

Projectoverzicht 2007-2013

## **Prioriteit 1 - Economie, technologie en innovatie**



INTERREG IV A Deutschland-Nederland

*Meer informatie over de getoonde projecten verkrijgt u op aanvraag via [info@deutschland-nederland.eu](mailto:info@deutschland-nederland.eu)*

## Inhoudsopgave

2-Connect Business .....	4
Agro-Business EDR .....	6
Agrobiopolymeren .....	7
Cool Breaks .....	9
DIAMANT .....	11
Duwetech.....	13
EU Berufsfahrschule .....	14
EU-ZUBI.....	15
EURAGA .....	16
EUREGIO-Klimaenergie 2020 .....	18
Fernwandern.....	20
Fokus Innovation.....	23
FOOD Future .....	24
FooDS .....	26
Franchise4Women.....	28
Gezonde Kas .....	30
Green <sup>2</sup> .....	33
HEC.....	35
High Tech Greenhouse 2020.....	37
ID3AS .....	39
Kompetent Arbeiten .....	40
Leisure Valley .....	42
Ler(n)ende Euregio .....	43
MariStart .....	45
MariTIM.....	46
Mechatronik FuE für KMU.....	49
Metallberufe ohne Grenzen!.....	51
MIAS.....	52
NaMaRo .....	54
NEND.....	56
Netzwerk GMA.....	58
Netzwerk TOEKOMST.....	59
Netzwerkmarketing Tagestourism .....	61
NGS [EUREGIO].....	63
Optimum Betonbau .....	65
PatRiA II .....	66
PhytoSana.....	67
Proef de Grensregio.....	69
RAAS - RFID Application and Support.....	71
Rahmenprojekt 1 .....	72
Rahmenprojekt für Kleinprojekte Priorität I .....	73
Regio zonder Grenzen .....	74
School - IT - Rhein-Waal.....	76
SMART INSPECTORS .....	78
Smartbot .....	80
Steuern D - NL.....	82

Strat. Partnerschaften GMA .....	84
Telemedicine and Personalized Care .....	85
TKV: Funktionale Oberflächen.....	86
Tourismus-Marketing Grensregio .....	88
tRHEINco.....	90
Unihealth.....	92
Wasser.Wander.Welt.....	94
Watertechnologie .....	95
Wireless Health Monitoring - WHM.....	97
Wirtschaftskraft im AgroFood .....	99
Wissensallianz Rhein-Waal 2020.....	101
Wohnen im Wandel.....	103
X-Regio Veilig blijven werken .....	105

## 2-Connect Business

### Project ter bevordering van doelgerichte en duurzame samenwerkingsverbanden tussen Duitse en Nederlandse Midden- en Kleinbedrijven (MKB's) in de Euregio

Het project 2-Connect Business maakt het voor Nederlandse en Duitse bedrijven in de Euregio Rijn-Waal makkelijker om de stap naar het buurland te zetten. Het biedt Duitse en Nederlandse Midden- en Kleinbedrijven (MKB's) individueel advies, ondersteuning en praktijkgerichte informatie. Ter ondersteuning van grensoverschrijdend zakendoen ontvangen deelnemende MKB's een subsidie van maximaal € 5.000,-. Daarnaast is er een breed pakket aan ondersteunende activiteiten, zoals informatiebijeenkomsten, matchmaking en een online informatieportaal. Nederlandse ondernemers krijgen advies en begeleiding van Duitse adviseurs en andersom. Hiermee kunnen zij zich gericht voorbereiden op het betreden van de markt in het buurland. De projectpartners brengen de mogelijkheden via hun grote achterban onder de aandacht bij MKB's. Dit project leidt tot meer en intensievere samenwerking en handel in de grensregio. Meer informatie is te vinden op [www.2connectbusiness.eu](http://www.2connectbusiness.eu)

### Kosten project

1.381.240,00 €

---

### Projectlooptijd

01.09.2011 - 31.01.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Kreishandwerkerschaft Borken EU-Referat
- 

### Projectpartners

- EntwicklungsAgentur Wirtschaft
  - Kamer van Koophandel Centraal Gelderland
  - Wirtschaftsförderungs-Gesellschaft Kreis Kleve GmbH
  - Handwerkskammer Düsseldorf
  - Gesellschaft für Wirtschaftsförderung Duisburg GmbH
  - Kreishandwerkerschaft Duisburg
  - Kreishandwerkerschaft Wesel
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	621.560,00 €
Deutsche und niederländische KMU	250.000,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	180.312,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	180.312,00 €
Kreishandwerkerschaft Borken EU-Referat	68.155,50 €
Kamer van Koophandel Centraal Gelderland	68.155,50 €
Handwerkskammer Düsseldorf	3.000,00 €
EntwicklungsAgentur Wirtschaft	3.000,00 €
Wirtschaftsförderungs-Gesellschaft Kreis Kleve GmbH	3.000,00 €
Kreishandwerkerschaft Duisburg	1.500,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Gesellschaft für Wirtschaftsförderung Duisburg GmbH	1.500,00 €
Kreishandwerkerschaft Wesel	750,00 €

# Agro-Business EDR

## Duurzame Agro-Business en Life Sciences in de Eems Dollard Regio

Op de grensoverschrijdende conferentie "Versterken door Verbinden" op 26 juni 2006 in Assen is de aandacht gevestigd op het bestaan van een gemeenschappelijk belang van de grensoverschrijdende samenwerking op kansrijke thema's zoals agro-business/life sciences. In de agro-business kunnen beide landen zich onderscheiden door een meer marktgerichte en meer kennisintensieve ontwikkeling met perspectieven voor structuurversterking in de transitie naar een "Biobased Economy"/ Duurzame economische ontwikkeling. Het project "Duurzame Agro-Business en Life Sciences in de Eems Dollard Regio" richt zich op het onderzoek en de ontwikkeling van duurzame processen en producten met een hoge toegevoegde waarde op basis van hernieuwbare grondstoffen op de gebieden: Food en Feed, Humane en veterinaire gezondheid, Natuurlijke Ingrediënten, Duurzame energie. Het project bestaat uit de volgende drie delen: Excursies, Symposia/seminars/workshops en exposities en Interregionale kennistransferprojecten op voornoemde gebieden. De doelstelling van het project is het programmatisch op gang brengen van een proces, waarbij ondernemers zich meer openstellen voor grensoverschrijdende kennis en expertise 'van buiten' en bereid zijn in interregionale projecten op voornoemde gebieden mee te werken en te investeren.

### Kosten project

468.090,00 €

---

### Projectlooptijd

01.01.2009 - 31.03.2012

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- TechnologieCentrum Noord-Nederland
- 

### Projectpartners

- Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Bezirksstelle Emsland
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	234.045,00 €
diverse bedrijven	112.541,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	60.752,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	21.882,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	12.956,70 €
Provincie Friesland (nat_CA)	12.956,70 €
Provincie Groningen (nat_CA)	12.956,70 €

# Agrobiopolymeren

## **Ontwikkeling en toepassing nieuwe biokunststoffen en vezels t.b.v. "groene" technische- en consumentenproducten die (uiteindelijk) gemaakt worden van regionale grondstoffen/organische reststromen**

In het project worden biopolymeren voor bepaalde toepassingen ontwikkeld en worden deze in een praktische industriële omgeving getest. Als toepassingsgebieden onderscheiden wij: composteerbare garens, tijdelijke netstructuren, afbreekbare verpakking, natuurlijke vezels. De achterliggende gedachte is dat de marktacceptatie van biopolymeren snel en blijvend zal toenemen als industriële verwerkers ervaren dat biopolymeren gelijkwaardig zijn aan polymeren gemaakt van aardolie. Het project richt zich daarmee in eerste instantie op het producerend industrieel bedrijfsleven binnen de genoemde toepassingsgebieden, aan beide kanten van de grens. In aanvulling daarop richten wij ons op overige industriële bedrijven waar polymeren worden toegepast. Een andere belangrijke doelgroep is de agro-sector als toeleverancier van regionale reststoffen die gebruikt kunnen worden bij de productie van biopolymeren. Als de markt voor biopolymeren namelijk blijvend toeneemt, biedt dat kansen aan de aanbieders van dergelijke reststoffen om hun reststromen in te zetten. Ook het clusteren van bestaande competentienetwerken neemt een belangrijke plaats in het project in. Kennisinstellingen spelen daarbij een belangrijke rol. Wij willen bereiken dat het aantal belanghebbenden verder toeneemt zodat de competenties binnen het biopolymerencluster groter worden. Dit zal er eveneens toe leiden dat het gebruik en de distributie van producten op basis van biopolymeren verder zal stijgen.

### **Kosten project**

**4.994.680,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

01.07.2011 - 30.06.2015

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- Ems Dollart Region
- 

### **Projectpartners**

- NOM - Investerings- en ontwikkelingsmaatschappij voor Noord-Nederland
- Bioclear BV
- API
- 3N Kompetenzzentrum Niedersachsen Netzwerk Nachwachsende Rohstoffe e.V.
- Propex Fabrics GmbH
- Edel International BV
- Guth & Wolf
- Der Engelenhof
- Natura Verpackungs GmbH
- Ap extrusion AG
- Ron Peters Holding B.V.
- Queens Grass
- Stenden University
- Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek
- Hochschule Bremen - University of Applied Sciences
- HempFlax Deutschland GmbH
- Niedersächsische Rasenkulturen NIRA GmbH & CO. KG

- Groengroep Eelde
- BIONND
- Breijn B.V.
- Avantium
- Horticoop
- RKW
- Firma Andreas Kupke GmbH Co. KG
- Landbouwbedrijf Dun
- Naftex GmbH
- Kiem Innovations BV
- Millvision B.V.
- Rodenburg Biopolymers B.V.
- Bio4Pack
- PG-Kaas Import/Export GmbH
- Klasmann-Deilmann GmbH
- Livingfoods
- CropEye
- Hempflax Nederland BV
- Milchhof Meinen Grabstede

---

## **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	2.265.650,00 €
Diverse Projektpartner	1.485.950,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	552.477,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	476.273,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	214.323,00 €



# Cool Breaks

## Cool Breaks

De website CoolBreaks.com is een online platform voor steden, regio's, attracties, evenementen en hotels in de regio Zuidoost-Nederland en de Duitse Niederrhein. Hier kunnen zij hun toeristische aanbod grensoverschrijdend presenteren aan bezoekers aan de regio en uit de regio. Het aanbod is gericht op een kort verblijf in de grensregio van één tot drie dagen. Het project Cool Breaks is een doelgroepgerichte, internationale marketingcampagne op het gebied van toerisme. Op de website biedt het bezoekers een overzicht van interessante bestemmingen en overnachtingsmogelijkheden in Zuidoost-Nederland en de Duitse Niederrhein. Door de inzet van (web)marketing 2.0 worden bezoekersprofielen aangemaakt en opgeslagen. Met deze gegevens ontwikkelen de projectpartners marktgerichte producten, bijvoorbeeld speciale grensoverschrijdende arrangementen, om deze vervolgens weer aan te bieden op de website. Hiermee stimuleren zij bezoekers uit beide landen om een kijkje te nemen over de grens. De website leverde (tot en met juni 2012) in totaal ruim 23.000 boekingen van hotelovernachtingen en arrangementen op. In 2012 nam, door een toename van het aantal geboekte arrangementen, de gemiddelde omzet per nacht toe met 57%. Meer informatie is te vinden op [www.coolbreaks.com](http://www.coolbreaks.com)

## Kosten project

1.870.250,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2009 - 31.12.2012

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Gemeente Nijmegen
- 

## Projectpartners

- Regionaal Bureau voor Toerisme Knooppunt Arnhem Nijmegen
  - Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Viersen mbH
  - Gelders Overijssels Bureau voor Toerisme (GOBT)
  - Gemeente Arnhem
  - Regio Maasduinen (Gem. Mook&Middelaar-Gennep-Bergen-Arcen/Velden-Venlo)
  - Regio VVV Meierij Noord-Oost Brabant
  - Regio Peel en Maas / Gemeente Helden
  - Veluws Bureau voor Toerisme
  - RBT Rivierenland
  - Duisburg Marketing GmbH
  - Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH
  - Gemeinde Weeze
  - EntwicklungsAgentur Wirtschaft
  - Rhein Kreis Neuss
  - Stadt Krefeld Stadtmarketing
  - Kleve Marketing GmbH & Co. KG
  - R&T Maasplassen/WCL
  - [kom.M.] Gesellschaft für kommunales Marketing, Tourismus und Wirtschaftsförderung der Stadt Goch mb
  - Stadsregio Arnhem Nijmegen
-

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	841.614,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	280.538,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	211.779,00 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	68.759,30 €
Gemeente Arnhem	60.000,00 €
Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Viersen mbH	46.000,00 €
Stadsregio Arnhem Nijmegen	45.000,00 €
Gemeente Nijmegen	32.563,50 €
Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH	25.000,00 €
Stadt Krefeld Stadtmarketing	25.000,00 €
EntwicklungsAgentur Wirtschaft	25.000,00 €
Rhein Kreis Neuss	20.000,00 €
Regio Peel en Maas / Gemeente Helden	20.000,00 €
Regio Maasduinen (Gem. Mook&Middelaar-Gennep-Bergen-Arcen/Velden-Venlo)	20.000,00 €
Provincie Gelderland (reg_CA)	20.000,00 €
R&T Maasplassen/WCL	20.000,00 €
Gelders Overijssels Bureau voor Toerisme (GOBT)	20.000,00 €
Gemeinde Weeze	15.000,00 €
Kleve Marketing GmbH & Co. KG	15.000,00 €
[kom.M.] Gesellschaft für kommunales Marketing, Tourismus und Wirtschaftsförderung der Stadt Goch mb	15.000,00 €
Duisburg Marketing GmbH	14.000,00 €
Regio VVV Meierij Noord-Oost Brabant	10.000,00 €
Veluws Bureau voor Toerisme	10.000,00 €
Regionaal Bureau voor Toerisme Knooppunt Arnhem Nijmegen	5.000,00 €
RBT Rivierenland	5.000,00 €

# DIAMANT

## DIAMANT

Doel van DIAMANT is stimulering van grensoverschrijdende samenwerking van bedrijven en kennisinstellingen in de micro- en nanotechnologie. De Duitse en Nederlandse bedrijven en kennisinstellingen ontwikkelen in zes consortia samen nieuwe producten. Enkele producten hebben als thema verkleining en integratie van elektronische, mechanische en sensorische functies in micro-elektromechanische systemen en microsystemen. Twee producten hebben als thema duurzame energieconversie en –opslag in PV-cellen en batterijmanagementsystemen. Gecompliceerde wetenschappelijke innovaties die leiden tot zonnecellen met een hoger rendement, mobiele gasanalysesystemen, testapparatuur medicijnen, miniatuur bloeddrukmeters en apparatuur voor dichtheidsmetingen van grondlagen. Door dit project ontstaan nieuwe bedrijfsconsortia met nieuwe hoogwaardige producten en meer werkgelegenheid. Meer informatie over DIAMANT is te vinden op [www.oostnv.nl/page/diamant](http://www.oostnv.nl/page/diamant)

## Kosten project

**7.924.040,00 €**

---

## Projectlooptijd

08.12.2010 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Oost NV
- 

## Projectpartners

- Use-Lab GmbH
- Demcon Twente BV
- innos-Sperlich GmbH
- Cluster NanoMikro+Werkstoffe.NRW; (Clustermanagement NMW.NRW GbR)
- Kema Nederland BV
- C2V BV
- IVRA Electronics BV
- Ionovation GmbH
- Finapres Medical Systems BV
- Wiertsema & Partners BV
- Westfälische Wilhelms-Universität Münster
- Malibu vervallen !!!
- Meier Solar Solutions GmbH
- nanoAnalytics GmbH
- QING Mechatronics BV (voorheenWeproBV)
- Tascon GmbH
- BETEBE GmbH
- D.D.V. GmbH Dulevo International
- Noéton BV
- Micronit Microfluidics
- Universiteit Twente - BIOS group
- KWIC Healthcare BV

- EyeToEye Informatica BV
- Technologiepool GmbH
- Dr. Greiser und Partner
- HyET Solar bv
- Qmicro B.V.
- SM InnoTech GmbH & Co KG
- Elten Medical UG

---

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	2.974.370,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	874.532,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	816.230,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	349.813,00 €
Ionovation GmbH	306.272,00 €
IVRA Electronics BV	272.152,00 €
Kema Nederland BV	241.489,00 €
HyET Solar bv	238.747,00 €
C2V BV	180.761,00 €
Qmicro B.V.	169.978,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	139.100,00 €
QING Mechatronics BV (voorheenWeproBV)	127.234,00 €
Demcon Twente BV	122.496,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	118.985,00 €
Wiertsema & Partners BV	109.220,00 €
Westfälische Wilhelms-Universität Münster	105.157,00 €
Universiteit Twente - BIOS group	98.944,30 €
Use-Lab GmbH	97.114,00 €
Meier Solar Solutions GmbH	92.061,60 €
Noéton BV	74.553,00 €
Micronit Microfluidics	71.852,40 €
nanoAnalytics GmbH	71.288,00 €
Finapres Medical Systems BV	70.037,30 €
Tascon GmbH	59.233,40 €
Technologiepool GmbH	46.206,30 €
Provincie Groningen (nat_CA)	33.425,90 €
SM InnoTech GmbH & Co KG	19.764,30 €
Dr. Greiser und Partner	15.414,70 €
Elten Medical UG	15.280,00 €
KWIC Healthcare BV	12.332,90 €

## Duwetech

### Versterking Techniek(-keuze) in een breed netwerk (scholen, universiteiten, bedrijven)

In dit project werken een Nederlandse en een Duitse school samen met bedrijven uit de Euregio Rijn-Waal. In een viertal technasium-projecten hebben leerlingen (van 12 tot 16 jaar) opdracht van een bedrijf gekregen om een natuurwetenschappelijk probleem bedrijfsmatig op te lossen. Het doel van dit project was meer dan het oplossen van deze vraagstukken. Het Candea College en het Andreas-Vesalius-Gymnasium willen hiermee ook bereiken dat meer leerlingen voor een natuurwetenschappelijke opleiding kiezen in het hoger beroepsonderwijs of op de universiteit. Het technasium motiveert leerlingen om deze keuze te maken en geeft hen een beter beeld van een natuurwetenschappelijke studie en van werken in de natuurwetenschap en de techniek. De samenwerking tussen beide scholen wordt ook na het project voortgezet. Zij hebben hun ervaringen gebundeld in een boekje dat ook beschikbaar is voor andere scholen die geïnteresseerd zijn in het uitvoeren van grensoverschrijdende technasiumprojecten, Meer informatie is te vinden op [www.candea.nl/Actieve\\_school/Internationaal/DuWeTech](http://www.candea.nl/Actieve_school/Internationaal/DuWeTech)

### Kosten project

645.158,00 €

---

### Projectlooptijd

01.08.2009 - 15.10.2013

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Candea College
- 

### Projectpartners

- Radboud Universiteit Nijmegen
  - Andreas-Vesalius-Gymnasium
  - Lindus - Associatie van ondernemers in de Liemers
  - Merlet College
  - CSG t Streek
  - Gymnasium St. Ursula
  - Universität Duisburg - Essen
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	290.320,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	96.774,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	96.774,00 €
Andreas-Vesalius-Gymnasium	80.645,00 €
Candea College	80.645,00 €

# EU Berufsfahrschule

## EU Beroepsrijkschool rhein-maas-noord

In het Euregionale gebied speelt exportgerelateerde bedrijvigheid een belangrijke rol. Dit betekent dat de regio sterk afhankelijk is van de transportsector. Op basis van Richtlijn 2003/59/EG moet in de toekomst iedere vrachtwagenchauffeur gegevens over zijn basiskwalificatie en nascholing kunnen overleggen, want met beter opgeleide chauffeurs wordt het verkeer veiliger. Maar als de chauffeur een opleiding volgt, heeft dit gevolgen voor de capaciteit van het transportbedrijf waar hij werkt; bovendien zijn deze cursussen belastend voor het milieu. Het project wil daarom een Europese rijkschool voor vrachtwagenchauffeurs oprichten waar chauffeurs door middel van een mobiele rijnsimulator met een minimum aan lestijd op milieuvriendelijke wijze kunnen voldoen aan de eisen voor opleiding en nascholing voor vrachtwagenchauffeurs. Bovendien doen de cursisten dankzij de modernste les- en onderwijsmethoden ook tweetalige kennis op. In het kader van het project worden voor het eerst onderwijsprogramma's ontwikkeld die geschikt zijn voor erkende (na)scholing door middel van rijnsimulators in de gehele EU.

