The Economic Board Regio Arnhem Nijmegen

Februari 2025 – Economische ontwikkelingen

THE ECONOMIC BOARD
Regio Arnhem Nijmegen

Lifeport
Regio Arnhem Nijmegen

Boardleden



Ilko Bosman
Voorzitter VNO-NCW regio Arnhem-Nijmegen



Sander Hulsebos
CEO Hoogwegt Group



Enny van de Velden
Voorzitter en CCO CCV Group



Bram Sieben
Directeur Corporate & Social Affairs Alliander



Jean Schreurs
Executive Director NXP Semiconductors Netherlands BV



Bertine Lahuis
Voorzitter Raad van Bestuur Radboudumc



Rob Verhofstad
Voorzitter College van Bestuur HAN University of Applied Sciences



Daniël Wigboldus
Voorzitter College van Bestuur Radboud Universiteit



Rens Buchwaldt
Raad van Bestuur van Wageningen University & Research



Jan van Iersel
Voorzitter College van Bestuur van Hall Larenstein University of Applied Sciences



Peter van Mulkom
Voorzitter College van Bestuur ROC Nijmegen



Ahmed Marcouch
Burgermeester gemeente Arnhem, Voorzitter The Economic Board



Nermina Kundić
Wethouder gemeente Arnhem



Helga Witjes
Gedeputeerde provincie Gelderland



John Brom
Wethouder gemeente Nijmegen



René Verhulst
Burgemeester gemeente Ede



Huub Hieltjes
Burgemeester gemeente Duiven

Onze thema's

Energy



Health



Hightech





Food



Arbeidsmarkt



Slimme duurzaamheid



AI

Lifeport
Regio Arnhem Nijmegen

Lifeport
voor een gezond, vitaal
en duurzaam leven:
voor ons zelf,
onze naasten
en de generaties
na ons; Lifeport!



Strategische Plan 2026-2030

Proces

Evaluatie > 40 bestuurders / organisaties **juli - oktober** 2024

Proces en concept toelichting **AB GMR 27 november** 2024

Proces en concept en proces toelichting **Board 29 november** 2024

…n concept toelichting **Regio overleg(t) 11 december** 2024

…**vóór 17 december** – inhoudelijke aandachtspunten + opmerkingen

…**ling** definitieve versie **Boardvergadering 31 januari 2025**

…ing colleges + gemeenteraden periode februari – april 2025

…**17 gemeenten** gezamenlijk met begroting GMR – **1 april 2025**

Strategisch Plan 2026-2030 – gebruikte bronnen

- Eindrapport kwalitatief evaluatieonderzoek The Economic Board Regio Arnhem Nijmegen
- Eerst de bruggenhoofden, dan de brug; Brede welvaart en economie in Lifeport – Rabobank 2024
- Samen bouwen aan een economisch sterk Lifeport – Rabobank 2022
- Verkenning eindversie Economic Boards
- Draghi's report on EU competitiveness
- Regionale Agenda 2025-2028 GMR
- Ruimte voor Economie - provincie Gelderland
- Adviesrapport: Regio Arnhem Nijmegen Europese Hotspot Energy
- Propositie Lifeport Regio Arnhem Nijmegen Nationaal Versterkingsplan Semicon
- Nationale Technologie Strategie
- GMR monitor 2022-2023
- Economische ontwikkelingen komende 6-10 jaar regio Arnhem-Nijmegen
- Rapport Dienstbare Dienstverlening van Nederlands Comité voor Ondernemerschap
- Rapport Elke Regio Telt
- Interview Eva Beltman – trendwatcher HAN University of Applied Sciences

Strategisch Plan 2026-2030 – Thema's

Clusters: Energy, Health en High Tech

Samenwerking Food - Foodvalley/Fruitdelta , Pharma

Thema's: Arbeidsmarkt, AI, Slimme duurzaamheid

- Brede welvaart verbeteren via innovaties
- De grote (inter) nationale transities, uitdagingen en kansen - lobby
- Rol The Economic Board
- Werkende arbeidsmarkt
- Betrokkenheid MKB
- Financiën



Actualiteit



‘EU heeft belangrijke troeven als handelsoorlog met China uitbreekt’

Auteur: Mark van Harreveld

Hoewel de Europese en Chinese economieën sterk met elkaar vervlochten zijn, heeft de EU een paar belangrijke troeven in handen, als het tot een handelsoorlog komt. Daarover schrijft Gabrielle Manca van het ISPI, het Italiaanse Instituut voor Internationale Politieke Studies, in The Diplomat. Een zo'n breekijzer is toegang tot de Europese markt.



