)
-

- + Innovatieve oplossingen voor de ondersteuning van patiënten in hun thuisomgeving (bijv. robotica, sensortechnologie, innovatieve prothesen)
-

4. One Health (Cross-Over met SI Agribusiness/Food)

- + Technologische, therapeutische en organisatorische oplossingen voor de verbeterde bescherming tegen infectieziekten en zoonosen bij mens en dier (inenting, systemen voor vroegsignalering, etc.)

 - + Concepten voor de preventie en bestrijding van multiresistente ziekteverwekkers
-

5. Cross-overs met andere sectoren

WWW.DEUTSCHLAND-NEDERLAND.EU

NEEMT U CONTACT MET ONS OP WIJ GEVEN U GRAAG ADVIES AANVRAAGPROCEDURE

Heeft u een idee voor een grensoverschrijdend INTERREG-project dat binnen de doelstellingen en thematische speerpunten van het strategisch initiatief "Health & LifeSciences" past?

Op de website www.deutschland-nederland.eu vindt u een voorbeeldformulier "projectconcept" waarin de belangrijkste punten zijn opgenomen die ook bij de officiële indiening van een aanvraag in acht moeten worden genomen. Neemt u bovendien contact op met het regionale programmamanagement (RPM) bij u in de buurt. Het programmamanagement zal u in het verdere aanvraagproces ondersteunen.

RPM Eems Dollard Regio

Bunderpoort 14
9693 ZG Nieuweschans
Tel +31 (0)597 521 510
edr@edr.eu

RPM Euregio Rijn-Waal

Emmericher Str. 24
47533 Kleve, Duitsland
Tel +49 (0)2821 7930 0
info@euregio.org

RPM EUREGIO

Enscheder Str. 362
48599 Gronau, Duitsland
Tel +31 (0)53 460 51 51
info@euregio.eu

RPM euregio rijn-maas-noord

Konrad-Zuse-Ring 6
41179 Mönchengladbach, Dld.
Tel +49 (0)2161 6985 505
info@euregio-rmn.de

**Meer informatie en nieuws over het
INTERREG-programma Deutschland-
Nederland vindt u op ...**

**[WWW.DEUTSCHLAND-
NEDERLAND.EU](http://WWW.DEUTSCHLAND-
NEDERLAND.EU)**