## Kosten project

1.464.550,00 €

---

## Projectlooptijd

01.07.2010 - 28.02.2014

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Europese Beroepsrijkschool Rijn-Maas Noord
- 

## Projectpartners

- Gemeente Venlo
  - Kamer van Koophandel Limburg
  - Industrie- und Handelskammer Mittlerer Niederrhein
  - VerkeersOpleidingen Zuid B.V.
  - BZ Bildungszentrum GmbH
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	667.397,00 €
MWEBWV (CA)	223.417,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	199.198,00 €
VerkeersOpleidingen Zuid B.V.	156.322,00 €
BZ Bildungszentrum GmbH	156.320,00 €
Gemeente Venlo	25.000,00 €
Regionaal Orgaan Verkeersveiligheid Limburg (ROVL)	25.000,00 €
Industrie- und Handelskammer Mittlerer Niederrhein	6.000,00 €
Kamer van Koophandel Limburg	5.899,25 €

# EU-ZUBI

## Opleiding euregionaal

Voor bedrijven in de Euregio Rijn-Waal is het belangrijk over goed gekwalificeerd personeel te kunnen beschikken om ook in de toekomst internationaal te kunnen concurreren. Via dit project volgden bijna 450 Nederlandse en Duitse jongeren een, veelal grensoverschrijdende, opleiding. Een grensoverschrijdende opleiding biedt jongeren een opmerkelijk bredere basis bij de zoektocht naar een geschikte opleidingsplaats. Om jongeren aan beide zijden te informeren over de mogelijkheden van grensoverschrijdende beroepsopleidingen, hebben de projectpartners aan diverse banenbeurzen deelgenomen en informatiedagen op middelbare scholen georganiseerd. Jongeren die hierin geïnteresseerd waren, kregen individuele begeleiding en aanvullend taalonderwijs. Ook na de start van de beroepsopleiding kregen de leerlingen ondersteuning vanuit het project. Uit het project is een groot netwerk ontstaan van beroepsopleidingen en bedrijven in beide landen. Samen bieden zij leerlingen extra opleidingsmogelijkheden in het buurland in diverse sectoren. Een filmpje over het EU-ZUBI-project is te bekijken op <http://youtu.be/1dO3moKveYw>

## Kosten project

707.355,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2009 - 31.12.2011

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Theodor-Brauer-Haus
- 

## Projectpartners

- ROC de Leijgraaf
  - ROC Nijmegen
  - ROC Graafschap College
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	322.129,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	106.103,00 €
Kreis Kleve	73.880,00 €
Theodor-Brauer-Haus	39.270,00 €
ROC Nijmegen	35.890,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	35.368,00 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	35.368,00 €
Ministerie OCW	35.367,00 €
ROC Graafschap College	14.987,00 €
ROC de Leijgraaf	8.993,00 €

# EURAGA

## Euregionale Arbeitgeberattraktivität - Employer Branding - Pilotprojekt "Steigerung der Arbeitgeberattraktivität von KMU in der Euregio rhein-maas-nord"

In de grensoverschrijdende samenwerking met Nederlandse en Duitse MKB bedrijven worden personeelsmanagement concepten ontwikkeld en geïmplementeerd. De inhoud is afgestemd op de werving van werknemers en de binding van werknemers binnen het MKB te garanderen. De positionering als positief onderscheidende werkgever (employer brand) staat op de voorgrond.

### Kosten project

643.683,00 €

---

### Projectlooptijd

01.01.2014 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Hochschule Niederrhein
- 

### Projectpartners

- Walter Rau Neusser Öl und Fett AG
  - Auto-Centrum Walter Coenen GmbH + Co. KG.
  - Imat Uve GmbH
  - BWS Technologie GmbH
  - Lucanet AG
  - Vanderlande Industries GmbH
  - Optibelt Walk B.V.
  - Vekoma Rides BV
  - Op het Veld electrotechniek BV
  - In Time Personal- Dienstleistungen GmbH & Co. KG
  - VOS Company BV
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	287.914,00 €
Hochschule Niederrhein	134.166,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	93.782,40 €
Provincie Limburg (nat_CA)	93.782,40 €
Vekoma Rides BV	6.235,67 €
Auto-Centrum Walter Coenen GmbH + Co. KG.	4.146,56 €
BWS Technologie GmbH	3.812,61 €
Walter Rau Neusser Öl und Fett AG	3.332,12 €
VOS Company BV	3.085,82 €
Vanderlande Industries GmbH	3.040,98 €
Lucanet AG	2.851,93 €
Optibelt Walk B.V.	2.816,65 €



<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Imat Uve GmbH	2.756,77 €
In Time Personal- Dienstleistungen GmbH & Co. KG	1.959,18 €

# EUREGIO-Klimaenergie 2020

## Planningsproject voor een geïntegreerde grensoverschrijdend gebruik van energie

Het project had het doel om de grensoverschrijdende transfer van kennis en technologie op het gebied van klimaatbescherming en energiebeleid te versterken. Het project bevatte de volgende activiteiten: evaluatie van de beleidsdoelstellingen op het gebied van klimaat en energie van de regionale actoren in de EUREGIO, in het bijzonder identificatie van de inhoudelijke raakvlakken en de wederzijdse 'win-win'-mogelijkheden; identificatie van de in de EUREGIO aanwezige competentie en vastlegging daarvan op een Euregionale competentielandkaart met bovendien informatie over best-practices; ontwikkeling van een persoonsgebonden ontwikkelings- en uitwisselingsplatform met kennisinstututen en transferorganisaties, kamers van Koophandel en samenwerkingsverbanden als vertegenwoordigers van het MKB; regionale uitwisseling van ervaringen m.b.t. uiteenlopende thema's door middel van workshops en excursies; initiëring, uitwerking en begeleiding van concrete grensoverschrijdende samenwerkingsprojecten tussen ondernemingen en R&D-instituten op diverse themagebieden (met een accent op realisatie in het kader van INTERREG V); vastlegging van alle behaalde resultaten; beoordeling van de resultaten en daaruit formuleren van aanbevelingen voor een grensoverschrijdend afgestemd en inhoudelijke consistent subsidiekader voor het gebied van energiebeleid en klimaatbescherming in INTERREG V. In het kader van het project werden 11 nieuwe projectconcepten ontwikkeld. Daarnaast is een grensoverschrijdende energielandkaart op [viewer.klimaenergie2020.eu](http://viewer.klimaenergie2020.eu) online geplaatst. Tevens zijn meer dan 600 experts verbonden aan het KlimaEnergie-2020-project. Er hebben 50 workshops met in totaal meer dan 600 deelnemers plaatsgevonden.

## Kosten project

917.625,00 €

---

## Projectlooptijd

01.03.2012 - 31.12.2014

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- EUREGIO e.V.
- 

## Projectpartners

- Stichting EUREGIO Crossborder Consultancy
  - Stichting Saxion - Locatie Enschede
  - Fachhochschule Münster - Abt. Steinfurt
  - Westfälische Hochschule - Abt. Bocholt
  - Stichting Hogeschool van Arnhem en Nijmegen
  - Landkreis Osnabrück
  - Stichting Plattelandshuis Achterhoek en Liemers
  - Dienst Landelijk Gebied - Regio Oost
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	412.931,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	68.822,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	68.822,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	68.822,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	68.822,00 €
EUREGIO e.V.	40.790,50 €
Fachhochschule Münster - Abt. Steinfurt	31.695,00 €
Stichting Saxion - Locatie Enschede	29.507,50 €
Provincie Gelderland (reg_CA)	29.227,00 €
Provincie Overijssel (reg_CA)	29.227,00 €
Landkreis Osnabrück	20.945,00 €
Stichting Hogeschool van Arnhem en Nijmegen	20.945,00 €
Dienst Landelijk Gebied - Regio Oost	16.676,50 €
Stichting EUREGIO Crossborder Consultancy	6.756,27 €
Stichting Plattelandshuis Achterhoek en Liemers	3.636,00 €

## Fernwandern

**Netwerkmarketing voor lange afstand wandelpaden met als zwaartepunt het ontbreken van hindernissen (de infrastructuur van de Jakobspilgerwege 3 + 4 en het Pieterpad is hiervan een goed voorbeeld)**

In de Euregio Rijn-Waal zijn talrijke prachtige langeafstand wandelpaden met verschillende moeilijkheidsgraden. Tot deze langeafstand paden behoren het Pieterpad en de Jakobswegroute 3 en route 4, die Nederland en Duitsland met elkaar verbinden. De projectpartners analyseren de toegankelijkheid van deze langeafstand wandelpaden voor rolstoelen, scootmobiel en kinderwagens en voeren waar nodig aanpassingen door. Hierbij wordt gekeken naar de begaanbaarheid van de wandelpaden, maar ook naar de aanwezigheid en toegankelijkheid van hotels, restaurants en andere horecagelegenheden langs de routes. Deze worden in kaart gebracht. Het project is vooral gericht op het optimaliseren van de faciliteiten die al aanwezig zijn. Dit kan variëren van het verwijderen van een boomstronk tot het plaatsen van een wegwijzer naar rolstoelvriendelijke toiletten. Delen van de routes in de Rijn-Waal-Regio zijn al geoptimaliseerd en dienen als voorbeeld. Met deze aanpak wordt het wandeltoerisme in de grensregio gestimuleerd.

### **Kosten project**

**650.000,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

01.04.2013 - 31.03.2015

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- Wirtschaftsfoerderung Kreis Viersen GmbH (2-LAND)
- 

### **Projectpartners**

- Landschaftsverband Rheinland (LVR)
- Dichterbij
- Gemeinde Kranenburg
- Gemeente Millingen
- Gemeente Beek-Ubbergen
- Gemeente Rijnwaarden
- Gemeente Roerdalen
- Gemeente Nijmegen
- Regionaal Bureau voor Toerisme Knooppunt Arnhem Nijmegen
- Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH
- Gemeinde Weeze
- Stadt Krefeld Stadtmarketing
- Kleve Marketing GmbH & Co. KG
- Gemeente Roermond
- Stadt Geldern
- Gemeente Venray
- [kom.M.] Gesellschaft für kommunales Marketing, Tourismus und Wirtschaftsförderung der Stadt Goch mb
- Gemeente Montferland
- Gemeente Bergen
- Kreis Wesel - EntwicklungsAgentur Wirtschaft (EAW)

- Gemeente Horst aan de Maas
- Gemeente Mook en Middelaar
- Gemeente Venlo
- Gemeente Gennep
- Stadt Rheinberg
- Gemeente Bronckhorst (voor de Gemeenten in de Regio Achterhoek)
- Niederrhein Tourismus GmbH
- Stadt Kalkar
- Wirtschaftsförderungs- und Stadtmarketing Gesellschaft Emmerich am Rhein mbH
- Wirtschaftsförderungs-Gesellschaft der Stadt Kevelaer mbH
- Gemeente Boxmeer
- Touristik Information Xanten GmbH
- Gemeente Groesbeek
- Gemeente Lochem
- Gemeente Doetinchem
- Stadt Moers/ Wirtschaftsförderung
- Missiehuis St. Michael
- WeselMarketing GmbH

---

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	292.500,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	97.500,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	97.500,00 €
Wirtschaftsfoerderung Kreis Viersen GmbH (2-LAND)	33.500,00 €
Regionaal Bureau voor Toerisme Knooppunt Arnhem Nijmegen	30.000,00 €
Niederrhein Tourismus GmbH	30.000,00 €
Dichterbij	5.000,00 €
Stadt Moers/ Wirtschaftsförderung	4.000,00 €
Stadt Rheinberg	4.000,00 €
Touristik Information Xanten GmbH	4.000,00 €
WeselMarketing GmbH	4.000,00 €
Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH	4.000,00 €
Wirtschaftsförderungs- und Stadtmarketing Gesellschaft Emmerich am Rhein mbH	4.000,00 €
Stadt Krefeld Stadtmarketing	4.000,00 €
Stadt Kalkar	4.000,00 €
Stadt Geldern	4.000,00 €
[kom.M.] Gesellschaft für kommunales Marketing, Tourismus und Wirtschaftsförderung der Stadt Goch mb	4.000,00 €
Landschaftsverband Rheinland (LVR)	4.000,00 €
Kreis Wesel - EntwicklungsAgentur Wirtschaft (EAW)	4.000,00 €
Kleve Marketing GmbH & Co. KG	4.000,00 €
Gemeinde Weeze	4.000,00 €
Gemeinde Kranenburg	4.000,00 €

**Financier**

Wirtschaftsförderungs-Gesellschaft der Stadt Kevelaer mbH

**Bedragen**

4.000,00 €

## Fokus Innovation

### Kaderproject voor kleine projecten prioriteit I van het Operationele Programma "Economie, technologie en innovatie" - Kaderproject Focus Innovatie

Het kaderproject Focus Innovatie is een subsidieinstrument van de Euregio Rijn-Waal waarmee kleine grensoverschrijdende projecten tot een volume van 25.000 euro met EU-middelen gesubsidieerd kunnen worden. De lead-partners van deze projecten, vooral universiteiten, hogescholen, onderzoeksinstituten, innovatie- en technologiecentra, kamers van koophandel of het bedrijfsleven aan Duitse en / of Nederlandse kant, kunnen samen met hun partner aan de overkant van de grens hun idee realiseren. Dit idee moet inhoudelijk passen bij een van de volgende thema's die onder prioriteit 1 van het OP vallen: 1. technologie- en kennisoverdracht tussen onderzoeksinstituten en het bedrijfsleven, 2. economische netwerken en grensoverschrijdende samenwerking van bedrijven en 3. Opleiding en training ten behoeve van de verbetering van het innovatieve potentieel van bedrijven. Alle projectontwerpen moeten voldoen aan de criteria van de grensoverschrijdende meerwaarde, de duurzaamheid, de duidelijke en realistische financiële en tijdelijke planning en de financiering met eigen middelen. Voor de afwikkeling van het kaderproject is in het secretariaat van de Euregio Rijn-Waal een projectcoördinator aangenomen die zich bezighoudt met de begeleiding van het kaderproject zelf maar ook met de kleinschalige projecten. Zij werkt nauw samen met het Dagelijks Bestuur van de Euregio Rijn-Waal en met andere euregionale commissies en is verantwoordelijk voor de uitvoering van het project tegenover de stuurgroep.

#### Kosten project

1.000.000,00 €

---

#### Projectlooptijd

01.09.2008 - 30.06.2015

---

#### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

#### Lead Partner

- Euregio Rhein-Waal
- 

#### Projectpartners

- Sonstige Financiers Öff.
- 

#### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	500.000,00 €
Sonstige Financiers Öff.	363.005,00 €
MWEBWV (CA)	49.600,00 €
sonstige Financiers priv.	37.795,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	33.232,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	8.184,00 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	8.184,00 €

## FOOD Future

### Toekomst gerichte technologieën en innovaties voor bedrijven uit de foodsector in het Nederlands-Duitse grensgebied

De voedingsbranche in het Duits-Nederlandse grensgebied is structureel gezien een van de belangrijkste branches van de regio. Binnen de voedingsbranche zijn met name KMO's actief. De wereldwijde concurrentie vraagt om een hoger innovatievermogen. Het kernidee van FOOD Future is om ondernemingen uit de voedingsindustrie in het Duits-Nederlandse grensgebied instrumenten in handen te geven die hen in staat stellen hun innovatiekracht te verhogen en innovatieve activiteiten te ontplooiën. De nadruk wordt daarbij gelegd op het versterken van de samenwerking tussen bedrijven en op de industrie gerichte kennisinstellingen teneinde de technologieoverdracht en de innovatieontwikkeling binnen de bedrijven te stimuleren. Concreet zal FOOD Future vijf instrumenten ontwikkelen en ter beschikking stellen aan de bedrijven: 120 diepte-interviews, 50 innovatieadviesgesprekken, 38 haalbaarheidsstudies, 28 transferprojecten, 18 innovatieprojecten. In vijf FOOD Future deelregio's zullen regionale coördinatoren de instrumenten beheren en de bedrijven adviseren en begeleiden. Ook zijn zij belast met de grensoverschrijdende uitvoering van de ondersteunende FOOD Future activiteiten: 6 stakeholder meetings, 45 technologieworkshops, 10 symposia, 20 vakseminars. Coördinatie, uitwisseling en projectcontrole vinden plaats op FOOD Future Platformniveau, ondersteund door een stuurgroep. Een database en een online monitoringsysteem vormen de communicatieve en informatieve basis van het project.

### Kosten project

10.974.400,00 €

---

### Projectlooptijd

01.01.2010 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- DIL - Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V.
- 

### Projectpartners

- NV Industriebank LIOF
  - NOM - Investerings- en ontwikkelingsmaatschappij voor Noord-Nederland
  - FPI - Food-Processing Initiative e.V.
  - Oost - Ontwikkelingsmaatschappij Oost Nederland NV
  - NieKE - Niedersächsisches Kompetenzzentrum Ernährungswirtschaft
  - Bedrijven uit de voedingsmiddelenbranche
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	4.938.460,00 €
Bedrijven uit de voedingsmiddelenbranche	3.668.840,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	828.508,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	591.737,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	591.737,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	79.076,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	69.000,00 €



<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Provincie Overijssel (nat_CA)	69.000,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	46.000,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	46.000,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	46.000,00 €

# FoodS

## Food and Delivery Solutions

De sterke vergrijzing biedt de komende jaren grote kansen voor nieuwe business op het gebied van voeding en zorg. Het verzilveren van deze kansen vraagt een reeks van interdisciplinaire en regionaal samenhangende projecten. Deze projecten zijn in 3 Werkpakketten ondergebracht: 1. Ontwikkeling, proefproductie en testen van nieuwe verrijkte voedingsmiddelen 2. Ontwikkeling economisch logistiek-en bestelsysteem, 3. dat individuele leveringen, kleine groepen of buurtcentra (last-mile concept) mogelijk maakt en met andere dienstverlening te combineren is. Door de nauwe samenwerking tussen (toeleverende) bedrijven, zorginstellingen (launching customers) en kennisinstellingen (testmethoden) wordt een krachtig samenwerkingsverband gerealiseerd. Dit versterkt de commerciële positie van de bedrijven enorm. Volgens de bedrijven raken de projecten de kern van hun huidige uitdagingen.

## Kosten project

3.161.880,00 €

---

## Projectlooptijd

01.04.2013 - 30.04.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Hochschule Niederrhein
- 

## Projectpartners

- Gemeinde Brüggen
  - NV Industriebank LIOF
  - Gemeente Peel en Maas
  - Fresh Park Venlo B.V.
  - DORV-Zentrum GmbH
  - Hutten catering
  - Janssen Distribution Services
  - Munckhof groep
  - Mühlhäuser GmbH
  - Gamu GmbH
  - Gebr. Bertrams GmbH u. Co KG
  - International Flavors & Fragrances IFF GmbH
  - Grafschafter Diakonie gGmbH
  - Rendiz BV
  - Universiteit Maastricht - CAPHRI
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	1.440.870,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	402.878,00 €
Hochschule Niederrhein	331.940,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	268.585,00 €
Hutten catering	196.230,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Universiteit Maastricht - CAPHRI	137.475,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	134.293,00 €
Rendiz BV	60.278,80 €
Janssen Distribution Services	50.638,20 €
DORV-Zentrum GmbH	29.500,00 €
Gemeinde Brüggen	29.233,50 €
Munckhof groep	16.289,10 €
Gamu GmbH	16.288,00 €
Gebr. Bertrams GmbH u. Co KG	14.204,00 €
International Flavors & Fragrances IFF GmbH	13.815,00 €
Mühlhäuser GmbH	13.020,90 €
Grafschafter Diakonie gGmbH	6.339,78 €

# Franchise4Women

## Grensoverschrijdende franchiseformule voor ondernemende vrouwen

Franchise4Women draagt bij aan de grensoverschrijdende werkgelegenheid en vergroot de kennis aan beide zijden van de grens op het gebied van startende vrouwelijke ondernemers. Daarbij ligt het zwaartepunt op de ontwikkeling van een grensoverschrijdende markt van dienstverlenende bedrijven, gebruik makend van een innovatieve franchise-formule. Franchise4Women draagt zorg voor de organisatie en werving van ondernemende vrouwen in het grensgebied, ondersteunt en begeleidt ze op weg naar de economische zelfstandigheid. Werkzoekende en niet uitkeringsgerechtigde vrouwen kunnen zich dankzij het project als zelfstandig ondernemer vestigen. De deelnemers ontvangen coaching en individuele- en groepsbegeleiding, inclusief hulp bij het schrijven van een ondernemersplan. Er wordt gebruik gemaakt van een uniforme werkwijze zoals dat bij een franchiseorganisatie gebruikelijk is. Een gezamenlijk service-bedrijfsbureau wordt voor en door Franchise4Women ingericht, dit bureau verlicht de administratieve last van de ondernemers. Tevens wordt een tweetalig handboek voor procedures en werkwijze ontwikkeld om een uniforme werkwijze te bewerkstelligen. Dit project is mede gunstig voor emancipatie voor en de economische onafhankelijkheid van vrouwen, daarbij rekening houdend met de allochtone doelgroep. Bovendien is de uitwisseling van kennis over deze innovatieve en onbekende vorm van franchise in Duitsland waardevol te noemen.