Europe | Preparing the arsenal

Europe races to confront America’s trade war

Donald Trump calls the EU’s approach “an atrocity”. It will respond with retaliation and deflection





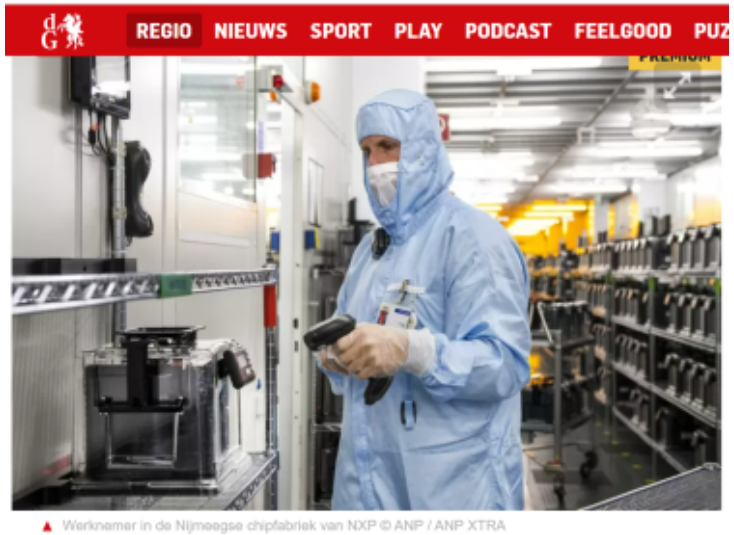
Jacco Vonhof (MKB-Nederland) Den Haag
Foto Sam Rentmeester © Sam Rentmeester

Groeiend aantal ondernemers wil vertrekken naar buitenland

Peet Vogels
6 februari 2025, 9:21

De ondernemers in Nederland worden steeds somberder. Een op de vijf ondernemers denkt zelfs serieus aan stoppen. Vooral de regeldruk en hoge kosten zijn ondernemers een doorn in het oog. Ondernemers kijken nadrukkelijk naar de politiek om het ondernemersklimaat te verbeteren.

Actualiteit



▲ Werknemer in de Nijmeegse chipfabriek van NXP © ANP / ANP XTRA

Een halve seconde zonder stroom en fabriek ligt plat: chipmaker NXP zint op een eigen 'zonnepark'

Nog geen halve seconde kan chipmaker NXP zonder stroom. Want als er ook maar even geen stroom is, valt de fabriek stil. Dat levert een 'gigantische' financiële schade op, zegt Jean Schreurs, de directeur. Chipfabriek NXP wil daarom stroom kopen van de toekomstige buren. Die krijgen 10.000 zonnepanelen op hun dak.

NOS Nieuws Sport Live Programma's



NOS Nieuws • Donderdag 9 maart, 08:48

Knipperende lampen of zelfs uitval: Alliander waarschuwt voor vol stroomnet

NOS Nieuws Sport Live Programma's



NOS Nieuws • Donderdag 20 januari 2022, 17:31

Onderzoek: tekort aan zorgpersoneel op lange termijn alleen maar groter

In 2031 zal het tekort aan zorgpersoneel naar verwachting oplopen naar 135.000 werknemers. Dit blijkt uit onderzoek van ABF Research in opdracht van het ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS).

Groene Metropoolregio Arnhem-Nijm...
2.517volgers
2 mnd •

"Er gebeuren zoveel mooie dingen in onze regio. Daar mogen we trots op zijn en die trots mogen we meer uitstralen."
Huub Hieltjes, burgemeester van de Gemeente Duiven en bestuurlijk trekker van de economische clusters en Jan Van Dellen, directeur van The Economic Board gingen met elkaar in gesprek. Ze spraken over de samenwerking tussen de Groene Metropoolregio en The Economic Board, de regionale parels in de sectoren Health, Hightech & Energy en het DNA van de regio Arnhem-Nijmegen.
#health #energy #samenwerken #productieveregio #interview
Lees 👇 het interview.



Dit is Lifeport Regio Arnhem Nijmegen

396.490 banen
telde Lifeport in 2022

Lifeport +4,71%
(t.o.v. 2021)

Nederland +2,13%
(t.o.v. 2021)

77.340 vestigingen
in Lifeport in 2022

Lifeport +6,77%
(t.o.v. 2021)

Nederland +5,72%
(t.o.v. 2021)

5 banen
had een werkzoekende gemiddeld voor het uitkiezen in Lifeport in het eerste kwartaal van 2022

Lifeport 5,0 banen

Nederland 4,4 banen

19.040 werklozen
telde Lifeport in 2021, wat overeenkomt met 4,5% van de beroepsbevolking

Lifeport 4,5%
(3,76% in 2020)

Nederland 4,2%
(4,9% in 2020)

417.970 personen
vormden de regionale beroepsbevolking in 2021, goed voor een bruto arbeidsparticipatie van 73%

Lifeport 73%
(t.o.v. 70% 2020)

Nederland 73,5%
(t.o.v. 73,2% 2020)

*participatiegraat betreft het aandeel van de (werkzame en werkloze) beroepsbevolking in de bevolking (beroeps- en niet beroepsbevolking)

756.995 inwoners
telde Lifeport begin 2023

regio Arnhem-Nijmegen +1%
(t.o.v. 2022)

Nederland +1,23%
(t.o.v. 2022)

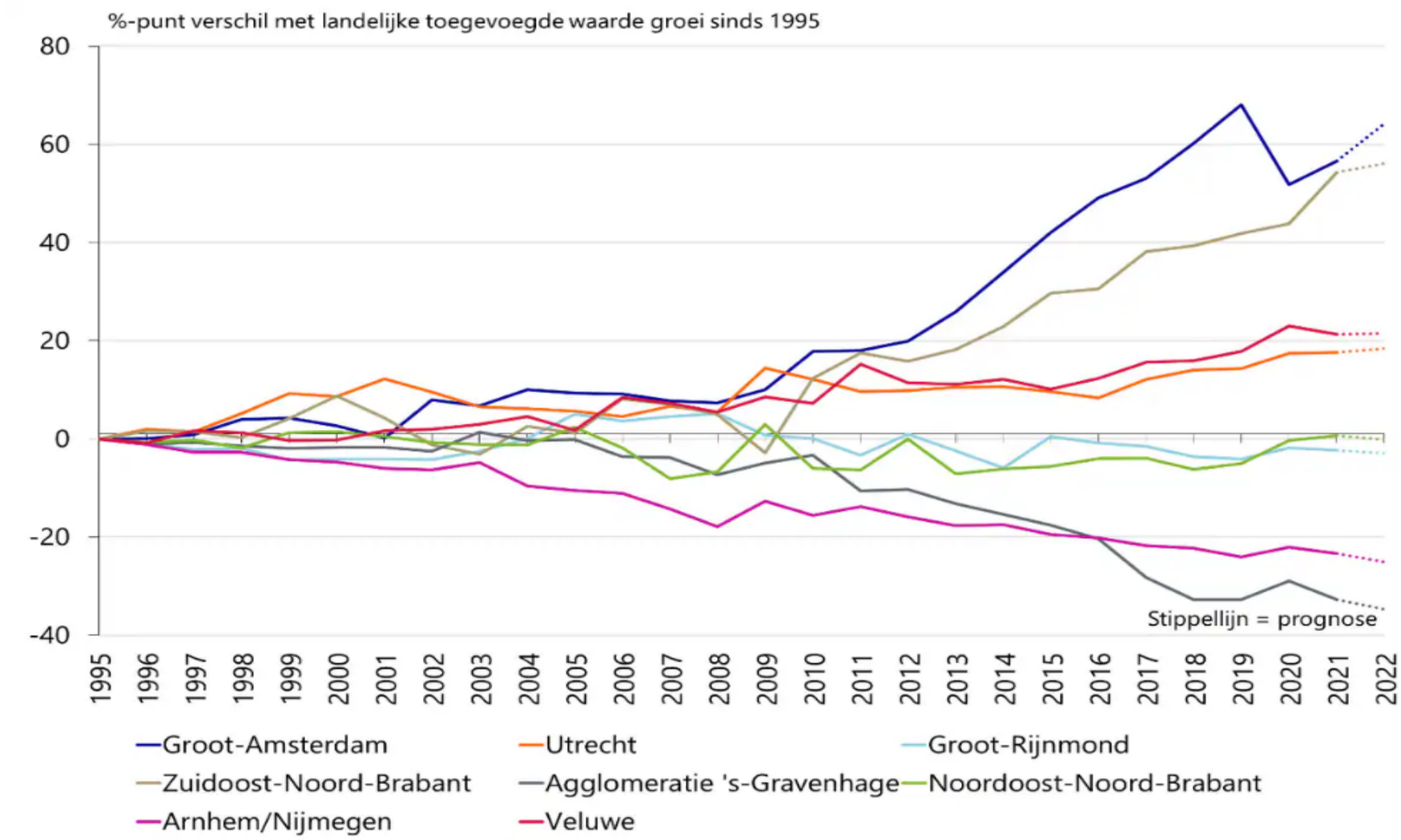
811.240 inwoners
telt Lifeport naar verwachting in 2040