## Kosten project

480.446,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2009 - 31.03.2012

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- CMO
- 

## Projectpartners

- Leewerk gemeinnützige GmbH
  - Industrie und Handelskammer für Ostfriesland und Papenburg
  - Stichting CompuCor
  - Industrie- und Handelskammer Osnabrück - Emsland - Grafschaft Bentheim
  - Landkreis Leer, Amt für Wirtschaftsförderung, Tourismus und Beschäftigung
  - Synodalverband Südliches Ostfriesland
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	216.200,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	72.066,80 €
Leewerk gemeinnützige GmbH	40.089,20 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	36.033,40 €
Provincie Groningen (nat_CA)	36.033,40 €
CMO	35.744,80 €
Stichting CompuCor	13.362,60 €
Synodalverband Südliches Ostfriesland	10.782,20 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Landkreis Leer, Amt für Wirtschaftsförderung, Tourismus und Beschäftigung	6.715,30 €
Provincie Drenthe (reg_CA)	6.708,70 €
Provincie Groningen (reg_CA)	6.708,70 €

# Gezonde Kas

## Bevordering van de innovatie in de tuinbouwtoelevering in het Nederlands-Duitse grensgebied door ontwikkeling en inpassing van technologieën voor een duurzaam management van ziekten en plagen in de moderne glastuinbouw

Tien onderzoeksinstellingen en 22 bedrijven in de Nederlands-Duitse grensregio ontwikkelen gezamenlijk 21 technologische producten in één roboticasysteem voor de glastuinbouw onder de naam 'Gezonde Kas' en brengen deze op de markt. Door een combinatie van hoogstaande monitortechnieken voor de glastuinbouw zal het systeem in een vroeg stadium plantenziekten herkennen, veelal nog voor het symptoomstadium. Door middel van camerabewaking, sensoren en diagnoseapparatuur worden plantenziekten gelokaliseerd en gediagnosticeerd. Vervolgens worden de juiste maatregelen automatisch opgestart. De bestrijding wordt hierdoor vroegtijdig en nauwkeuriger (zelfs per plant) uitgevoerd. Dit beperkt het gebruik van chemische gewasbeschermingsmiddelen. Door dit project ontstaan nieuwe bedrijfsconsortia met nieuwe hoogwaardige producten en meer werkgelegenheid.

### Kosten project

10.163.600,00 €

---

### Projectlooptijd

20.09.2010 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek (DLO), onderdeel Praktijkonderzoek Plant & Omgeving / Plan
- 

### Projectpartners

- Klasmann-Deilmann GmbH
- Blgg agro Xpertus
- Climeco Engineering BV
- LTO Groeiservice B.V.
- Dacom BV
- Hochschule Osnabrück
- Forschungszentrum Jülich GmbH
- Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen
- Innosieve Diagnostics B.V.
- Maurice kassenbouw B.V.
- Stichting Nederlandse Algemene Kwaliteitsdienst Tuinbouw (Naktuinbouw) toetscentrum Horst
- Nsure BV
- RapidMiner GmbH
- Synspec BV
- INRES-Moleculaire Phytomedicin, Universität Bonn
- UP GmbH
- Wireless Value B.V.
- Zentralstelle der Länder fuer EDV-gestuetzte Entscheidungshilfen und Programme im Pflanzenschutz
- Duynie Holding BV
- E-Nema GmbH

- ENTOCARE
- ISIS-IC GmbH
- Gottfried Wilhelm Leibniz Universität, Institut für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz
- Löchter GmbH - RAM Servicestation
- PTPO B.V. (proeftuin Emmen)
- Rometron B.V.
- CLK GmbH
- Mak Aandrijvingen
- Ocean Optics B.V.
- Landwirtschaftskammer Niedersachsen
- Wageningen Universiteit, Dept. of Plant Sciences, in part. The unit Biometris
- BLGG Research B.V.
- HvA Technologies
- Berg Hortimotive
- Govola B.V.
- Maurice Producties B.V.

---

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	3.966.040,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	1.148.640,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	1.067.180,00 €
Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek (DLO), onderdeel Praktijkonderzoek Plant & Omgeving / Plan	908.808,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	457.362,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	250.000,00 €
Innosieve Diagnostics B.V.	194.560,00 €
Wireless Value B.V.	147.402,00 €
ISIS-IC GmbH	125.940,00 €
Nsure BV	122.696,00 €
Berg Hortimotive	122.544,00 €
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität, Institut für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz	110.357,00 €
Hochschule Osnabrück	103.584,00 €
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	101.871,00 €
UP GmbH	98.768,70 €
Rometron B.V.	97.562,30 €
ENTOCARE	80.362,30 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	71.706,00 €
Landwirtschaftskammer Niedersachsen	71.332,00 €
CLK GmbH	69.675,20 €
Ocean Optics B.V.	64.285,10 €
BLGG Research B.V.	58.119,70 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Duynie Holding BV	56.572,10 €
INRES-Moleculaire Phytomedicin, Universität Bonn	53.515,60 €
Klasmann-Deilmann GmbH	49.391,10 €
Climeco Engineering BV	49.285,60 €
Zentralstelle der Länder fuer EDV-gestuetzte Entscheidungshilfen und Programme im Pflanzenschutz	44.312,90 €
Synspec BV	44.167,00 €
Löchter GmbH - RAM Servicestation	43.647,70 €
RapidMiner GmbH	42.384,80 €
HvA Technologies	40.260,40 €
LTO Groeiservice B.V.	38.188,20 €
Wageningen Universiteit, Dept. of Plant Sciences, in part. The unit Biometris	35.565,50 €
Stichting Nederlandse Algemene Kwaliteitsdienst Tuinbouw (Naktuinbouw) toetscentrum Horst	34.246,00 €
Dacom BV	30.995,10 €
Provincie Limburg (nat_CA)	30.000,00 €
E-Nema GmbH	29.493,10 €
Provincie Groningen (nat_CA)	24.197,00 €
PTPO B.V. (proeftuin Emmen	19.900,00 €
Forschungszentrum Jülich GmbH	19.252,20 €
Maurice Produkties B.V.	18.203,20 €
Govola B.V.	14.800,00 €
Blgg agro Xpertus	6.436,06 €



# Green<sup>2</sup>

## Green logistics in de agrobusiness

Duurzame ondernemingsstrategieën zijn de basis om in de toekomst concurrerend te kunnen blijven. In de regio Rijn-Maas-Noord hebben in het bijzonder de logistiek en de agrobusiness een belangrijke economische positie. Dit was de reden om het Interreg IV-project “Green<sup>2</sup>” voor de ontwikkeling van logistieke concepten in de groene sector op te starten. Belangrijk hierbij is een integrale, grensoverschrijdende benadering van de Supply Chains (SC) met de hoofdprocessen transport, opslag en productie. Hoofddoelen zijn het reduceren van emissies en het verhogen van de energie-efficiëntie langs de SC, het opbouwen van grensoverschrijdende coöperaties en de ontwikkeling van innovatieve technieken. In het kader van het project zal het onderwerp „groene logistiek“ vanuit vier verschillende uitgangspunten benaderd worden. Bij werkpakket (WP)1 ligt de focus op het optimaliseren van overkoepelend transport, WP2 doelt op de optimalisatie van interne opslag en transportprocessen. WP3 heeft als doel om door operationele en technische innovaties, de energiebehoefte benodigd voor warmte en koude te reduceren. In WP4 wordt onderzocht hoe, met capaciteitsbeurzen, koelcapaciteiten optimaal gebruikt kunnen worden. Het project zal worden uitgevoerd door een grensoverschrijdend consortium van partners uit de profit en de non-profit-sector, met leiding door de Hochschule Niederrhein en Fontys Hogeschool Venlo.

## Kosten project

1.667.420,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2013 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Hochschule Niederrhein
- 

## Projectpartners

- Fresh Park Venlo B.V.
- Bofrost Dienstleistungs GmbH
- Seacon Logistics bv
- Lagerhaus Pegels GmbH & Co. KG
- Kühlhaus Düsseldorf
- Crefelder Lagerhaus-Gesellschaft
- Johs. Stelten GmbH & Co. KG
- KCT Krefelder Container Terminal GmbH
- M. Zietzschmann GmbH & Co. KG
- Roters + Buddenberg GmbH
- TimoCom Soft- und Hardware GmbH
- Sioux Electronics B. V.
- Bakeplus Holding B. V.
- Rail Cargo Information Netherlands
- Oerlemans Foods Nederland B.V.
- Cythemadim B.V.
- Fontys Venlo
- Neuss Intermodal Terminal GmbH
- INTHER Logistics Engineering BV
- Fontys Eindhoven, Instituut Engineering

- NV Greenport Venlo Innovation Center
- A + G Nettetal GmbH
- Van Mierlo Ingenieursbureau BV

---

## **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	759.844,00 €
Hochschule Niederrhein	238.271,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	191.929,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	191.929,00 €
Fontys Eindhoven, Instituut Engineering	43.753,10 €
KCT Krefelder Container Terminal GmbH	30.484,20 €
Cythemadim B.V.	24.054,90 €
Fontys Venlo	20.359,30 €
Lagerhaus Pegels GmbH & Co. KG	17.769,90 €
Johs. Stelten GmbH & Co. KG	17.694,70 €
Kühlhaus Düsseldorf	17.639,20 €
A + G Nettetal GmbH	17.114,30 €
Roters + Buddenberg GmbH	15.970,00 €
Oerlemans Foods Nederland B.V.	13.743,40 €
Bofrost Dienstleistungs GmbH	13.422,80 €
M. Zietzschmann GmbH & Co. KG	12.598,00 €
TimoCom Soft- und Hardware GmbH	10.117,90 €
NV Greenport Venlo Innovation Center	9.902,64 €
Seacon Logistics bv	6.578,93 €
Van Mierlo Ingenieursbureau BV	4.683,08 €
Bakeplus Holding B. V.	3.570,00 €
Crefelder Lagerhaus-Gesellschaft	2.230,00 €
Rail Cargo Information Netherlands	2.112,03 €
INTHER Logistics Engineering BV	1.650,00 €

# HEC

## Hansa Energy Corridor

Er is nauwelijks een branche te noemen die aan beide zijden van de grens in zo'n gelijke mate zo sterk in de belangstelling staat als de energiebranche. Zowel in het noorden van Nederland als in het noordwesten van Niedersachsen werd de potentie al jaren geleden gesignaleerd en door de ontwikkeling van clusters versterkt. Aan Nederlandse kant is Energy Valley succesvol bezig. Aan de Duitse zijde heeft de Ems-Achse "energie" als speerpunt; verdere competenties komen uit het Oldenburgse energiecluster OLEC. Het HEC project bouwt hierop verder en zet de volgende stap in de ontwikkeling naar een gestructureerde grensoverschrijdende clustersamenwerking qua energie. Men richt zich daarbij op de organisatie van strategische en toepassingsgerichte samenwerking tussen de energie-experts uit het bedrijfsleven en de wetenschap. Doel is de toename van innovatiekracht en groei. De visie van HEC is de ontwikkeling van een excellente Europese energie regio. Hiermee samenhangend loopt HEC ook vooruit op de toekomstige EU energiepolicies, de EU structuurpolitiek en de EU innovatiepolitiek. Het HEC projectconsortium is naar acht energie thema's overeengekomen deze door diverse spelers op energiegebied te laten uitwerken in speciale competentiegroepen, en hen scenario's te laten ontwikkelen in de loop van het project. Parallel daaraan wordt de duurzaamheid van de samenwerking verzekerd door de ontwikkeling van een model voor langdurige grensoverschrijdende clustersamenwerking.

## Kosten project

1.199.770,00 €

---

## Projectlooptijd

01.06.2010 - 31.08.2013

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Rijksuniversiteit Groningen
- 

## Projectpartners

- Hanze University Groningen, University of Applied Science
  - Oldenburger Energycluster OLEC e.V.
  - Landkreis Aurich (stellv. für Ems-Achse)
  - Provincie Groningen
  - Stichting Energy Valley
  - Jacobs University Bremen gGmbH
  - Carl von Ossietzky Universität Oldenburg
  - Energie-Forschungszentrum Niedersachsen (EFZN)
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	539.899,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	179.966,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	89.984,00 €
(Privat) Stichting Energy Valley	77.985,00 €
Stichting Energy Valley	46.986,00 €
(Privat) Oldenburger Energycluster OLEC e.V.	38.993,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
(Privat) Ems-Achse (Landkreis Aurich)	38.993,00 €
Landkreis Aurich (stellv. für Ems-Achse)	35.993,00 €
Oldenburger Energycluster OLEC e.V.	35.993,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	29.994,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	29.994,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	29.994,00 €
Hanze University Groningen, University of Applied Science	25.000,00 €

# High Tech Greenhouse 2020

## Innovaties in de glastuinbouw

In het voorliggend projectplan staat de systeemintegratie, om vooraf gedefinieerde duurzaamheidsdoelstellingen te bereiken, centraal. Innovaties worden over het algemeen op prototype component niveau ontwikkeld. Echter in een complex systeem als een tuinbouwkas grijpen zo veel onderdelen op elkaar in, dat enkelvoudige aanpassingen onbedoelde neveneffecten oproepen. Een dergelijk innovatieproces moet daarom bij voorkeur op systeemniveau plaatsvinden. Het is nodig om de ontwikkelingen van de verschillende onderdelen gedurende het ontwikkelingstraject op elkaar af te stemmen en aan te vullen. De verschillende innovatiestappen per onderdeel worden gedurende het project steeds verder geïntegreerd met elkaar waardoor integratieproblemen gedurende het verloop van het project worden opgelost. Om op alle fronten van het productieproces stappen te zetten worden de componenten in eerste instantie door kleine groepen van de projectpartners ontwikkeld. Het doel is te komen tot een ontwikkeling van een prototype van een integraal High Tech Tuinbouwproductieproces ten behoeve van het duurzaam product.

## Kosten project

**3.183.290,00 €**

---

## Projectlooptijd

01.10.2011 - 31.03.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- NV Greenport Venlo Innovation Center
- 

## Projectpartners

- Hochschule Niederrhein
  - Hochschule Rhein Waal
  - Forschungszentrum Jülich GmbH
  - ISIS-IC GmbH
  - Stichting Greenport Venlo
  - Regio Venlo Floriade 2012 BV
  - Water IQ BV
  - Elektro Limburg BV
  - Rockwool B.V. - Grodan
  - Hoogendoorn Automatisering BV
  - Vostermans Ventilation BV
  - Haffmans BV
  - Intelli-labs Deutschland Ltd.
  - Patron AEM BV
  - TNO
  - Phenospex GmbH
  - Innocom (I.T.) B.V.
  - Doppelbauer Anlagentechnik
  - Stichting DLO
  - Hint Installatietechniek BV
- 

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	1.450.620,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	371.808,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	278.856,00 €
Hochschule Niederrhein	115.135,00 €
Hochschule Rhein Waal	109.185,00 €
Water IQ BV	105.136,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	92.952,00 €
Intelli-labs Deutschland Ltd.	86.595,10 €
ISIS-IC GmbH	77.698,30 €
TNO	70.820,80 €
Phenospex GmbH	59.961,20 €
Forschungszentrum Jülich GmbH	59.329,30 €
NV Greenport Venlo Innovation Center	57.757,30 €
Hint Installatietechniek BV	49.476,20 €
Stichting DLO	44.384,60 €
Innocom (I.T.) B.V.	40.111,80 €
Vostermans Ventilation BV	34.364,00 €
Hoogendoorn Automatisering BV	33.085,00 €
Patron AEM BV	26.711,00 €
Haffmans BV	14.647,70 €
Elektro Limburg BV	4.648,33 €

## **ID3AS**

### **Grensoverschrijdend Onderzoekswaartepunt "Sensortechnologie & Toepassingen"**

Het doel van het project is om sensortechnologie als sleuteltechnologie in verschillende toepassingsgebieden te ontsluiten en breed in de Eems Dollard Regio te verankeren. Toepassingsgebieden zoals proces-, energie-, voedsel-, logistiektechniek, machinebouw, evenals gezondheid, zorg en milieu. In dit project zal de bestaande kennis van fundamenteel onderzoek op het gebied van sensortechnologie ingebracht worden door INCAS<sup>3</sup> aan de Nederlandse zijde en verbonden worden met de knowhow van technologieanalyse in toepassingen van sensortechniek door het Instituut voor Duale studierichtingen (IDS) aan de Duitse zijde. Dit zal leiden tot de ontwikkeling en vestiging van een instituut voor Dual-based Applied Sensor technology: ID3AS. Door middel van twee startprojecten zal de duale ontwikkeling van sensortechnologie en toepassingssystemen gedemonstreerd worden. Verder zal langs de grens een netwerk van deelnemers opgebouwd worden dat vervolgens door ID3AS gecoördineerd wordt. Op basis hiervan zal een Interreg V project voorbereid worden, dat een gesloten en een open onderdeel verbindt. Het gesloten onderdeel is gericht op de ontwikkeling van generieke sensortechnologie en toepassingsgebieden. Het open onderdeel is gericht op het uitwerken van oplossingen voor concrete problemen middels toegepaste sensortechnologie ingebracht door bedrijven en instellingen samen met experts uit het netwerk.

### **Kosten project**

**627.632,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

01.04.2013 - 31.03.2015

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- HS Osnabrück - Institut für Duale Studiengänge
- 

### **Projectpartners**

- INCAS3
- 

### **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	289.384,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	87.230,50 €
HS Osnabrück - Institut für Duale Studiengänge	78.454,00 €
INCAS3	78.454,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	42.551,20 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	40.425,50 €
Provincie Fryslan	5.566,26 €
Provincie Groningen	5.566,26 €

# Kompetent Arbeiten

## Competent werken in de Euregio

Logistiek, gastronomie, detailhandel en mechatronica zijn belangrijke branches in de euregionale economie. Deze branches hebben goed opgeleide mensen nodig. Gedurende twee jaar werken achttien Nederlandse en Duitse beroepsopleidingen samen met bedrijven in de Rijn-Waal-Regio om opleiding en praktijk voor deze branches beter op elkaar te laten aansluiten. De projectpartners zetten samen met bedrijven vier Nederlands-Duitse brancheplatforms op, om de afstemming tussen onderwijs en praktijk aan beide zijden van de grens te verbeteren. Daarnaast ontwikkelen zij het programma 'Euregiocompetenties vaktaal en bedrijfscultuur'. Dit breidt het klassieke taalonderwijs uit met de vaktaal van de branche en geeft inzicht in de bedrijfscultuur van het buurland. Verder onderzoeken de partners de mogelijkheden van Duits-Nederlands 'buddylearning' de communicatie tussen klassen en individuele leerlingen via internet en social media. Dit is in te zetten als aanvulling op bestaande uitwisselingen tussen opleidingen in beide landen. Honderd Nederlandse en honderd Duitse leerlingen van deelnemende beroepsopleidingen gaan deze modules testen. Na de proefperiode worden deze ontwikkelde modules een gecertificeerd onderdeel van opleidingen gericht op detailhandel, gastronomie, mechatronica en logistiek in de Euregio Rijn-Waal. Hiermee wordt een bijdrage geleverd aan een hoogwaardiger beroepsonderwijs in de Rijn-Waal-Regio.