Lifeport Regio Arnhem Nijmegen +1,16%
(t.o.v. 2022)

Nederland +7,58%
(t.o.v. 2022)

Brede welvaart regio Arnhem-Nijmegen

Figuur 4. Grote verschillen in groei bij economisch krachtigste regio's



Bron: CBS, bewerking RaboResearch

De hoge elektrificatiebehoefte een vormt een enorme uitdaging

Dit kan al voor 2030 tot lokale leveringszekerheid-uitdagingen leiden

Benodigdheden:

Overal zijn werkzaamheden nodig:

>80.000
transformatorhuisjes

>100.000
Km kabels (2,5x de aarde rond)

>300
Hoogspanningsstations

Duizenden
Km leidingen voor duurzame gassen (afhankelijk van productie/import)

Dat vereist:

>8 mrd. euro
Investeringen per jaar in energienetten vanaf 2025

1 op de 3 straten open
tot 2050

>20.000 extra
Technici extra tot 2030

>11.000 voetbalvelden
Aan extra ruimte zowel onder- als bovengronds, veelal in drukke steden

Feitelijke situatie:

De werkwijze en spelregels waren niet ingericht op exponentiële opschaling energie-infrastructuur:

Bestaande vergunnings- en ruimtelijke ordeningsprocedures leiden tot zeer lange doorlooptijden

Structureel tekort aan personeel en onderwijs sluit onvoldoende aan bij de huidige behoeftes op de arbeidsmarkt

Ondanks nieuwe wet- en regelgeving wordt er onvoldoende ingezet op energie-infrastructuur en systeemintegratie

Wachtlijsten en wachttijden blijven komende jaren fors oplopen

alliander



Hotspot Energy

Aankondiging nieuw European Center for Flexible Energy Solutions

31 mei 2024

Netcongestie vormt een grote uitdaging in Nederland en daarbuiten. De groeiende vraag naar elektriciteit en de overgang naar duurzame energiebronnen leggen enorme druk op ons elektriciteitsnetwerk. In Gelderland is veel kennis beschikbaar over alles wat te maken heeft met elektriciteit en het netwerk. De oplossingen voor uitdagingen rond netcongestie worden hier bedacht.





Afgelopen week ging een delegatie vanuit overheid, ondernemers, kennisinstellingen en organisaties in de energiesector uit de regio Arnhem-Nijmegen en grensregio Duitsland op verkenningsmissie naar Marokko. Marokko heeft een rijke geschiedenis van innovatie en hernieuwbare energie en waterstof speelt een steeds grotere rol in onze energietransitie.

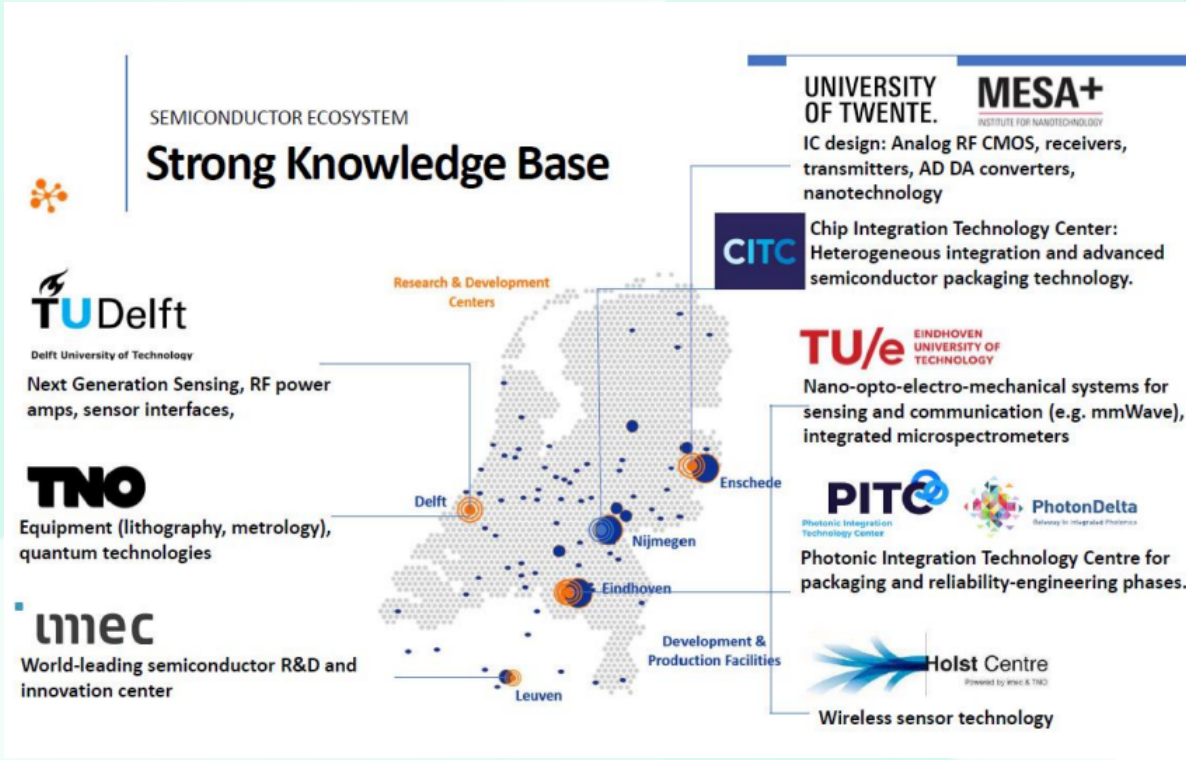
Intentieovereenkomst Nederland-Marokko

Vorig jaar ondertekenden Marokko en Nederland, tijdens het bezoek van premier Rutte aan Marokko, een MoU (Memorandum of Understanding) over duurzame energie. In maart van dit jaar presenteerde premier Akhannouch het Offre Maroc, waarin Marokko de beschikbare grond voor groene waterstofontwikkeling en de verschillende verantwoordelijkheden van de betrokken Marokkaanse overheidsorganisaties definieert. En half mei ondertekenden minister Benali en minister Jetten het actieplan als onderdeel van de MoU, waarin concrete activiteiten zijn geïdentificeerd waar Marokko en Nederland samen aan gaan werken op het gebied van groene waterstof.