## Kosten project

480.000,00 €

---

## Projectlooptijd

01.07.2013 - 31.03.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- ROC Nijmegen
- 

## Projectpartners

- ROC de Leijgraaf
- ROC Graafschap College
- ROC Aventus
- ROC Rijn IJssel
- Hogeschool van Arnhem en Nijmegen
- ROC A12
- Jugendforum Duisburg eV
- Koning Willem 1 College
- Duitse en Nederlandse scholen
- Robert Bosch BK
- Gertud Baumer
- Sophie Scholl BK
- Walter Rathenau BK
- Heinrich Hertz BK
- Franz Jurgens BK
- BBZ Grevenbroich
- BK Dormagen
- BK Wirtschaft und Informatik
- BK Kleve
- Gemeente Duisburg



---

**Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	216.000,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	72.000,00 €
Jugendforum Duisburg eV	60.000,00 €
ROC Nijmegen	60.000,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	50.000,00 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	22.000,00 €

## Leisure Valley

### Groen Genieten, regionale plattelandsontwikkeling Rijn-Waal

Het project 'Leisure Valley, Groen genieten', staat voor een duurzame en innovatieve ontwikkeling van de regionale landbouw en het landelijk gebied in de Euregio Rijn-Waal. Daarnaast richt het Nederlands- Duitse project zich op nieuwe verbindingen tussen Stad en Land voor de koop en verkoop van regionale producten. Hiervoor ontwikkelen de projectpartners gemeenschappelijke kwaliteitseisen, waarbij zij zich richten op een doelgroep die bewust kiest voor kwaliteit in plaats van kwantiteit. De projectpartners streven naar meer verkoopmogelijkheden van regionale producten en diensten en naar een toename in gebruik van regionale producten door bijvoorbeeld horeca en zorginstellingen. Daarnaast realiseren zij een duurzaam logistiek distributiesysteem in de Rijn-Waal-Regio en verkoop via een webwinkel. Verder breiden zij het assortiment regionale producten uit en ondersteunen zij grensoverschrijdende samenwerking tussen agrarische- en niet-agrarische ondernemers. Dit project versterkt de ontwikkeling van het landelijke gebied in de grensregio. Meer informatie is te vinden op de tweetalige website [www.oregional.nl](http://www.oregional.nl)

### Kosten project

1.329.780,00 €

---

### Projectlooptijd

02.10.2009 - 15.10.2012

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Stichting Landwaard
- 

### Projectpartners

- Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH
  - Hochschule Rhein Waal
  - Wasserburg Rindern
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	598.400,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	199.454,00 €
Stichting Landwaard	178.190,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	119.672,00 €
Stichting Landwaard	53.187,60 €
Gemeente Nijmegen	50.000,00 €
Wasserburg Rindern	46.500,00 €
Hochschule Rhein Waal	46.500,00 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	26.593,80 €
Stadt Kleve	6.000,00 €
Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH	3.000,00 €
Gemeente Bergen	2.281,00 €

# Ler(n)ende Euregio

## Een duurzaam samenwerkingsverband van het beroepsonderwijs

De Ler(n)ende Euregio is een Nederlands-Duits samenwerkingsverband van scholen voor beroepsonderwijs, opleidingsbedrijven en overheid in de Euregio Rijn-Waal. Studenten maken kennis met beroeps cultuur, taal en onderwijsstelsel van het buurland, via uitwisselingen, projecten en samenwerkingsverbanden. Deze intensieve samenwerking heeft in de afgelopen jaren onder meer geleid tot realisatie van circa 8.000 uitwisselingen en euregionaal beroepsonderwijs in diverse branches. Daarnaast zijn er 25 grensoverschrijdende geautoriseerde beroepsbeschrijvingen ontwikkeld. Dit zijn door bevoegde instanties goedgekeurde en vergelijkende beschrijvingen van een specifiek beroep in beide landen en zijn te downloaden van de website van de Ler(n)ende Euregio. Leerlingen die hebben deelgenomen aan grensoverschrijdende activiteiten, ontvangen sinds 2013 een Euregionaal certificaat. Dit is niet alleen een bewijs van deelname, maar laat ook zien dat de student interesse heeft in leren en/of werken in het buurland. Tot op heden ontvingen ruim 1000 studenten dit certificaat. Meer informatie is te vinden op [www.lerende-euregio.com](http://www.lerende-euregio.com)

## Kosten project

2.797.340,00 €

---

## Projectlooptijd

01.04.2009 - 30.04.2014

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- ROC Nijmegen
- 

## Projectpartners

- ROC de Leijgraaf
  - ROC Graafschap College
  - Bezirksregierung Düsseldorf
  - Koning Willem I College Den Bosch
  - Helicon Opleidingen
  - ROC Aventus
  - ROC A 12
  - ROC Rijn IJssel
  - EU-Geschäftsstelle Wirtschaft und Berufsbildung der Bezirksregierung Münster
  - Nederlandse en Duitse scholen
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	1.274.750,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	419.600,00 €
Nederlandse en Duitse scholen	347.571,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	240.000,00 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	170.000,00 €
ROC Nijmegen	121.076,00 €
EU-Geschäftsstelle Wirtschaft und Berufsbildung der Bezirksregierung Münster	111.894,00 €

**Financier**

Bezirksregierung Düsseldorf

Ministerie OCW (CA)

**Bedragen**

102.849,00 €

9.600,00 €

## MariStart

### regionaal startproject ter voorbereiding van een duurzame maritieme samenwerking in het Nederlands-Duitse programmagebied

De maritieme economie behoort tot de structureel belangrijkste sectoren in de Eems-Dollard-Regio. De uit mogelijke maritieme samenwerkingsprojecten te behalen kansen voor de regio worden echter nog niet voldoende gerealiseerd. Ondanks enkele initiatieven kan nog van een doelgerichte grensoverschrijdende samenwerking van een maritieme economie worden gesproken. Ook de waarneming als gemeenschappelijke maritieme competentieregio is nog niet ontwikkeld. Een eerste behoefte en een inhoudelijke benadering voor een sterkere grensoverschrijdende samenwerking van de maritieme economie werden tot uiting gebracht. Structuren, op basis waarvan maritieme samenwerkingsmaatregelen kunnen worden ontwikkeld en omgezet, ontbreken nog. Hier knoopt MariStart aan. Het project is de start in een toekomst wijzende praktijkgeoriënteerde samenwerking van maritieme actoren. De focus ligt daarbij op de verhoging van het innovatievermogen van de maritieme ondernemingen. Centraal staan de rederij-economie en de scheepsbouw. MariStart is bewust op 12 maanden uitgezet. Direct in aansluiting zullen de hier ontwikkelde maatregelen worden omgezet, bijv. in een majeur project. MariStart creëert de analytische, structurele, conceptuele, personele en technische vereisten en vormt daarmee het beginpunt voor een duurzame samenwerking van de maritieme sector in de Eems-Dollard-Regio.

### Kosten project

279.392,00 €

---

### Projectlooptijd

01.09.2009 - 31.03.2011

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- MARIKO Maritimes Kompetenzzentrum Leer gemeinnützige GmbH
- 

### Projectpartners

- Landkreis Leer
  - Provincie Groningen (reg)
  - Noordelijke Hogeschool Leeuwarden
  - Noorderpoortcollege Zeevaartschool Abel Tasman
  - Förderkreis Seefahrtsschule Leer e.V.
  - Stichting Zeekadetkorps Delfzijl
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	125.726,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	41.908,80 €
Landkreis Leer	34.924,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	20.954,40 €
Provincie Groningen (nat_CA)	20.954,40 €
Provincie Groningen (reg)	19.812,00 €
Provincie Friesland (reg)	15.112,00 €

# MariTIM

## Maritieme Technologieën en Innovaties - Modelregio Duitsland/Nederland

Met het project „MariTIM“ wordt tussen 2011-2014 de op innovatie gerichte maritieme samenwerking in de Duits-Nederlandse grensregio uitgevoerd. De ontwikkeling van de maritieme technologie en het vormen van een netwerk staan daarbij centraal. In de technologische samenwerking focust „MariTIM“ op de ontwikkeling van innovatieve scheepsaandrijvingssystemen. In drie deelprojecten werken bedrijven en kennisinstellingen uit het maritieme bedrijfsleven samen aan motoriseringsconcepten voor de schepen van morgen: Voor passagiersschepen wordt een milieuvriendelijke aandrijving met vloeibaar gas (LNG) ontwikkeld. Voor de binnenscheepvaart wordt in theorie en praktijk onderzocht, welke innovatieve aandrijvingssystemen voor welk scheepsverkeer en welke scheepstypes het meest geschikt zijn voor de toekomst. Voor de kustscheepvaart wordt de windondersteunde aandrijving door de zeilrotortechneik verder ontwikkeld. De bijzondere meerwaarde voor het maritieme bedrijfsleven en de uniciteit van het „MariTIM“-project is gelegen in het feit dat in de drie innovatieprojecten wordt gewerkt met in totaal zes echte testschepen die beschikbaar worden gesteld door de regio. De 26 projectpartners vertegenwoordigen een uniek maritiem kennisnetwerk op Europees niveau. Bovendien zal „MariTIM“ de gehele maritieme branche in de grensregio door een reeks van netwerkactiviteiten dichter bij elkaar brengen en strategisch voorbereiden op toekomstige gemeenschappelijke opdrachten.

### Kosten project

8.767.420,00 €

---

### Projectlooptijd

05.01.2011 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- MARIKO Maritimes Kompetenzzentrum Leer gemeinnützige GmbH
- 

### Projectpartners

- NOM - Investerings- en ontwikkelingsmaatschappij voor Noord-Nederland
- Energy Valley
- MARIN
- DST
- Hanze University Groningen, University of Applied Science
- TechnologieCentrum Noord-Nederland (TCNN)
- Hochschule Emden/Leer
- Universität Duisburg-Essen
- Rondvaardij Princenhof
- Aktien-Gesellschaft "EMS"
- Cofely West Industrie BV
- Cofely Experts BV
- NHL Hogeschool
- Maritima Green Technology
- Wärtsilä Netherlands B.V.
- Koedood Dieselservice B.V.
- Kooimann B.V.
- Reederei Deymann Management GmbH & Co. KG
- TNO

- LAIS Nord GbR
- Ralf Oltmanns Entwicklung und Vertrieb von regenerativen Antriebstechniken
- VUYK Engineering Groningen B.V.
- MFH Marine- und Faserverbundtechnik Haring GmbH & Co. KG
- SEC GmbH & Co. Shipperservices KG
- Wessels Reederei GmbH & Co. KG
- Dirks Elektrotechnik GmbH
- Stichting Projecten Binnenvaart
- Harms Elektromaschinen
- BOMA Maschinenbau GmbH
- JPW Jens Peter Wolters Privatreuhand GmbH & Co. KG
- Shipco BV
- Jens Werner Coaster Service
- Scheepswerf Gebroeders Kooiman B.V.
- Lloyd's Register
- Germanischer Lloyd SE
- Electric Ship Facilities BV (ESF)
- CHEMGAS BARGING S.ar.l.

---

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	2.959.990,00 €
Koedood Dieselservice B.V.	1.105.170,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	986.334,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	810.000,00 €
Wärtsilä Netherlands B.V.	357.519,00 €
CHEMGAS BARGING S.ar.l.	348.303,00 €
Provincie Noord-Brabant (reg_CA)	191.966,00 €
LAIS Nord GbR	186.620,00 €
Cofely West Industrie BV	176.817,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	175.348,00 €
BOMA Maschinenbau GmbH	151.556,00 €
Hochschule Emden/Leer	133.272,00 €
MFH Marine- und Faserverbundtechnik Haring GmbH & Co. KG	130.076,00 €
SEC GmbH & Co. Shipperservices KG	119.779,00 €
Provincie Groningen (reg_CA)	97.306,00 €
DST	81.454,00 €
NHL Hogeschool	76.053,00 €
Scheepswerf Gebroeders Kooiman B.V.	51.018,00 €
Ralf Oltmanns Entwicklung und Vertrieb von regenerativen Antriebstechniken	50.526,00 €
Dirks Elektrotechnik GmbH	47.452,00 €
Maritima Green Technology	47.204,00 €
Aktien-Gesellschaft "EMS"	42.287,00 €
Hanze University Groningen, University of Applied Science	41.887,00 €
Jens Werner Coaster Service	41.683,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Shipco BV	38.371,00 €
Germanischer Lloyd SE	32.498,00 €
TNO	31.794,00 €
VUYK Engineering Groningen B.V.	31.158,00 €
Stichting Projecten Binnenvaart	29.101,00 €
MARIN	21.309,00 €
Energy Valley	20.095,00 €
JPW Jens Peter Wolters Privatreuhand GmbH & Co. KG	17.729,00 €
Rondvaardij Princenhof	17.165,00 €
Provincie Gelderland (reg_CA)	15.990,00 €
Reederei Deymann Management GmbH & Co. KG	15.092,00 €
Provincie Fryslân (reg_CA)	13.127,00 €
MARIKO Maritimes Kompetenzzentrum Leer gemeinnützige GmbH	12.062,00 €
Electric Ship Facilities BV (ESF)	11.624,00 €
Harms Elektromaschinen	11.273,00 €
TechnologieCentrum Noord-Nederland (TCNN)	11.090,00 €
Provincie Drenthe (reg_CA)	10.389,00 €
Cofely Experts BV	9.592,00 €
Lloyd's Register	4.835,00 €
Wessels Reederei GmbH & Co. KG	3.500,00 €



# **Mechatronik FuE für KMU**

## **Mechatronica voor MKB**

Met grensoverschrijdende ondernemerschap en financiële ondersteuning van het INTERREG- programma 'Deutschland-Nederland' technische innovaties in praktijk brengen: ongeveer 250 kleine en middelgrote ondernemingen in het Nederlands-Duitse grensgebied hebben van de vele subsidiemogelijkheden van het project 'Mechatronica voor MKB' gebruik gemaakt. De EUREGIO als leadpartner en haar Duitse en Nederlandse projectpartners maken een positieve eindbalans op. Sinds het project in 2009 van start is gegaan, is subsidie verstrekt voor 180 intensieve adviezen, 91 haalbaarheidsstudies en 106 ontwikkelingsprojecten. Daarbij zijn in totaal 131 Nederlandse en 125 Duitse MKB's financieel gesteund om technische innovaties door te voeren, die lagen op het snijvlak van mechanica, elektronica en informatica. Indirect profiteerden van de subsidieverlening nog eens honderden bedrijven en kennisinstellingen in hun rol als opdrachtnemer in dienst van de bedrijven die financiële steun ontvingen. Voor meer informatie: [www.mechatronica-mkb.eu](http://www.mechatronica-mkb.eu)

## **Kosten project**

**18.371.800,00 €**

---

## **Projectlooptijd**

01.03.2009 - 30.06.2015

---

## **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

## **Lead Partner**

- EUREGIO e.V.
- 

## **Projectpartners**

- Landkreis Grafschaft Bentheim
  - Stichting Stodt, Praktijkcentrum voor Geavanceerde Technologie
  - Stichting EUREGIO Crossborder Consultancy
  - Fachhochschule Münster via Steinfurt
  - Universiteit Twente
  - Kamer van Koophandel (ehemals Stichting Syntens)
  - Deutsche und niederländische KMU
  - TechnologieCentrum Noord-Nederland
  - Emsland GmbH
  - Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken mbH
  - Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Warendorf mbH
  - Westfälische Hochschule - Abt. Bocholt
  - Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften
  - Stichting Hogeschool van Arnhem en Nijmegen
  - Stichting STODT, Praktijkcentrum voor Geavanceerde Technologie
  - Kamer van Koophandel Centraal Gelderland
  - Kamer van Koophandel
- 

## **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	7.277.400,00 €
Deutsche und niederländische KMU	6.085.570,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	1.478.180,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	1.089.090,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	1.089.090,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	245.000,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	245.000,00 €
Kamer van Koophandel (ehemals Stichting Syntens)	108.146,00 €
TechnologieCentrum Noord-Nederland	105.039,00 €
Emsland GmbH	90.297,40 €
Provincie Limburg (nat_CA)	70.000,00 €
Westfälische Hochschule - Abt. Bocholt	69.886,80 €
Stichting STODT, Praktijkcentrum voor Geavanceerde Technologie	69.766,80 €
Fachhochschule Münster via Steinfurt	66.272,50 €
Provincie Groningen (nat_CA)	46.666,70 €
Provincie Friesland (nat_CA)	46.666,70 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	46.666,70 €
Universiteit Twente	40.464,40 €
Landkreis Grafschaft Bentheim	26.521,50 €
Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften	25.609,80 €
Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Warendorf mbH	20.095,20 €
Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken mbH	15.420,70 €
Kamer van Koophandel Centraal Gelderland	8.851,01 €
Stichting Hogeschool van Arnhem en Nijmegen	6.098,01 €

# Metallberufe ohne Grenzen!

## Grensoverschrijdende beroepsopleiding in metaalberoepen

In het kader van het project hebben zich Duitse leerlingen uit het middelbare beroepsonderwijs en Nederlandse VMBO-leerlingen in metaalberoepen voor de arbeidsmarkt van het buurland gekwalificeerd. Deel A was voornamelijk bedoeld voor Nederlandse jongeren. De leerlingen vanuit het VMBO volgden een niveau-2-opleiding tot bankwerker en behaalden aanvullend een vrijwillige (deel-)erkenning voor de Duitse arbeidsmarkt. Deel B was voornamelijk bedoeld voor Duitse leerlingen. Leerlingen die in het zogenaamde 'Berufsgrundbildungsjahr' geslaagd waren, gingen en reguliere niveau-2-opleiding tot bankwerker volgen. Tegelijk namen de leerlingen deel aan een cursus Nederlands en aan een intercultureel training om hun kansen op de Nederlandse arbeidsmarkt te verbeteren. Door het project zijn al meer dan 40 jongeren die in Duitsland geen plaats als leerjongen of leermeisje gevonden hebben in Nederland met een opleiding begonnen.

## Kosten project

1.048.390,00 €

---

## Projectlooptijd

01.09.2009 - 30.09.2012

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Stichting Bedrijfstakschool Anton Tjink
- 

## Projectpartners

- Graafschap-College
  - Berufskolleg Bocholt-West
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	471.776,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	157.258,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	157.258,00 €
Stichting Bedrijfstakschool Anton Tjink	153.348,00 €
Graafschap-College	73.550,00 €
Berufskolleg Bocholt-West	35.200,00 €

# MIAS

## **EUREGIO Platform for medical technology for an aging society**

Binnen dit project werd gewerkt aan: 1. de opbouw c.q. uitbreiding van een grensoverschrijdend innovatieplatform op het terrein van de medische techniek en 2. de concrete bevordering van samenwerkingsprojecten tussen het MKB en R&D-instellingen. Het innovatieplatform bevordert actief de grensoverschrijdende transfer van technologie, de grensoverschrijdende clustervorming op het gebied van de medische techniek en het verdere grensoverschrijdende netwerken van R&D-instellingen. Het project mikt op de verdere ontwikkeling van de bestaande grensoverschrijdende samenwerking voor de technologie- en kennistransfer op het terrein van medische techniek. De centrale doelstelling van het project was de bevordering van de ontwikkeling van nieuwe producten, processen c.q. diensten in ondernemingen. Zo is er een rolstoel ontwikkeld, die de spierkracht van de gebruiker door middel van een elektromotor gericht ondersteunt. De rolstoelgebruiker kan en moet daardoor zo veel mogelijk zijn eigen spieren gebruiken. Volgens hetzelfde principe werkt een actieve opstahulp. Verder is een therapierobot ontwikkeld waarmee patiënten na een beroerte hun arm- en handfunctie kunnen trainen.