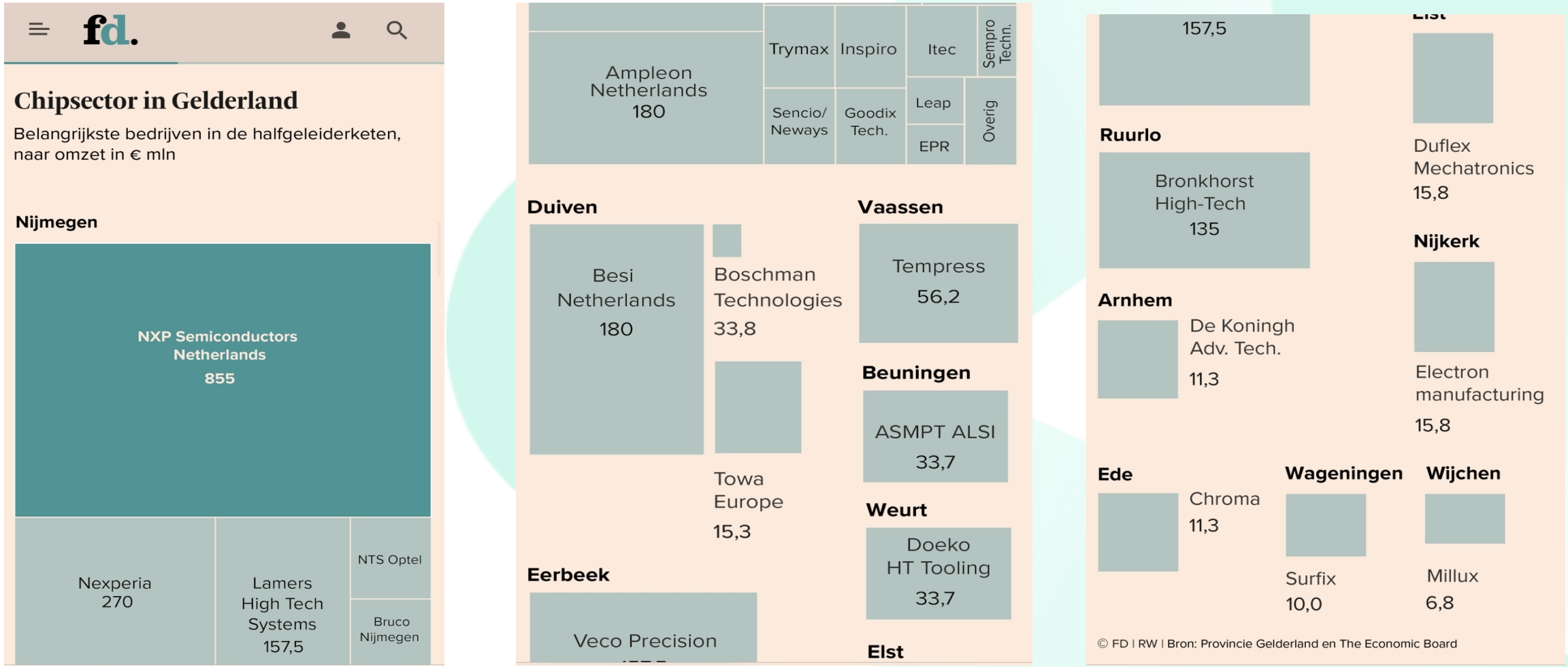
Energy campus en waterstof landt ook in Druten en omgeving

Rol regio Arnhem Nijmegen in Nederlands Semicon ecosysteem





Semicon Regio Arnhem Nijmegen, ook in deze regio



Semicon regio Arnhem Nijmegen – 3,5miljard per jaar en 7k medewerkers

Hightech - “Beethoven”