### **Kosten project**

**6.919.650,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

01.07.2008 - 31.10.2013

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- Fachhochschule Münster via Steinfurt
- 

### **Projectpartners**

- Transferagentur der Fachhochschule Münster
  - Indes BV
  - Roessingh Research and Development (RRD)
  - Innotronic GmbH
  - Use-Lab GmbH
  - Handicare
  - JoyinCare
  - Universiteit Twente
  - Demcon Twente BV
  - tic Medizintechnik
  - Oost NV
  - TIMP
- 

### **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	2.994.820,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	898.863,00 €
Fachhochschule Münster via Steinfurt	511.150,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	498.863,00 €
Indes BV	463.395,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Ministerie van Economische Zaken (CA)	400.000,00 €
Roessingh Research and Development (RRD)	324.113,00 €
Demcon Twente BV	181.210,00 €
Innotronic GmbH	161.466,00 €
Universiteit Twente	151.691,00 €
Use-Lab GmbH	149.256,00 €
Transferagentur der Fachhochschule Münster	76.410,20 €
tic Medizintechnik	67.315,80 €
Oost NV	20.190,50 €
JoyinCare	14.755,20 €
Handicare	6.148,00 €

# NaMaRo

## **Duurzame biomassa uit zee / Ontwikkeling van economische concepten voor het gebruik van "Teek" en macroalgen in de EDR**

Wierbevattende biomassa vanuit de Noordzee spoelt met name in voor- en najaar in grote hoeveelheden aan op zowel de Nederlandse als Duitse kustdijken. De hoeveelheid aanspoelende biomassa (Teek) kan oplopen tot 150000 m3 en vormt daarmee in de Eems-Dollard regio een belangrijk probleem. Drijvend wiermateriaal vormt voor (garnalen)vissers een ongewenste bijvangst (afhankelijk van het seizoen, 4-20 ton per week) welke bij deze beroepsgroep verwerkingsproblemen oplevert zonder dat daar meerwaarde tegenover staat. De doelstelling van dit project is de gebruiksmogelijkheden van een tot op dit moment in de EDR-regio negatief gewaardeerde biomassa, tot waarde te brengen uitgaande van een biocascaderingsconcept (bio-based economy) waarin mogelijkheden tot meerwaarde maximaal benut gaan worden. Dit project is er op gericht mogelijkheden te ontwikkelen voor biobased producten/-processen op basis van zoute biomassa die nieuwe economische mogelijkheden voor ondernemingen in de Eems-Dollard regio kunnen opleveren. De mogelijkheden voor valorisatie van zeewier worden in drie thema's onderzocht : 1. Zeewier als bron van groene chemicaliën 2. Productie van biogas uit zout zeewier bevattend materiaal ("Teek") middels vergisting 3. Valorisatie van het digestaat van zeewier na het vergistingsproces, waarbij aandacht besteed zal worden aan de mogelijkheden om makroalgen, waarvan de meerwaarde uit dit onderzoek is gebleken, te kweken met behulp van het na vergisting resterende digestaat.

### **Kosten project**

**1.382.240,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

01.05.2009 - 30.04.2012

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- TechnologieCentrum Noord-Nederland
- 

### **Projectpartners**

- MaRenate
  - DGA- Die Gründeragentur
  - Van Hall Larenstein / Noordelijke Hogeschool Leeuwarden
  - Bioclear BV
  - Oosterhof Holman Milieutechniek BV
- 

### **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	622.007,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	137.336,00 €
Bioclear BV	112.660,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	100.000,00 €
MaRenate	84.384,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	83.668,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	83.668,00 €
TechnologieCentrum Noord-Nederland	56.531,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Oosterhof Holman Milieutechniek BV	48.314,00 €
DGA- Die Gründeragentur	26.359,00 €
Energy Valley	20.000,00 €
Van Hall Larenstein / Noordelijke Hogeschool Leeuwarden	7.310,00 €

# NEND

## Duurzame Energie Nederland-Deutschland

NEND is een project waarbinnen onderzoeksinstituten, het MKB, overheden en non-profit organisaties samenwerken op het terrein van energie. Door de oprichting van grensoverschrijdende netwerken zullen de partners zich samen met 200 MKB bedrijven focussen op de volgende onderwerpen: - Het opzetten van een energiecluster met 4 regionale expertisecentra. - Duurzaam bouwen in de EDR (innovatieve concepten voor woonwijken en gebouwen, ontwikkeling van nieuwe bouwmethoden en bouwmaterialen). - De ontwikkeling van nieuwe producten en methoden op het gebied van biomassa uit snelgroeiende houtsoorten en uit landschapsbeheer. - Het opzetten van grensoverschrijdende samenwerkingsverbanden tussen leveranciers en afnemers van PV systemen om innovatie en productontwikkeling te versnellen.

## Kosten project

7.542.110,00 €

---

## Projectlooptijd

03.07.2009 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Provincie Groningen (reg)
- 

## Projectpartners

- Landkreis Aurich
  - Deutsche und niederländische KMU
  - TechnologieCentrum Noord-Nederland
  - Provincie Drenthe (reg)
  - Provincie Friesland (reg)
  - Landkreis Emsland
  - Noordelijke Hogeschool Leeuwarden
  - 3-N Dienstleistungen GmbH
  - Stadt Papenburg
  - Technische Universiteit Delft
  - Gemeente Hoogezand-Sappemeer
  - Gemeente Haren
  - Mirolux Anlagenbau GmbH
  - Gemeente Leeuwarden
  - NOM - Investerings- en ontwikkelingsmaatschappij voor Noord-Nederland
  - Hanze University Groningen, University of Applied Science
  - Hochschule Ostwestfalen-Lippe
  - Samtgemeinde Lathen
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	3.393.950,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	1.131.320,00 €
Provincie Groningen (reg)	542.783,00 €



<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Provincie Drenthe (nat_CA)	358.250,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	301.684,00 €
Provincie Drenthe (reg)	291.283,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	282.829,00 €
Landkreis Aurich	251.739,00 €
Landkreis Emsland	219.698,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	188.553,00 €
Provincie Friesland (reg)	142.495,00 €
3-N Dienstleistungen GmbH	99.028,00 €
Technische Universiteit Delft	84.875,00 €
Mirolux Anlagenbau GmbH	61.875,00 €
TechnologieCentrum Noord-Nederland	55.000,00 €
Gemeente Hoogezand-Sappemeer	41.016,00 €
Gemeente Haren	30.000,00 €
Stadt Papenburg	20.735,00 €
Noordelijke Hogeschool Leeuwarden	15.000,00 €
Gemeente Leeuwarden	15.000,00 €
NOM - Investerings- en ontwikkelingsmaatschappij voor Noord-Nederland	15.000,00 €

## Netwerk GMA

### Grenzeloze machine- en installatiebouw "Op weg naar een flexibelere productie"

Het doel van het project is het concurrentievermogen van MKB's in de machine- en apparatenbouw te verhogen. Ca. 450 bedrijven hebben in 29 brancheoverstijgende werkgroepen en permanente clusters kennis en ervaringen uitgewisseld, hebben elkaar leren kennen en zijn in meerdere gevallen samenwerking met elkaar aangegaan. In de databank, die speciaal voor dit project is samengesteld, zijn al meer dan 500 bedrijven uit beide landen opgenomen. De metaal- en kunststofverwerkende bedrijven in West-Europa worden in toenemende mate geconfronteerd met het feit, dat de productie zich verplaatst naar lagelonenlanden, waardoor binnen de maakindustrie zeer veel contracten en arbeidsplaatsen, maar ook kennis, verloren gaan. Het project behelsde de oprichting van een Euregionaal Expertise Centrum met een adviserings- en kwalificatieaanbod voor toeleverbedrijven van de branches food en landbouw, milieu, aerospace en automotive. De zwaartepunten vormden drie modules. De eerste module bevatte "marketing en marktinnovatie". De tweede module richtte zich op de procesinnovatie "Slim geautomatiseerde fabricage" voor bedrijven die actief zijn in verspanende bewerking, plaatbewerking en lasbewerking. De derde module omvatte de lesstofontwikkeling en methodenontwikkeling. Verdere informatie is te vinden onder: [www.netwerkgma.eu](http://www.netwerkgma.eu)

### Kosten project

7.783.360,00 €

---

### Projectlooptijd

01.07.2008 - 31.12.2014

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Handwerkskammer Münster
- 

### Projectpartners

- Stichting Stodt, Praktijkcentrum voor Geavanceerde Technologie
  - Verenigde Maakindustrie Oost (VMO)
  - Handwerkskammer Osnabrück-Emsland
  - Kamer van Koophandel (ehemals Stichting Syntens)
  - Stichting STODT, Praktijkcentrum voor Geavanceerde Technologie
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	3.502.510,00 €
Stichting Stodt, Praktijkcentrum voor Geavanceerde Technologie	1.203.410,00 €
Handwerkskammer Münster	1.053.900,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	872.919,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	739.419,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	233.501,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	100.000,00 €
Handwerkskammer Osnabrück-Emsland	50.700,00 €
Kamer van Koophandel (ehemals Stichting Syntens)	27.000,00 €

# Netwerk TOEKOMST

## Netwerk TOEKOMST

Het project "Netwerk TOEKOMST" heeft de wezenlijke nieuwe oriëntatie van de toeristische ontwikkeling in het EDR-gebied als doelstelling. Door de verantwoordelijken voor het toerisme in alle 7 regionale reisdestinaties wordt een blijvend netwerk aan deskundigheid opgericht waardoor de centrale kwaliteiten van het EDR-gebied (o.m. Waddenzee) onder benutting van moderne technologieën en methoden en voor het eerst gebruikte samenwerkingsvormen langdurig ondersteund zal worden. Vanwege de sinds 2004/2005 gedeeltelijk ver boven het gemiddelde liggende ontwikkeling van de toeristische sector met een hoog bezettingsgraad voornamelijk van vrouwen zal rekening houdend met de actuele economische crisis ook een bijdrage worden geleverd aan de stabilisatie van de economie. Zo zullen bijvoorbeeld ruim 200 banen worden gecreëerd of veilig gesteld. Het project heeft een looptijd tot 31 december 2013 en brengt totale kosten ter hoogte van ruim 7,6 miljoen euro. De activiteiten van het project zijn onderverdeeld in negen werkpakketten waarvan er drie gericht zijn op een vergaand gebruik van het internet, vier op de verdere ontwikkeling van toeristische highlights "vuurtorens" en twee op het projectmanagement en communicatie en pr. Doelgroepen zijn voornamelijk het MKB en toeristen, maar ook de regionale bevolking. Onder meer zullen ruim 3.400 MKB worden bereikt. 50 grensoverschrijdende netwerken/clusters worden ondersteund en 40 innovaties op weg worden gebracht.

## Kosten project

7.636.950,00 €

---

## Projectlooptijd

15.05.2009 - 30.09.2014

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Provincie Friesland (reg)
- 

## Projectpartners

- Provincie Groningen (reg)
- Ostfriesische Landschaft
- Internationaler Naturpark Bourtanger Moor-Bargerveen e.V.
- Recreatieschap Drenthe
- Gemeente Leeuwarden
- Die Nordsee GmbH
- Gemeente Sneek
- Gemeente Winschoten
- Internationale Dollard Route e.V.
- Internetacademie Noordelijke Hogeschool Leeuwarden
- Landkreis Cloppenburg
- Marketing Groningen
- Ostfriesland Tourismus GmbH
- Wadden Federatie
- Stadt Emden
- Stadt Leer
- Technische Universiteit Delft
- TNO
- Touristikverband Emsland e.V.

- Touristik GmbH Südliches Ostfriesland
- Fryslân Marketing

---

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	3.436.630,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	1.145.540,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	687.325,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	389.485,00 €
Provincie Groningen (reg)	384.291,00 €
Marketing Groningen	209.791,00 €
Touristikverband Emsland e.V.	195.321,00 €
Ostfriesland Tourismus GmbH	189.467,00 €
Landkreis Cloppenburg	188.181,00 €
Die Nordsee GmbH	163.041,00 €
Provincie Friesland (reg)	113.670,00 €
Internationale Dollard Route e.V.	100.125,00 €
Touristik GmbH Südliches Ostfriesland	89.750,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	68.733,00 €
Wadden Federatie	50.000,00 €
Internetacademie Noordelijke Hogeschool Leeuwarden	31.250,00 €
Recreatieschap Drenthe	30.016,00 €
Internationaler Naturpark Bourtanger Moor-Bargerveen e.V.	27.668,00 €
Gemeente Leeuwarden	25.000,00 €
Gemeente Sneek	25.000,00 €
TNO	25.000,00 €
Technische Universiteit Delft	18.750,00 €
Stadt Emden	15.209,00 €
Stadt Leer	15.209,00 €
Gemeente Winschoten	12.500,00 €

# Netwerkmarketing Tagestourism

## Op de doelgroep gerichte, op technologie gebaseerde netwerkmarketing voor het dagtoerisme

Het project wil met deze inspanningen een langetermijnperspectief opzetten. Product- en kwaliteitsontwikkeling in bedrijven als ook de specifieke oriëntatie op enkele doelgroepen en gebruik maken van innovatieve technologie staan centraal in het project. Bestaande analyses over klantgedrag, uitgavenpatroon en informatietechnologie met als onderwerp dagtoerisme worden met nieuwe, verdere analyses aangevuld. - Uniforme en fundeerde databasis voor de Duitse en Nederlandse kant - Verbetering van aanbod van dagtoerisme aan beide kanten van de grens Centraal staat Training als basis voor kwaliteit & productontwikkeling. De deelnemers worden getraind met betrekking tot doelgroepen en media.– Basis voor een toekomstig succes in de markt. Uit deze maatregel kan zich met blijvend gevolg een toeristische workshopacademie ontwikkelen, die de deelnemers in beide landen de mogelijkheid voor de uitbouw van hun kwaliteiten en aanbiedingen geeft. Voor mensen die in het toerisme of in de dienstverlenende branche succesvol willen zijn, worden training en kwalificering steeds belangrijker om zich te onderscheiden van de concurrentie. Nauwe samenwerking in de grensregio - Stijging van de economische output in de regio - Kwaliteitsstijging door doelgroepgeoriënteerde aanbiedingen.

## Kosten project

1.350.000,00 €

---

## Projectlooptijd

02.07.2012 - 30.04.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Wirtschaftsförderung des Kreises Viersen
- 

## Projectpartners

- Gemeinde Brüggen
  - Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH
  - Rhein Kreis Neuss
  - Stadt Krefeld Stadtmarketing
  - Stadt Willich
  - Naturpark Schwalm-Nette
  - Kreis Wesel - EntwicklungsAgentur Wirtschaft (EAW)
  - Stadt Nettetal
  - Stichting Promotie Noord-Limburg
  - Stadt Viersen
  - VVV Midden Limburg
  - Gemeinde Tönisvorst
  - Stadt Kempen
  - Gemeinde Grefrath
  - Gemeinde Schwalmtal
  - Gemeinde Niederkrüchten
  - Heinsberger Tourist Service e.V.
  - Kleve Marketing GmbH & Co. KG
  - Niederrhein Tourismus GmbH
  - Gemeente Venlo namens Regio Venlo
-

## **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	615.195,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	202.500,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	202.500,00 €
VVV Midden Limburg	70.000,00 €
Regio Venlo	45.000,00 €
Naturpark Schwalm-Nette	36.000,00 €
Stichting Promotie Noord-Limburg	25.000,00 €
Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH	22.500,00 €
Stadt Krefeld Stadtmarketing	21.000,00 €
Rhein Kreis Neuss	15.000,00 €
Wirtschaftsförderung des Kreises Viersen	14.000,00 €
Heinsberger Tourist Service e.V.	12.000,00 €
Niederrhein Tourismus GmbH	9.305,00 €
Kreis Wesel - EntwicklungsAgentur Wirtschaft (EAW)	9.000,00 €
Kleve Marketing GmbH & Co. KG	6.000,00 €
Gemeinde Brüggen	5.000,00 €
Gemeinde Grefrath	5.000,00 €
Gemeinde Schwalmtal	5.000,00 €
Gemeinde Tönisvorst	5.000,00 €
Stadt Willich	5.000,00 €
Stadt Viersen	5.000,00 €
Stadt Nettetal	5.000,00 €
Stadt Kempen	5.000,00 €
Gemeinde Niederkrüchten	5.000,00 €

# NGS [EUREGIO]

## Next Generation Services [Euregio]

Doel van dit project is het verbeteren van de toegang tot snel internet in het grensgebied met een overwegend plattelandskarakter. Het initiatief richt zich op kleine en middelgrote bedrijven, gemeenten en Kreise, maar ook op ziekenhuizen, hulpdiensten en onderwijsinstellingen, die slechts in beperkte mate toegang tot snel internet en breedbandtoepassingen hebben. De bedoeling is dat tenminste 2.000 kleine en middelgrote bedrijven advies op dit gebied ontvangen. Daarnaast zullen volgens plan nieuwe toepassingen op het gebied van informatie- en communicatietechnologie voor de publieke en private sector worden ontwikkeld.

## Kosten project

4.566.630,00 €

---

## Projectlooptijd

14.01.2010 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Provincie Overijssel (reg)
- 

## Projectpartners

- Landkreis Grafschaft Bentheim
- Stichting EUREGIO Crossborder Consultancy
- Fachhochschule Münster via Steinfurt
- Roessingh Research and Development (RRD)
- Universiteit Twente
- Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken mbH
- Provincie Gelderland (nat)
- N.N.
- Veiligheidsregio IJsselvecht
- Veiligheidsregio Twente
- Veiligheidsregio Noord Oost Gelderland
- Technology Trial Centre Arnhem
- Reha Zentrum Velen
- Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft Ostwestfalen-Lippe
- Wirtschaftsförderungs- und entwicklungsgesellschaft Steinfurt mbH
- Wirtschaftsförderung Kreis Coesfeld GmbH
- Roessingh Telezorg Centrum
- Axis Media-ontwerpers B.V.
- ISFM - Institut für Site und Facility Management
- PICTURE GmbH
- Opwoco GmbH
- Pagayo
- Stichting Saxion - Locatie Deventer
- Augen-Zentrum-Nordwest
- Zicht en zien
- Schüchtermann Klinik
- Astra Holding B.V.

- NETGO GmbH
- Boerdam
- Hausarzt-Praxis Münsterland
- GewiNet

---

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	2.017.670,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	405.552,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	360.994,00 €
Provincie Overijssel (reg_CA)	283.215,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	244.308,00 €
Roessingh Research and Development (RRD)	210.658,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	199.750,00 €
Provincie Gelderland (reg_CA)	124.878,00 €
Augen-Zentrum-Nordwest	103.297,00 €
Universiteit Twente	75.483,00 €
ISFM - Institut für Site und Facility Management	58.990,30 €
Opwoco GmbH	55.831,60 €
Wirtschaftsförderungs- und entwicklungsgesellschaft Steinfurt mbH	50.848,00 €
Fachhochschule Münster via Steinfurt	46.922,80 €
Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken mbH	41.848,00 €
Schüchtermann Klinik	41.124,00 €
PICTURE GmbH	36.269,10 €
Wirtschaftsförderung Kreis Coesfeld GmbH	29.748,20 €
Pagayo	29.706,80 €
Zicht en zien	29.417,60 €
Technology Trial Centre Arnhem	27.687,00 €
Hausarzt-Praxis Münsterland	21.112,80 €
Landkreis Grafschaft Bentheim	18.548,40 €
GewiNet	15.592,60 €
Boerdam	10.741,50 €
Stichting Saxion - Locatie Enschede	10.286,70 €
NETGO GmbH	9.363,14 €
Roessingh Telezorg Centrum	5.849,03 €
Reha Zentrum Velen	937,75 €



# Optimum Betonbau

## Optimum Betonbouw

Optimum beton ontwikkelt real-time monitoring toepassingen die gedurende de bouwfase van betonbouw worden ingezet. De monitor resultaten kunnen door belanghebbenden in de bouwkolom worden gebruikt om het betonbouw proces te optimaliseren en te borgen. Dit kan door het verkorten van de betonbouw cyclustijden met als gevolg minder materieel inzet en bouwplaats kosten, of door het optimaal afstemmen van betonmengsels op de gewenste cyclus. Verder wordt de betonkwaliteit significant verbeterd doordat de monitorresultaten aan het uitvoerende personeel op de bouwlocatie ter beschikking wordt gesteld en precieze moment aangeeft voor vlinderen, belasten, nabehandelen of ontkisten. Concreet worden er remote en real-time monitor methoden ontwikkelt voor ingangscntrole (is gespecificeerde beton geleverd) door het meten van water/cement factor, voor opstijf gedrag van beton (wanneer mag ik vlinderen), wordt de kistdruk bewaakt (vermijden faalkosten), wordt thermische spanningen gemeten (reductie scheurvorming) en wordt de permeability van beton gemeten (duurzaamheid en nabehandeling beton). Door de inzet van real-time betonmonitoring zal de betonkwaliteit toenemen en zal het betonbouw proces kostenefficiënter en binnen overeengekomen Projectlooptijd verlopen. Omdat monitor resultaten via webportaal aan alle belanghebbenden tegelijkertijd wordt gedistribueerd verhoogd dit de transparantie en kunnen specialisten op afstand worden ingeschakeld om uitvoerende personeel te ondersteunen.

## Kosten project

562.854,00 €

---

## Projectlooptijd

01.04.2013 - 31.03.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- B|A|S Research & Technology
- 

## Projectpartners

- BGT Logistik
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	256.492,00 €
B A S Research & Technology	111.917,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	84.428,10 €
Provincie Limburg (nat_CA)	84.428,10 €
BGT Logistik	25.587,80 €

## PatRiA II

### Pattern Recognition in automatic risk-incidence -assessment

Het project betrof de ontwikkeling van een automatisch observatiesysteem ter voorkoming van handelingsfouten door personeel in uiteenlopende sectoren, met name de medische wereld, de transportsector en de industrie. Het systeem is bedoeld om vermijdbare ongewenste gebeurtenissen, die ernstige gevolgen kunnen hebben, te voorkomen. De technologie kan worden toegepast tijdens de dagelijkse werkzaamheden, maar ook in trainingen. Voor de laatstgenoemde situatie werd in het kader van het project een trainingsconcept uitgewerkt. De technologie is gebaseerd op een camerasysteem en de computerondersteunde verwerking van de daarmee verkregen beeldinformatie. Daarbij werden drie aspecten van de taakverrichting geobserveerd: 1. blikrichting ("gaze tracking"), 2. gelaatsuitdrukking, 3. hoofd- en handgebaren. Systemen voor de bewaking van deze afzonderlijke aspecten bestonden al, maar deze zijn kostbaar en niet aan elkaar gekoppeld. Met dit project werd een geïntegreerd systeem met een betrekkelijk lage kostprijs ontwikkeld. De technologie en het trainingsconcept wordt na afloop van de subsidieperiode tot een marktrijp gepatenteerd product uitgewerkt en op de markt gebracht.

### Kosten project

1.274.110,00 €

---

### Projectlooptijd

01.10.2010 - 30.06.2013

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Noldus Information Technology
- 

### Projectpartners

- Fachhochschule Münster via Steinfurt
  - Universiteit Twente
  - Vicarious Perception Technologies BV (Vicar Vision)
  - Feintechnik R.Rittmeyer GmbH
  - Koldijk Consultancy
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	573.338,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	159.266,00 €
Fachhochschule Münster via Steinfurt	109.838,00 €
Vicarious Perception Technologies BV (Vicar Vision)	104.837,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	79.633,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	79.633,00 €
Noldus Information Technology	71.918,00 €
Universiteit Twente	52.338,00 €
Feintechnik R.Rittmeyer GmbH	25.774,00 €
Koldijk Consultancy	17.534,00 €

# PhytoSana

## **Gezond en mooi oud worden met kruidtoepassingen voor medicijnen, cosmetica en voeding.**

De vraag naar geneeskrachtige kruiden voor medicinale, cosmetische en voedingstoepassingen groeit wereldwijd. Het Phytosana project heeft tot doel traditionele therapeutische kruidenkennis te benutten voor de ontwikkeling van nieuwe farmaceutische, cosmetische en functionele voedingsproducten met bewezen effectiviteit en het inrichten van de productieketens waarbij kruiden de grondstof voor deze producten zijn. De essentie van het project Phytosana is het ontwikkelen van nieuwe farmaceutische producten met bewezen effectiviteit. Juist door uit te gaan van bewezen effectiviteit wordt langjarig en kostbaar toelatingsonderzoek voor nieuwe medicijnen en actieve ingrediënten voorkomen. Het project Phytosana legt daarmee de basis in de EDR-regio voor het verder kapitaliseren op de onbenutte kennis uit verschillende kennisbronnen. De teelt van kruiden is in de „Garden of beauty and health” (tuin van schoonheid en gezondheid) en heeft tot doel de burgers te informeren over planten en kruiden, die voor de gezondheid en welbehagen gebruikt kunnen worden, respectievelijk gebruikt worden en waarvan de kennis in vergetelheid is geraakt of dreigt te geraken. De drie project thema's farmaceutica, cosmetica en nutraceutica vormen tevens de thema's van de op te richten open-innovatie clusters waar kennisinstellingen, onderwijs en bedrijfsleven samenwerken voor het creëren van nieuwe producten en nieuwe toegevoegde waarde.

### **Kosten project**

**1.141.870,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

01.01.2012 - 30.04.2015

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- Rijks Universiteit Groningen
- 

### **Projectpartners**

- DIL - Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V.
  - Hanze University Groningen, University of Applied Science
  - Rijksuniversiteit Groningen Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen
  - Solutio GmbH
  - W-Foods ventures
  - Bildungsforum Glashutte
  - Medex
  - Emonta
  - Hochschule Osnabruck
  - Peters Proeftuin
  - Sabek GmbH
  - De Kruidhof
  - Fritz Schulz Gartnerei
  - Stiftung Klima Schützen damit Kinder leben können eV.
  - Color & Brain
- 

### **Financiering**

#### **Financier**

EFRO

#### **Bedragen**

429.977,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	143.326,00 €
Rijks Universiteit Groningen	140.003,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	71.325,50 €
Stiftung Klima Schützen damit Kinder leben können eV.	64.998,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	50.000,00 €
Hanze University Groningen, University of Applied Science	40.905,00 €
Bildungsforum Glashutte	31.138,00 €
Medex	26.780,00 €
Solutio GmbH	20.659,00 €
Color & Brain	20.506,00 €
DIL - Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V.	16.667,00 €
Peters Proeftuin	13.979,00 €
Fritz Schulz Gartnerei	13.346,00 €
De Kruidhof	13.309,00 €
W-Foods ventures	12.473,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	12.000,00 €
Emonta	10.480,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	10.000,00 €

# Proef de Grensregio

## Proef de Smaak van de Grensregio (Culinary Guide)

In Zuidoost-Nederland en de Duitse Niederrhein ontwikkelen zich steeds meer toeristische initiatieven die met smaakbeleving te maken hebben. Van wijnroute tot proeftuin en van aanschuif tafel tot workshop kaas maken of asperges steken; al deze initiatieven creëren kansen op toeristisch-recreatief gebied. Door deze kwaliteiten te verbinden en smaaktoerisme als nieuw thema neer te zetten, stimuleert dit project (agro)toerisme en recreatie en biedt kansen voor ondernemers. Onder de noemer 'Smaak op de Kaart' wordt deze regio meer toegankelijk en bekend gemaakt. Voor ondernemers zijn er diverse manieren om aan te sluiten bij dit project. Hierbij is rekening gehouden met de verschillende niveaus en wensen van de ondernemers. Voor ondernemers die een (nieuw) product willen ontwikkelen zijn er kant-en-klare workshops, masterclasses en begeleidingstrajecten. Samenwerking en verbinding tussen de agro- en toeristische sector staan hierbij centraal. Dit project versterkt de diversiteit van de toeristische sector in de Euregio Rijn-Waal. Meer informatie is te vinden op [www.rbtkan.nl](http://www.rbtkan.nl) en [www.smaakopdekaart.com](http://www.smaakopdekaart.com)

## Kosten project

746.000,00 €

---

## Projectlooptijd

01.04.2013 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Stichting Regionaal Bureau voor Toerisme Arnhem Nijmegen
- 

## Projectpartners

- Landwirtschaftskammer NRW
  - Gemeente Nijmegen
  - Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH
  - Gemeente Venray
  - Kamer van Koophandel Centraal Gelderland
  - Gemeente Leudal
  - Gemeente Bergen
  - Gemeente Gennep
  - Kreis Wesel - EntwicklungsAgentur Wirtschaft (EAW)
  - Gemeente Horst aan de Maas
  - Gemeente Peel en Maas
  - Gemeente Venlo
  - Gemeente Arnhem
  - Veluws Bureau voor Toerisme
  - WFG für den Kreis Viersen
  - Stichting Landwaard
  - VVV Midden-Limburg
  - Gemeente Groesbeek
  - NRW Tourismus
- 

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	335.700,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	111.900,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	111.900,00 €
WFG fur den Kreis Viersen	30.000,00 €
Stichting Regionaal Bureau voor Toerisme Arnhem Nijmegen	23.975,00 €
Gemeente Nijmegen	15.000,00 €
VVV Midden-Limburg	15.000,00 €
Gemeente Arnhem	15.000,00 €
Stichting Landwaard	11.500,00 €
Veluws Bureau voor Toerisme	10.000,00 €
Kamer van Koophandel Centraal Gelderland	10.000,00 €
NRW Tourismus	8.525,00 €
Gemeente Groesbeek	7.500,00 €
Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH	5.000,00 €
Kreis Wesel - EntwicklungsAgentur Wirtschaft (EAW)	5.000,00 €
Gemeente Bergen	4.000,00 €
Gemeente Gennep	4.000,00 €
Gemeente Horst aan de Maas	4.000,00 €
Gemeente Leudal	4.000,00 €
Gemeente Peel en Maas	4.000,00 €
Gemeente Venlo	4.000,00 €
Gemeente Venray	4.000,00 €
Landwirtschaftskammer NRW	2.000,00 €

# RAAS - RFID Application and Support

## RAAS - RFID Application and Support - Euregionaal RFID project t.b.v. het MKB: het ontsluiten van de mogelijkheden van RFID voor en concrete toepassing van RFID in het MKB.

De afkorting RFID staat voor 'Radio Frequency Identification'. Dit is een techniek voor het draadloos lezen en opslaan van gegevens met behulp van elektromagnetische golven. Deze technologie wordt vooral gebruikt op het gebied van de logistiek, bijvoorbeeld voor het tracken van voertuigen of goederen. Experts zijn echter van mening dat het MKB (midden- en kleinbedrijf) nog te weinig profiteert van de vele mogelijkheden die de RFID-technologie biedt. Dat komt omdat de invoering van de technologie tamelijk kostbaar is en een specialistische knowhow vereist, die tot nu toe voor het MKB moeilijk toegankelijk was. En hier wil het INTERREG IV A-project "RAAS" wat aan doen. Door MKB-advies op maat, het opzetten van een RFID-netwerk voor het uitwisselen van ervaring en het uitvoeren van pilotprojecten biedt RAAS ondersteuning, met name op het gebied van RFID-kennis en procesknowhow. Dankzij de projectactiviteiten kan het bedrijfsleven in de euregio rijn-maas-noord en de Euregio Rijn-Waal profiteren van de voordelen van de RFID-technologie. Dit leidt tot een structurele verbetering van de concurrentiepositie van de bedrijven in het gebied.

### Kosten project

2.621.370,00 €

---

### Projectlooptijd

01.01.2010 - 31.12.2013

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- NV Industriebank LIOF
- 

### Projectpartners

- Kamer van Koophandel Limburg
  - Fontys Hogeschool
  - Hochschule Niederrhein
  - FTK Forschungsinstitut für Telekommunikation e.V.
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	1.194.560,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	393.205,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	393.205,00 €
Hochschule Niederrhein	278.322,00 €
Fontys Hogeschool	117.610,00 €
Kamer van Koophandel Limburg	89.670,00 €
NV Industriebank LIOF	87.692,00 €
FTK Forschungsinstitut für Telekommunikation e.V.	67.107,00 €

# Rahmenprojekt 1

Het kaderproject business- en science-to-business is een subsidieinstrument van de euregio rijn-maas-noord waarmee kleine grensoverschrijdende projecten tot een volume van 25.000 euro met EU-middelen gesubsidieerd kunnen worden. De lead-partners van deze projecten, vooral mkb's, universiteiten, hogescholen, onderzoeksinstituten, innovatie- en technologiecentra of de kamers van koophandel aan Duitse en / of Nederlandse kant, kunnen samen met hun partner aan de overkant van de grens hun idee realiseren. Dit idee moet inhoudelijk passen bij een van de volgende thema's die onder prioriteit 1 van het OP vallen: 1. technologie- en kennisoverdracht tussen onderzoeksinstituten en het bedrijfsleven, 2. economische netwerken en grensoverschrijdende samenwerking van bedrijven en 3. Opleiding en training ten behoeve van de verbetering van het innovatieve potentieel van bedrijven. Alle projectontwerpen moeten voldoen aan de criteria van de grensoverschrijdende meerwaarde, de duurzaamheid, de duidelijke en realistische financiële en tijdelijke planning en de financiering met eigen middelen.

## Kosten project

500.000,00 €

---

## Projectlooptijd

01.07.2008 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- euregio rijn-maas-nord
- 

## Projectpartners

- Deutsche und niederländische KMU
  - Deutsche und niederländische öffentliche Einrichtungen
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	250.000,00 €
Deutsche und niederländische KMU	172.251,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	29.305,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	29.305,00 €
Deutsche und niederländische öffentliche Einrichtungen	19.139,00 €



# Rahmenprojekt für Kleinprojekte Priorität I

## Kaderproject voor kleine projecten prioriteit I

Het kaderproject voor kleine projecten binnen prioriteit I "Economie, Technologie en Innovatie" behelst een groot aantal kleine projecten in de thema's - technologie- en kennistransfer tussen research & development en bedrijfsleven, - bevordering van grensoverschrijdende netwerken en samenwerking van MKB-bedrijven, - kwalificatie, - toerisme.

## Kosten project

1.000.000,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2008 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- EUREGIO e.V.
- 

## Projectpartners

- Deutsche und niederländische Kommunen
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	500.000,00 €
Deutsche und niederländische Kommunen	449.578,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	18.858,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	12.605,20 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	12.605,20 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	6.353,00 €

# Regio zonder Grenzen

## Regio zonder Grenzen

In 2012 wordt de wereldtuinbouwtentoonstelling Floriade georganiseerd, waarbij alles draait om de tuinbouw en tuinbouwproducten. Deze tentoonstelling is voor de euregio rij-n-maas-noord van grote betekenis omdat de Floriade voor het eerst niet in het westen van Nederland wordt gehouden, maar in de regio Venlo, vlakbij de Duits-Nederlandse grens. Voor dit internationale evenement verwachten de organisatoren ongeveer 2 miljoen bezoekers, waarvan naar schatting de helft uit Duitsland. De projectpartners die zich verenigd hebben in het project 'Regio zonder Grenzen', benutten de Floriade om als doel de euregio rij-n-maas-noord met behulp van Google-AdWords-campagnes en iPhone-applications als aantrekkelijk toeristisch gebied op de kaart te zetten en zo de toeristische sector te versterken. Daarnaast wordt door nieuwe vormen van economische samenwerking de verbinding tussen de agrobusiness in de twee landen sterker en hechter, wat een voedingsbodem vormt voor innovatieve ideeën.

## Kosten project

1.600.000,00 €

---

## Projectlooptijd

01.04.2010 - 30.06.2013

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Gemeente Venlo namens Regio Venlo
- 

## Projectpartners

- Kreis Kleve
  - Stadt Geldern
  - Gemeente Venray
  - Stadt Straelen
  - NV Industriebank LIOF
  - Gemeente Gennep
  - Stadt Nettetal
  - Gemeente Horst aan de Maas
  - Stadt Mönchengladbach
  - Stichting Promotie Noord-Limburg
  - Floriade Venlo 2012 B.V.
  - Wirtschaftsfoerderung Kreis Viersen GmbH (2-LAND)
  - Stadt Weeze
  - Stadt Willich
  - Stadt Bruggen
  - Gemeente Peel en Maas
  - Gemeente Venlo
  - Stadt Viersen
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	729.120,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	240.000,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	240.000,00 €
Gemeente Venlo	87.880,00 €
Gemeente Venlo namens Regio Venlo	70.000,00 €
Stadt Straelen	25.000,00 €
Stadt Nettetal	25.000,00 €
Floriade Venlo 2012 B.V.	25.000,00 €
NV Industriebank LIOF	20.000,00 €
Stadt Geldern	18.000,00 €
Stadt Bruggen	18.000,00 €
Gemeente Horst aan de Maas	18.000,00 €
Gemeente Gennep	18.000,00 €
Gemeente Venray	18.000,00 €
Gemeente Peel en Maas	18.000,00 €
Wirtschaftsfoerderung Kreis Viersen GmbH (2-LAND)	18.000,00 €
Kreis Kleve	9.000,00 €
Stadt Weeze	3.000,00 €

# School - IT - Rhein-Waal

## Ontwikkeling van Mediascholen in samenwerking met regionale IT-bedrijven

Het project School-IT Rijn-Waal legt de fundamenteën voor duurzame en uitgebreide ICT scholing op Nederlandse en Duitse scholen door een efficiënte samenwerking tussen bedrijven en scholen. Jongeren hebben veel ervaring met (social) media. Op scholen wordt nog te weinig gebruik gemaakt van deze kennis. Binnen dit project realiseert een aantal scholen en IT-bedrijven in de Euregio Rijn-Waal verdere digitalisering van het onderwijs. Het project streeft naar de volgende doelen: • Optimaal gebruik van eigen smartphone of tablet van de jongeren tijdens de lessen; • Bijscholing van docenten; • Opleiding van leerlingen tot ICT-experts in onderwijsinstellingen, ter ondersteuning van leerkrachten en medeleerlingen; • ICT-seminars in samenwerking met ICT-bedrijven en scholen, met als doel werkwijzen en beroepsmogelijkheden gericht te combineren; • Overdracht van projectresultaten naar andere scholen in de Rijn-Waal-Regio; • Grensoverschrijdende uitwisseling van leraren en leerlingen, om de Rijn-Waal-Regio te zien als een uniforme werkplek. Dit project levert een bijdrage aan moderner onderwijs in de grensregio. Meer informatie is te vinden op [www.school-it-rhein-waal.eu](http://www.school-it-rhein-waal.eu)

## Kosten project

711.061,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2012 - 31.12.2014

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Universität Duisburg-Essen
- 

## Projectpartners

- Pallas Athene College
  - Gymnasium in den Filder Benden
  - Walter-Bader-Realschule Xanten
  - Dorenweerd College
  - Kommunales Rechenzentrum Niederrhein KRZN
  - Kennisnet
  - BSG Bruckmann Steuerungstechnik GmbH
  - R+P Computer oHG
  - ESCO (european salt company GmbH & Co. KG)
  - HKS Informatik GmbH
  - Aumund Fördertechnik GmbH
  - DO-IT@school B.V.
  - Point Logic Systems GmbH
  - COMLOG
  - ROC A12
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	319.977,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	106.659,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	106.659,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Universität Duisburg-Essen	29.767,20 €
Arbeitgeberverband Gesamtmetall	28.000,00 €
Kommunales Rechenzentrum Niederrhein KRZN	22.343,00 €
Pallas Athene College	20.725,00 €
Dorenweerd College	20.725,00 €
Kennisnet	19.900,00 €
Walter-Bader-Realschule Xanten	10.105,00 €
Verein der Freunde und Förderer der Realschule Xanten e.V.	7.200,00 €
Gymnasium in den Filder Benden	5.000,00 €
Sparkasse am Niederrhein	4.500,00 €
Deutsche Telekom AG	3.000,00 €
WOMA gmbH	3.000,00 €
Aumund Fördertechnik GmbH	2.000,00 €
Niederrheinische Industrie- und Handelskammer	1.000,00 €
HKS Informatik GmbH	500,00 €

# SMART INSPECTORS

## Smart Aerial Test Rigs with Infrared Spectrometers and Radars

Tot op de vierkante meter precies weten welk gewas extra mest of water nodig heeft: dat is het doel van Smart Inspectors. Dit project combineert bestaande technologieën, zoals infrarood, ‘radar remote sensing’ (informatie verzamelen op afstand) en cameratechnologie, tot een innovatie voor de landbouw in de Euregio Rijn-Waal. Met de technologie van aardobservatiesatellieten ontwikkelen de projectpartners een nieuw, goedkoop en eenvoudig te gebruiken infrarood en ‘remote sensing systeem’. Dit systeem wordt bevestigd op afstand bestuurbare lichte vliegtuigen (drones), die hiermee over landbouwgebieden vliegen om opnames van de bodem te maken. Hogescholen, onderzoeksinstituten en technologiebedrijven uit het grensgebied, werken samen aan het apparaat dat grondmetingen uitvoert en een systeem dat de gegevens snel kan analyseren. Het eindproduct zal kunnen worden ingezet door specialisten, die in opdracht van landbouwbedrijven grondmetingen uitvoeren. Door dit project ontstaan nieuwe bedrijfsconsortia met nieuwe hoogwaardige producten en meer werkgelegenheid. Meer informatie over dit project is te vinden op de website [www.smartinspectors.net](http://www.smartinspectors.net)

### Kosten project

3.165.460,00 €

---

### Projectlooptijd

01.03.2012 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Hochschule Rhein Waal
- 

### Projectpartners

- Wageningen Universiteit
  - Alterra
  - Blgg agro Xpertus
  - ISIS-IC GmbH
  - sceme.de GmbH
  - Landwirtschaftszentrum Haus Riswick
  - IMST GmbH
  - Tyker Technology BV
  - CARRIER<sup>3</sup> Goran Kelemen
  - Flieg mit uns, Ralf Sowinski, Flugplatz Luftsportfreunde Wesel e.V.
  - BLGG Research B.V.
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	1.424.460,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	430.700,00 €
Hochschule Rhein Waal	357.956,00 €
Wageningen Universiteit	280.606,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	166.050,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	166.050,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
BLGG Research B.V.	117.121,00 €
IMST GmbH	103.862,00 €
Landwirtschaftszentrum Haus Riswick	49.221,10 €
scene.de GmbH	39.840,00 €
Blgg agro Xpertus	29.598,10 €

# Smartbot

## Smartbot

In SmartBot werken ruim 30 kennisinstellingen en MKB bedrijven in de Nederlands-Duitse grensregio samen aan het verwerven van nieuwe kennis en inzichten op het gebied van intelligente multi-sensor-robotsystemen. In zes deelprojecten worden op basis van onderzoek en in de markt beschikbare kennis en componenten prototypes ontwikkeld om de toepassing van SmartBots te demonstreren in de scheepsbouw, akkerbouw en de industrie. De keuze voor de sectoren sluit aan bij de bedrijvigheid in de regio. De bedrijven in deze sectoren kunnen met de resultaten van SmartBot nieuwe markten creëren door de gebruik te maken van robot- en sensortechnologie in hun producten of diensten en daarmee concurrentievoordeel te behalen. Ook kan SmartBot bijdragen aan een lagere belasting van het milieu in deze sectoren. Kennisoverdracht is een belangrijk onderdeel in elk van de deelprojecten. In conferenties en publicaties worden de verkregen kennis en inzichten gedeeld op toegepast wetenschappelijk niveau, in workshops en lezingen worden de resultaten overgebracht op het bedrijfsleven en toegepast onderwijs. SmartBot versterkt in zijn opzet de samenwerking tussen kennisinstellingen onderling en tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven. Daarmee legt SmartBot een basis voor een structurele, grensoverschrijdende samenwerking en een positie van de grensregio als “hotspot” op het gebied van intelligente multi-sensor-robotsystemen.

## Kosten project

**8.429.820,00 €**

---

## Projectlooptijd

01.04.2011 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- INCAS3
- 

## Projectpartners

- DFKI – Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz gGmbH
- Grunewald GmbH & Co. KG
- Haake Technik GmbH
- Imotec
- Irmato Industrial Solutions Drachten B.V.
- Meyer Werft GmbH
- Technologies88 B.V.
- Rijksuniversiteit Groningen Faculteit Wiskunde en Natuurwetenschappen, Discrete Technologie en Produ
- Xsens Technologies BV
- STODT Praktijkcentrum voor geavanceerde technologie
- Universiteit Twente Vakgroep Control Engineering
- Universiteit Twente Groep Ontwerpen Productie & Management
- Productschap Akkerbouw
- Axum Engineering BV
- DLV Plant BV
- Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG
- Luinstra Bronbemaling BV
- Tyker Technology BV
- Fachhochschule Gelsenkirchen



- Amazonen-Werke H.Dreyer GmbH & Co. KG
- B.Strautmann & Söhne GmbH u. Co. KG
- Wageningen Universiteit Leerstoelgroep Agrarische Bedrijfstechnologie
- Hochschule Osnabrück, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik, COALA-Agrarelektronik

---

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	3.960.140,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	772.912,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	483.000,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	460.000,00 €
Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG	373.623,00 €
Hochschule Osnabrück, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik, COALA-Agrarelektronik	320.974,00 €
DFKI – Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz gGmbH	252.966,00 €
Rijksuniversiteit Groningen Faculteit Wiskunde en Natuurwetenschappen, Discrete Technologie en Produ	178.840,00 €
STODT Praktijkcentrum voor geavanceerde technologie	154.788,00 €
Xsens Technologies BV	131.792,00 €
Wageningen Universiteit Leerstoelgroep Agrarische Bedrijfstechnologie	125.898,00 €
Fachhochschule Gelsenkirchen	125.834,00 €
Amazonen-Werke H.Dreyer GmbH & Co. KG	116.043,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	110.939,00 €
B.Strautmann & Söhne GmbH u. Co. KG	109.035,00 €
Tyker Technology BV	101.909,00 €
Imotec	92.681,90 €
Universiteit Twente Vakgroep Control Engineering	83.379,60 €
INCAS3	71.268,00 €
Meyer Werft GmbH	59.389,40 €
DLV Plant BV	57.279,80 €
Universiteit Twente Groep Ontwerpen Productie & Management	48.470,10 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	47.817,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	32.960,50 €
Provincie Friesland (nat_CA)	32.960,50 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	32.960,50 €
Axum Engineering BV	32.426,20 €
Irmato Industrial Solutions Drachten B.V.	22.965,20 €
Productschap Akkerbouw	22.772,60 €
Grunewald GmbH & Co. KG	7.651,73 €
Haake Technik GmbH	6.151,26 €

## Steuern D - NL

### Duits – Nederlands onderzoeksproject ter verbetering van de grensoverschrijdende belastingen in het Duits - Nederlands economische (grens) gebied

Het project behelst een wetenschappelijk onderzoek naar de belemmeringen voor het Nederlandse en Duitse midden- en kleinbedrijf (MKB) op het gebied van de belastingheffing op grensoverschrijdende ondernemersactiviteiten. Daarnaast moet de samenwerking tussen de universiteiten van Osnabrück, Münster en Tilburg even als de Industrie- und Handelskammer (IHK) Osnabrück-Emsland-Grafschaft Bentheim, de Handwerkskammer Osnabrück-Emsland, de Steuerberaterkammer Niedersachsen en de Kamer van Koophandel Oost Nederland versterkt worden. Een Nederlands-Duits onderzoeksteam moet de open fiscaalrechtelijke vraagstukken systematisch in kaart brengen en oplossingen voor deze vraagstukken ontwikkelen. De wetenschappers zullen daarbij met vertegenwoordigers van het regionale bedrijfsleven, regionale belangenverenigingen alsmede de Nederlandse en Duitse belastingdiensten samenwerken. Er zijn in totaal vier thematische modules gepland, met elk een kick-off-meeting en drie feedback-ronden. De resultaten worden in het Nederlands en in het Duits gepubliceerd en in een afsluitende conferentie gepresenteerd.

#### Kosten project

981.969,00 €

---

#### Projectlooptijd

01.03.2012 - 28.02.2015

---

#### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

#### Lead Partner

- Universität Osnabrück, Fachbereich Rechtswissenschaften, Institut für Finanz- und Steuerrecht

---

#### Projectpartners

- Universiteit van Tilburg, Tilburg Law School, Department of Tax Law
- Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Rechtswissenschaftliche Fakultät, Institut für Steuerrech
- Hartmann & Kiwit, Partnerschaft, Wirtschaftsprüfer, Steuerberater
- De Kok, Accountants en Adviseurs
- PricewaterhouseCoopers

---

#### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	423.204,00 €
PricewaterhouseCoopers	100.000,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	65.791,90 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	65.791,90 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	65.791,90 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	65.791,90 €
De Kok, Accountants en Adviseurs	50.000,00 €
Hartmann & Kiwit, Partnerschaft, Wirtschaftsprüfer, Steuerberater	50.000,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Universiteit van Tilburg, Tilburg Law School, Department of Tax Law	39.832,00 €
Universität Osnabrück, Fachbereich Rechtswissenschaften, Institut für Finanz- und Steuerrecht	35.849,00 €
Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Rechtswissenschaftliche Fakultät, Institut für Steuerrech	19.916,00 €

## Strat. Partnerschafte GMA

### Strategische Duits-Nederlandse samenwerkingsverbanden tussen bedrijven, voortvloeiend uit het project GMA (Grenzeloze Machine- en Apparatenbouw)

In het project Netwerk GMA konden al veel succesvolle fundamenten voor grensoverschrijdende samenwerkingsverbanden worden gelegd. Het uitgangspunt voor deze samenwerking is de coöperatieve 'grenzeloze' toepassing van de verschillende, technisch onderbouwde kerncompetenties om prestaties 'uit één hand' en 'over de grens' mogelijk te maken. Deze tot nog toe reactieve handeling moet door strategische samenwerking van "best practices" en pilots met bedrijven een actieve rol in coöperatieve grensoverschrijdende activiteiten krijgen. Hier staan ook aanbevelingen voor mogelijke richtlijnen en individuele raad en steun voor de bedrijvenpilots voorop. De neutrale functie van gespreksleider door het project gedurende langere tijd sluit aan op de vaak genoemde behoefte van de ondernemingen en zorgt ervoor dat het vertrouwen tussen de partners toeneemt. Dit resulteert in een sterkere grensoverschrijdende mentaliteit binnen het samenwerkingsverband. Om op de lange duur meer bedrijven te steunen, wordt in het kader van het project de hierboven genoemde leidraad ontwikkeld die de ervaringen en successen van dit project bundelt en duurzame 'grenzeloze' samenwerking moet versterken. Daarbij dienen de ontwikkelde bedrijvenpilots te fungeren als 'vuurtorens' in de Euregio(s) die andere bedrijven tot navolging aanmoedigen.

#### Kosten project

360.000,00 €

---

#### Projectlooptijd

01.11.2013 - 30.04.2015

---

#### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

#### Lead Partner

- Handwerkskammer Münster
- 

#### Projectpartners

- Handwerkskammer Osnabrück-Emsland
  - Kamer van Koophandel (ehemals Stichting Syntens)
- 

#### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	162.000,00 €
Handwerkskammer Münster	66.600,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	45.000,00 €
Kamer van Koophandel (ehemals Stichting Syntens)	34.500,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	22.500,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	22.500,00 €
Handwerkskammer Osnabrück-Emsland	6.900,00 €

## Telemedicine and Personalized Care

'Telemedicine and Personalized Care' is een majeur project. Het project omvat negen grensoverschrijdende consortia van ongeveer 30 MKB-bedrijven en 24 kennisstellingen, zorgverleners en netwerkorganisaties die concrete toepassingen op het gebied van revalidatie, telehealth en technologie platforms ontwikkelen. Oost NV, Health Valley, Zorginnovatieforum, Fachhochschule Münster, Gewinet en het Cluster Gesundheitswirtschaft Nordrhein-Westfalen vormen een strategisch kernpartnerschap en ondersteunen de consortia.

### Kosten project

10.122.300,00 €

---

### Projectlooptijd

15.07.2010 - 30.05.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Oost NV
- 

### Projectpartners

- Transferagentur der Fachhochschule Münster
  - Health Valley
  - Zorginnovatieforum
  - Gewinet
  - Clustermanagement Gesundheitswirtschaft NRW
  - "KMU/F&E-Einrichtung/Pflegedienst"
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	3.884.810,00 €
"KMU/F&E-Einrichtung/Pflegedienst"	2.645.590,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	1.343.320,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	746.290,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	447.773,00 €
Oost NV	278.824,00 €
"KMU/F&E-Einrichtung/Pflegedienst" publiek	220.110,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	185.340,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	151.805,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	85.731,80 €
Transferagentur der Fachhochschule Münster	80.752,50 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	19.804,70 €
Gewinet	14.538,00 €
Health Valley	7.017,05 €
Zorginnovatieforum	5.473,20 €
Provincie Friesland (nat_CA)	5.108,82 €

# TKV: Funktionale Oberflächen

## Duits-Nederlands Technologie Competentie Combine (TCC): Funktionale Oppervlakken

Aanleiding voor het project is de reactie op de uitdaging van de complexe, alle branches betreffende toekomstige technologische verandering in het D-N profielveld funct. oppervlakken. Opbouw en gebruik van een D-N competentiecluster voor funct. oppervl. voor het Euregionale MKB beslaat in eerste instantie 5 hightech, innovatieve, toepassingsrelevante en industriële proces- en productontwikkelingen, die fungeren als richtinggevend "vuurtorens" dan wel "zuilen": 1. easy-to-clean oppervlakken/nanotechnologieën; 2. oppervlakreiniging en -hygiëne in de levensmiddelenindustrie; 3. oppervlaktemodificatie (inkjettechnologie-textiel en antimicrobiële coatings); 4. innovatieve lijmtechnologie (nieuwe etiketterlijmen, VOS-gereduceerde lijmen); 5. Powder-Navigator (navigatiesysteem voor nieuwe poederlakken). In deelprojecten plannen, ontwikkelen, testen, verspreiden, sturen en coördineren vertegenwoordigers van kennisinstellingen, het bedrijfsleven (m.n. het MKB) en intermediairs (o.a. organisaties, kamers, ontwikkelingsmaatschappijen) gezamenlijk dit hightech en voor het MKB operationele plan met duidelijk positieve effecten op het exclusieve Euregionale verkoopargument, het internationale concurrentievoordeel, de gelijkheid van kansen en de milieurelevantie. Na afloop van de driejarige subsidietermijn wordt dankzij gerealiseerde organisatorische, technologische en didactische voorwaarden een stevig verankerde duurzaamheid gewaarborgd. Het project wordt aangestuurd door de HN als lead-partner m.b.v. een adviescommissie van deskundigen uit bedrijfsleven, wetenschap en politiek.

### Kosten project

7.483.700,00 €

---

### Projectlooptijd

01.04.2011 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Hochschule Niederrhein
- 

### Projectpartners

- öffentliche Partner
  - nicht öffentliche Partner
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	2.972.880,00 €
nicht öffentliche Partner	2.278.680,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	872.900,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	655.664,00 €
Hochschule Niederrhein	364.504,00 €
öffentliche Partner	121.833,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	75.919,10 €
Provincie Limburg (nat_CA)	70.646,00 €
Provincie Drenthe (nat_CA)	39.224,30 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	25.798,70 €

**Financier**

Provincie Noord - Brabant (nat\_CA)

**Bedragen**

5.648,01 €

# Tourismus-Marketing Grensregio

## Toerisme-Marketing Grensregio

Doelstelling van het project is de bevordering van het toerisme in het EUREGIO-gebied. De inhoudelijke accenten liggen op dagtoerisme, gezinsvakanties, kamperen, routes door het grensgebied voor fietsers, wandelaars en inline-skaters. De bedoeling is dat door dit aanbod nog meer Nederlandse bezoekers naar het Duitse grensgebied worden gelokt, terwijl omgekeerd ook meer Duitse toeristen naar de Nederlandse grensregio gaan. De promotie van het Nederlandse grensgebied in het Duitstalige gebied zal plaatsvinden onder het koepelmerk "Urlaub in der Grenzregion". De Duitse regio's zullen de Nederlandse markt benaderen via het gezamenlijke platform "Geheim over de grens". Daarbij zullen kleine en middelgrote bedrijven intensiever dan tot nu toe worden betrokken, terwijl hun aanbod in een netwerkstructuur sterker met elkaar verbonden zal worden. Het project sluit aan bij het in 2001 gestarte Toeristisch Offensief EUREGIO. Verdere informatie op de websites van het project: [www.geheimoverdegrens.nl](http://www.geheimoverdegrens.nl) [www.kinder-vakanties.nl](http://www.kinder-vakanties.nl) [www.grensbelevenis.nl](http://www.grensbelevenis.nl) [www.handelsweg.com](http://www.handelsweg.com) [www.niederlande.de/de/urlaubsthemen/dasandereholland/](http://www.niederlande.de/de/urlaubsthemen/dasandereholland/)

## Kosten project

7.702.780,00 €

---

## Projectlooptijd

01.07.2008 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- EUREGIO e.V.
- 

## Projectpartners

- Stichting EUREGIO Crossborder Consultancy
  - GOBT
  - Münsterland e.V.
  - Tourismusverband Osnabrücker Land
  - Grafschaft Bentheim Tourismus
  - Gemeinde Emsbüren
  - Niederländisches Büro für Tourismus & Convention
  - Veluws Bureau voor Toerisme
  - VVV Achterhoek
  - Twents Bureau voor Toerisme
  - MarketingOost
  - Touristikverband Emsland e.V.
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	3.245.000,00 €
Deutsche und niederländische öffentliche Einrichtungen	794.044,00 €
MWEBWV (CA)	609.425,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	479.000,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	432.500,00 €
Deutsche und niederländische private Einrichtungen	371.041,00 €



<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Provincie Overijssel (reg_CA)	328.100,00 €
Provincie Gelderland (reg_CA)	328.100,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	302.075,00 €
Niederländisches Büro für Tourismus & Convention	250.000,00 €
Tourismusverband Osnabrücker Land	162.500,00 €
Münsterland e.V.	162.500,00 €
Grafschaft Bentheim Tourismus	162.500,00 €
Touristikverband Emsland e.V.	50.000,00 €
Gemeinde Salzbergen	8.667,00 €
Gemeinde Emsbüren	8.667,00 €
Gemeinde Spelle	8.666,00 €

## tRHEINco

### **Watergebonden transport van continentaal lading in de regio Rhein Waal**

Verkeer en vervoer van goederen zijn belangrijk voor de economie van de Euregio Rijn-Waal. Maar het veroorzaakt ook overlast, zoals lawaai en milieuvervuiling. De Nederlandse en Duitse projectpartners willen deze overlast verminderen door weg-goederentransport te verplaatsen naar een milieuvriendelijkere wijze van transport, vooral door inzet van de binnenvaart. De binnenvaart is veilig en veroorzaakt relatief weinig lawaai en uitstoot. De Rijn-Waal-Regio biedt prima voorwaarden met betrekking tot waterinfrastructuur, aantal terminals en kwaliteitsaanbod van bestaande containerlijndiensten. Door het transport anders te organiseren, kan een steeds groter deel van het regionale goederenvervoer worden verplaatst van de weg naar het water. Ook voeren de projectpartners samen met regionale werven een haalbaarheidsstudie uit naar de ontwikkeling van nieuwe, regionaal inzetbare, binnenvaartcontainerschepen. In dit project wordt gewerkt aan samenwerkingsverbanden tussen havens en vervoersbedrijven, om zo bestaande waterwegen in de regio beter te benutten.

### **Kosten project**

**825.757,00 €**

---

### **Projectlooptijd**

30.06.2012 - 30.06.2015

---

### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

### **Lead Partner**

- DST
- 

### **Projectpartners**

- Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften
  - MARIN
  - EICB
  - Hafen emmelsum
  - MCA
  - Contargo
  - Radboud Universiteit Nijmegen: Faculteit der Managementwetenschappen - Bedrijfskunde (RUN)
  - duisPORT
  - BöB
  - IHK Duisburg
  - Carpe Diem Inland Shipping
  - V.O.F. Wolkap
  - Aqualink
  - BTB
  - V.O.F. Gratie
  - MCS B.V.
  - NPRC
  - Scheepsbouw Nederland
  - Bodewes Binnenvaart bv
- 

### **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	371.591,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	123.864,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	123.864,00 €
MARIN	91.244,80 €
DST	68.754,20 €
Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften	27.536,80 €
Radboud Universiteit Nijmegen: Faculteit der Managementwetenschappen - Bedrijfskunde (RUN)	18.903,40 €

# Unihealth

## Katalysator voor innovaties in life-science in de Euregio Rijn-Waal door een universeel sensorsysteem voor de detectie van allergenen en bio-markers

In het project Unihealth ontwikkelt een Duits-Nederlands onderzoeks- en ontwikkelingsconsortium een universeel sensorsysteem voor de opsporing van allergenen en bio-markers. Het is een compact apparaat dat monsters van lucht, chemicaliën of voedingsmiddelen snel analyseert. Dit maakt het mogelijk om stoffen te meten die een allergische reactie bij patiënten veroorzaken. Door het meten van bio-markers in lichaamsvloeistoffen, kan dit apparaat bij klinische vooronderzoeken ook zorgen voor een vroegtijdige diagnose en behandeling van ernstige ziekten, zoals reumatische artritis en chronische longziekten. De onderdelen, die door de verschillende partners afzonderlijk van elkaar zijn ontwikkeld, zijn samengevoegd tot een goed werkend demoapparaat dat veelvuldig is getest. Nu wordt gezocht naar een bedrijf dat het eindproduct op de markt kan gaan brengen. Door dit project ontstaan nieuwe bedrijfsconsortia met nieuwe hoogwaardige producten en meer werkgelegenheid. Meer informatie is te vinden op [www.unihealth.info](http://www.unihealth.info)

### Kosten project

4.890.850,00 €

---

### Projectlooptijd

01.01.2009 - 30.06.2015

---

### Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

### Lead Partner

- Fraunhofer IMS
- 

### Projectpartners

- Radboud Universiteit Nijmegen
  - Wageningen Universiteit
  - ModiQuest B.V.
  - Nanosens
  - Tweehuysen BV
  - SolMateS
  - Surfix B.V.
- 

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	2.224.250,00 €
MWEBWV (CA)	694.102,00 €
Fraunhofer IMS	456.966,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	347.051,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	347.051,00 €
Radboud Universiteit Nijmegen	324.492,00 €
Wageningen Universiteit	272.409,00 €
Surfix B.V.	91.194,30 €
Tweehuysen BV	67.384,60 €
SolMateS	59.284,10 €

**Financier**  
Nanosens

**Bedragen**  
6.661,94 €

# Wasser.Wander.Welt

## Grenzeloze Waterlandschappen - Water.Wandel.Wereld

Het Grenspark Maas-Swalm-Nette is als wandelgebied bijzonder aantrekkelijk voor dagtoeristen en korte vakantiegangers. Als geen ander park wordt het Grenspark Maas-Swalm-Nette door water gekarakteriseerd. Met de Niers, de talrijke meren, beken en broekbossen hebben de naamgevende rivieren Maas, Swalm en Nette het bijzonder mooie landschap van het park gevormd. Met het INTERREG IV A-project "Water.Wandel.Wereld" worden de waterlandschap van het Grenspark centraal gesteld. Voor wandelaars wordt een bijzonder mozaïek van wandelroutes door het waterrijke landschap gecreëerd. Het keurmerk Premiumwandelpweg garandeert de wandelaars, een wandelpweg van hoge kwaliteit met bijzondere recreatieve mogelijkheden. De aan het Water.Wandel.Wereld-netwerk aangesloten horeca en toeristische bedrijven bieden wandelaars ruimte voor ontspanning onder het genot van goede producten uit de streek.

## Kosten project

435.200,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2010 - 28.02.2013

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Naturpark Schwalm-Nette
- 

## Projectpartners

- Gemeente Roerdalen
  - Deutsch-niederländischer Naturpark Maas-Schwalm-Nette / Duits-Nederlands Grenspark Maas-Swalm-Nette
  - Gemeente Roermond
  - Gemeente Leudal
  - Gemeente Maasgouw
  - Waterschap Roer & Overmaas
  - Waterschap Peel & Maasvallei
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	198.320,00 €
MWEBWV (CA)	65.280,00 €
GOML - Gebiedsontwikkeling Midden-Limburg	65.280,00 €
Naturpark Schwalm-Nette	53.160,00 €
Gemeente Roerdalen	8.860,00 €
Gemeente Roermond	8.860,00 €
Gemeente Maasgouw	8.860,00 €
Gemeente Leudal	8.860,00 €
Waterschap Peel & Maasvallei	8.860,00 €
Waterschap Roer & Overmaas	8.860,00 €

# Watertechnologie

## Watertechnologie

Het thema water is een belangrijk economische speerpunt in Noord Nederland. Rond de centrale spil, het onderzoeksinstituut Wetsus, zijn hoogwaardige bedrijven actief. Ook in Duitsland zijn technologiebedrijven, regionale Wasserverbände en waterbedrijven betrokken bij de ontwikkelingen en uitdagingen van water in de 21ste eeuw. In dit project wordt innovatief experimenteel onderzoek uitgevoerd rond twee thema's. Deze twee zijn gekozen uit een aantal kansrijke thema's om te komen tot een samenhangende en duidelijke focus met hoogwaardige en innovatieve technologie als kernpunt. Het eerste thema is de behandeling van afvalwater van ziekenhuizen. Afvalwater van ziekenhuizen vormt een serieuze bedreiging voor de volksgezondheid, omdat rioolwaterzuiveringsinstallaties niet in goed staat zijn om schadelijke bacteriën en schadelijke stoffen afkomstig van ziekenhuizen effectief te verwijderen. Binnen dit thema wordt in het bijzonder experimenteel onderzoek gedaan naar nieuwe desinfectiemethoden om schadelijke bacteriën in deze afvalwaterstroom te doden. Het tweede thema is de winning van energie uit rioolwater en industrieel afvalwater. De warmte uit rioolwater en afvalwater kan worden ingezet voor verwarming en kan in de toekomst een significante bijdrage leveren aan het terugdringen van het energieverbruik in de gebouwde omgeving. Binnen dit thema wordt experimenteel onderzoek gedaan waarin veelbelovende nieuwe innovatieve technologieën in praktijksituaties worden getoetst.

## Kosten project

1.376.230,00 €

---

## Projectlooptijd

01.11.2011 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Wetsus
- 

## Projectpartners

- Gemeente Groningen
  - Pure Green Technologies BV
  - EasyMeasure B.V.
  - Westt B.V.
  - Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
  - Development Engineering Construction GmbH
  - Stadt Aurich
  - iro GmbH Oldenburg
  - Water Waves B.V.
  - AquaExplorer
  - Pharmafilter
  - KWR Watercycle Research Institute
  - Westra BV Roestvaststaalindustrie
  - Bright Spark BV
  - Waterbedrijf Groningen
  - Ingenieurbüro Kann-Dehn
  - Biotrack
- 

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	575.000,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	194.182,00 €
Provincie Friesland (nat_CA)	101.045,00 €
Wetsus	80.783,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	75.000,00 €
Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband	39.799,00 €
Stadt Aurich	38.092,00 €
Gemeente Groningen	36.703,00 €
iro GmbH Oldenburg	35.034,00 €
EasyMeasure B.V.	34.960,00 €
Biotrack	34.478,00 €
Pharmafilter	32.153,00 €
KWR Watercycle Research Institute	21.700,00 €
Provincie Groningen (nat_CA)	18.136,00 €
Ingenieurbüro Kann-Dehn	11.190,00 €
Westra BV Roestvaststaalindustrie	8.668,00 €
Pure Green Technologies BV	8.130,00 €
Bright Spark BV	7.069,00 €
Water Waves B.V.	6.705,00 €
Westt B.V.	6.300,00 €
Waterbedrijf Groningen	6.273,00 €
Development Engineering Construction GmbH	4.834,00 €



## Wireless Health Monitoring - WHM

Het aandeel ouderen in de Nederlandse en Duitse bevolking groeit. Daarmee neemt ook de vraag naar zorg toe. Maar gelijktijdig bestaat in de medische en pleegzorg een tekort aan goed opgeleide vakmensen. Nieuwe technologieën en diensten kunnen ertoe bijdragen dat deze disbalans wordt opgevangen. Binnen het grensoverschrijdende INTERREG IV A-project 'Wireless Health Monitoring' (wihmo) hebben Duitse en Nederlandse partners sinds 2010 gezamenlijk aan een oplossing gewerkt: zij ontwikkelden energiezuinige sensoren die het door middel van draadloze gegevensoverdracht mogelijk maken patiënten in hun eigen huis medisch te bewaken. Het principe: sensoren meten bij de patiënt de bloeddruk, de polsfrequentie, de zuurstofverzadiging van het bloed of andere waarden. Een microcomputer, die de patiënt op het lichaam draagt, verzamelt de gegevens en stuurt deze draadloos naar een computer naar keuze, thuis of op de werkplek. Dat kan een smartphone, een notebook of een PC zijn. De gegevens worden vervolgens per internet doorgestuurd en in real-time automatisch geanalyseerd. Wanneer afwijkingen van de standaardwaarden optreden of bijvoorbeeld een canule losraakt, wordt automatisch een alarmsignaal afgegeven. Pas op dat moment komen artsen of verplegers in actie die dan besluiten welke stappen genomen moeten worden. Een mogelijk toepassingsgebied is de uiterst kostbare dialyse, die ca. 55.000 euro per patiënt per jaar kost. Deze kan worden vervangen door een thuisdialyse die met behulp van een wihmo-technologie wordt bewaakt.

**Kosten project**  
**2.026.990,00 €**

---

**Projectlooptijd**  
01.01.2010 - 30.06.2014

---

**Prioriteit**  
Economie, technologie en innovatie

---

**Lead Partner**

- Fachhochschule Münster via Steinfurt

---

**Projectpartners**

- Transferagentur der Fachhochschule Münster
- Universiteit Twente
- Centric Tsolve
- Silicon Hive
- Technische Universität Braunschweig
- Apotheke am Bauhaus
- Barmer Ersatzkasse
- Dr. D.F. Koldijk
- Friedrich Schiller Universität Jena
- Medisch Spectrum Twente
- vectorfabrics

---

### Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	891.874,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	263.508,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	263.508,00 €
Fachhochschule Münster via Steinfurt	192.070,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Friedrich Schiller Universität Jena	105.815,00 €
Universiteit Twente	102.800,00 €
vectorfabrics	72.560,50 €
Centric Tsolve	56.726,20 €
Apotheke am Bauhaus	35.011,40 €
Dr. D.F. Koldijk	21.910,50 €
Transferagentur der Fachhochschule Münster	11.314,00 €
Barmer Ersatzkasse	7.431,19 €
Medisch Spectrum Twente	2.456,98 €

# Wirtschaftskraft im AgroFood

## Grensoverschrijdende economische kracht van AgroFood

Het project beoogt de verdergaande duurzame ontwikkeling van de regio een impuls te geven door concreet de economische kracht van de regio in het Agrofoodcluster te onderzoeken. De uitkomsten van het onderzoek leiden tot verdergaande projectvoorstellingen om de grensoverschrijdende samenwerking voor Ondernemers, Onderzoek, Onderwijs en Overheden te bevorderen. De resultaten van het project worden met de verschillende doelgroepen besproken en in een afsluitend symposium tijdens de Floriade openbaar gemaakt.

## Kosten project

245.200,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2011 - 15.11.2012

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Stichting Greenport Venlo
- 

## Projectpartners

- Kamer van Koophandel Limburg
  - Hochschule Niederrhein
  - Stadt Straelen
  - Radboud Universiteit Nijmegen (Stichting Katholieke Universiteit)
  - Stadt Nettetal
  - Niederrheinische IHK Duisburg
  - IHK mittlerer Niederrhein
  - Landgard eG
  - Landesverband Gartenbau Rheinland e.V.
  - FloraHolland U.A. (uitgesloten aansprakelijkheid)
  - Landwirtschaftskammer NRW KdÖR
- 

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	111.730,00 €
Provincie Limburg (nat_CA)	36.780,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	36.780,00 €
Stichting Greenport Venlo	30.210,00 €
Hochschule Niederrhein	8.400,00 €
Stadt Straelen	5.000,00 €
Stadt Nettetal	5.000,00 €
Radboud Universiteit Nijmegen (Stichting Katholieke Universiteit)	4.300,00 €
Landgard eG	2.500,00 €
FloraHolland U.A. (uitgesloten aansprakelijkheid)	2.500,00 €
Niederrheinische IHK Duisburg	500,00 €
Landesverband Gartenbau Rheinland e.V.	500,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Kamer van Koophandel Limburg	500,00 €
IHK mittlerer Niederrhein	500,00 €

# Wissensalliantie Rhein-Waal 2020

## Kennisalliantie Rijn-Waal 2020

Op het grensvlak van twee sterke Europese economieën, zijn de voorwaarden aanwezig voor innovatieve groei en veelbelovende nieuwe bedrijvigheid. Aan beide zijden van de Duits-Nederlandse grens werken ondernemers, universiteiten, hogescholen en kennisinstellingen aan tal van innovaties. En wordt jong talent opgeleid om de samenleving en economie van de toekomst vorm te geven. De Kennisalliantie Rijn-Waal slaat bruggen tussen kennisinstellingen, overheden en bedrijven in de Euregio Rijn-Waal. Zij biedt ondersteuning aan jonge ondernemingen bij het realiseren van grensoverschrijdende innovaties. De partners in de Kennisalliantie Rijn-Waal ondersteunen ondernemers bij het benutten van grensoverschrijdende kansen en mogelijkheden. Dit doen zij door middel van: • Subsidie voor innovaties tot maximaal € 70.000,-; • Begeleiding en ondersteuning door experts; • Ondersteuning via Innovationlab activiteiten, zoals workshops en masterclasses; • Opzetten grensoverschrijdend innovatief netwerk. Dankzij dit project kunnen jonge kennisintensieve bedrijven doorgroeien en ontstaat er een sterke innovatie-dynamiek in de grensregio. Meer informatie over de Kennisalliantie is te vinden op [www.kennisalliantie.eu](http://www.kennisalliantie.eu)

## Kosten project

4.953.220,00 €

---

## Projectlooptijd

01.07.2012 - 30.06.2015

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Euregio Rhein-Waal

---

## Projectpartners

- Wageningen Universiteit
- Stichting Hogeschool van Arnhem en Nijmegen
- Kamer van Koophandel Centraal Gelderland
- Hochschule Rhein Waal
- Universität Duisburg-Essen
- Radboud Universiteit Nijmegen (Stichting Katholieke Universiteit)
- Niederrheinische Industrie- und Handelskammer
- Gruppe Innovative Unternehmen
- Technische Universiteit Eindhoven

---

## Financiering

Financier	Bedragen
EFRO	2.228.950,00 €
MWEBWV (CA)	742.983,00 €
Gruppe Innovative Unternehmen	450.000,00 €
Ministerie van Economische Zaken (CA)	371.492,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	296.492,00 €
Hochschule Rhein Waal	146.617,00 €
Technische Universiteit Eindhoven	126.100,00 €
Universität Duisburg-Essen	109.583,00 €

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
Stichting Hogeschool van Arnhem en Nijmegen	95.250,00 €
Wageningen Universiteit	80.002,20 €
Radboud Universiteit Nijmegen (Stichting Katholieke Universiteit)	78.582,80 €
Provincie Noord - Brabant (nat_CA)	75.000,00 €
Euregio Rhein-Waal	72.170,50 €
Kamer van Koophandel Centraal Gelderland	47.270,00 €
Niederrheinische Industrie- und Handelskammer	32.730,00 €

# Wohnen im Wandel

## Wonen in beweging

Het project 'Wonen in beweging' (WiB) beoogde het grensoverschrijdend gebruik maken van kansen op huisvestingsgebied en bij de huishoudelijke dienstverleningen, die in de EUREGIO door de demografische veranderingen ontstaan. In dit project werden voor het eerst tegelijkertijd de vraagzijde, de aanbodzijde en de research & development (R&D) betrokken. Er ontstonden actie- en businessmodellen (zogenaamde 'business cases'). Deze bieden het midden- en kleinbedrijf (MKB) en dienstverleners, planners en ontwikkelaars, vastgoedeigenaren en huurders evenals de gemeenten oplossingen voor de veranderingen en aanpassingen bij het woningbestand en bij de wijken. Het innovatieve karakter van het project is gelegen in de synchronisatie van de vraag- en aanbodzijde met de R&D. De grensoverschrijdende aanpak van de taakstelling heeft een transfer van kennis en ervaring geschapen. Aan beide zijden van de grens wordt op uiteenlopende wijze geprofiteerd van de meerwaarde daarvan. Dit vooral omdat in Nederland en Duitsland tot dusver verschillende concepten worden gehanteerd. In totaal hebben meer dan 1.000 middelgrote en kleine bedrijven aan het project deelgenomen. Er werden 76 producten en processen nieuw gecreëerd of verder ontwikkeld. Verdere informatie is op de homepage van het project te vinden: [www.wonen-in-beweging.nl](http://www.wonen-in-beweging.nl)

## Kosten project

2.076.270,00 €

---

## Projectlooptijd

01.01.2009 - 30.06.2012

---

## Prioriteit

Economie, technologie en innovatie

---

## Lead Partner

- Handwerkskammer Münster
- 

## Projectpartners

- Kreis Borken
- Handwerkskammer Osnabrück-Emsland
- Kreis Steinfurt
- Kreis Coesfeld
- Stichting Saxion - Locatie Enschede
- Stadt Münster
- Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Warendorf mbH
- INFA-ISFM e.V.
- Landkreis Osnabrück
- Institut für Geographie der Westfälischen Wilhelms Universität Münster
- Neumann Consult
- ILF - Institut für Logistik und Facility Management
- Gemeinde Hengelo
- Welbions
- Diafaan woonzorgcentra (DIAF)
- Kreishandwerkerschaft Coesfeld
- Kreishandwerkerschaft Steinfurt-Warendorf (R)
- Kreishandwerkerschaft Steinfurt-Warendorf (W)
- Kreishandwerkerschaft Münster
- Wohnungsbau Grönegau GmbH

- Samtgemeinde Artland
- WIGOS Wirtschaftsförderungsgesellschaft Osnabrücker Land mbH
- LBS Beratungszentrum
- De Woonplaats
- Stichting Pioneering
- ISFM - Institut für Site und Facility Management
- Caritasverband für die Diözese Osnabrück e. V.

---

## Financiering

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	989.966,00 €
Ministerium f. Wirtschaft NRW (CA)	222.784,00 €
Provincie Overijssel (nat_CA)	184.788,00 €
Handwerkskammer Münster	127.750,00 €
Provincie Gelderland (nat_CA)	112.326,00 €
Stichting Saxion - Locatie Enschede	75.754,00 €
Ministerium f. Wirtschaft Niedersachsen (CA)	74.330,50 €
ILF - Institut für Logistik und Facility Management	57.649,00 €
Gemeente Hengelo	41.539,00 €
ISFM - Institut für Site und Facility Management	37.055,00 €
Institut für Geographie der Westfälischen Wilhelms Universität Münster	35.198,00 €
Landkreis Osnabrück	31.611,00 €
Caritasverband für die Diözese Osnabrück e. V.	28.067,00 €
Diafaan woonzorgcentra (DIAF)	25.003,00 €
Neumann Consult	16.767,00 €
Welbions	15.683,00 €



## **X-Regio Veilig blijven werken**

### **Landgrensoverschrijdende samenwerking ter verbetering van de informatievoorziening voor het plannen, beoefenen en evalueren van grootschalige evacuaties voor bedrijven en bedrijventerreinen**

Voor dit project werkten achttien organisaties en overheidsinstellingen uit de Euregio Rijn-Waal samen om calamiteiten binnen bedrijven en op bedrijventerreinen beter aan te pakken. Deze grensoverschrijdende samenwerking leidde tot een betere informatievoorziening voor het plannen, beoefenen en evalueren van grootschalige evacuaties voor bedrijven en bedrijventerreinen. Een evacuatie van een bedrijventerrein vraagt een geheel andere aanpak dan de evacuatie van bijvoorbeeld boerderijen of huizen. Niet alleen omdat hierbij met veel meer partijen rekening moet worden gehouden, maar ook omdat er vaak gevaarlijke stoffen aanwezig zijn en doorlopende productieprocessen op een verantwoorde manier moeten worden stopgezet. Dit project ontwikkelde voor de eerste keer een algemene en overdraagbare aanpak ter verbetering van de planvorming, informatievoorziening, uitvoering en evaluatie van landsgrensoverschrijdende evacuaties van bedrijven en bedrijventerreinen binnen Gelderland en Nordrhein-Westfalen. Uniek was de samenwerking tussen overheden en bedrijven binnen dit project. De resultaten van het project zijn ter beschikking gesteld aan andere regio's. Meer informatie over dit project is te vinden op [www.x-regio.eu](http://www.x-regio.eu)

---

#### **Kosten project**

**300.000,00 €**

---

#### **Projectlooptijd**

01.03.2011 - 31.12.2012

---

#### **Prioriteit**

Economie, technologie en innovatie

---

#### **Lead Partner**

- Provincie Gelderland (nat)

---

#### **Projectpartners**

- Kreis Wesel

---

#### **Financiering**

<b>Financier</b>	<b>Bedragen</b>
EFRO	135.000,00 €
Provincie Gelderland (reg)	105.000,00 €
Provincie Gelderland (reg_CA)	60.000,00 €