NXP nexperia HAN UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES Radboud Universiteit ROC Nijmegen OnePlanet Research Center rijnijssel CITC Chip Integration Technology Center provincie Gelderland Nijmegen GROENE METROPOOL REGIO ARNHEM NIJMEGEN THE ECONOMIC BOARD Regio Arnhem Nijmegen

imec LEUVEN

Ook Gelderland vraagt om steun voor chipsector: project Chopin

Frank Gersdorf

Gelderland juicht het toe dat Eindhoven miljarden krijgt om het vestigingsklimaat te verbeteren, maar eist zelf honderden miljoenen. ‘Ook



Ook Gelderland wil mega-investering chipsector: ‘Provincie vergrijst’

Auteur: BNR Webredactie

In navolging van de enorme investering die de regio Eindhoven heeft gekregen om de chipsector te stimuleren, wil ook Gelderland een fors bedrag ontvangen. De provincie waarschuwt samen met The

deVolkskrant

Het kabinet kwam de klagende chipbedrijven tegemoet. De overheid steekt in totaal 2,5 miljard euro (de regio Eindhoven draagt ook bij) in nieuwe
en, buslijnen en
n. In het
lerland zag men
: dat willen wij

edrijven
egen is immers

ve tabel 2 – uitkomst toewijzing van de middelen

	Toewijzing budget	% subtotaal
rt	€ 275 miljoen	63%
	€ 43 miljoen	10%
	€ 72 miljoen	17%
jen	€ 29 miljoen	7%
	€ 14 miljoen	3%
aal	€ 435 miljoen	100%
Studiefinanciering	*€ 10 miljoen*	
Landelijk budget	*€ 5 miljoen*	
Totaal	€ 450 miljoen	

Arbeidstekort: inzet in op 3 speerpunten



Leven Lang Ontwikkelen voor iedereen

10.000 medewerkers

ontwikkeld in o.a. technische en digitale vaardigheden

Aantrekken en behouden van talent

40.000 jongeren en jongvolwassenen

in contact gebracht met innovatieve bedrijven in de regio

50% van de IT-studenten

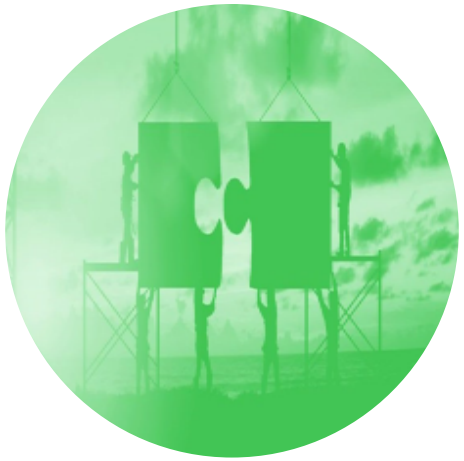
voert projecten uit in de regio

Activeren onbenut arbeidspotentieel

1.000 werkzoekenden en werkenden

meer aan de slag in de focussectoren Energy, Health en Hightech

Economische ontwikkelingen 6 – 10 jaar



Economische impulsen: European centre for flexible Energy Solutions (Kennis- en innovatiecentrum netcongestie), Waterstof, Kenniscampussen



Hightech – Semicon – 10k nieuwe banen in 6 jaar



Samenwerking landelijke programma's Regio Deal, Hydrogen valley, OnePlanet



Komende 10 jaar 15k nieuwe banen in Energy sector



Gezondheidssector grootste werkgever in de regio.
Nu 1 op 6 banen in de sector, over 10 jaar 1 op de 3

Wat betekenen wij voor Rheden?



Van Hall Larenstein – klimaatadaptatie, circulair bouwen en circulaire economie – Door innovaties in klimaatadaptatie, circulair en duurzaam bouwen, en de grondstoftransitie te stimuleren, bouwen we aan toekomstbestendige bedrijven en een veerkrachtige economie.
Dit gebeurt via strategische advisering, consortiavorming, cofinanciering en de versterking van thematische hubs.

Economische Visie gemeente Rheden – Groene Groei
meedenken en meeschrijven

Human Capital - Arbeidsmarkt

- Het **Arbeidsmatchplatform** helpt werkgevers en opleiders om extra technici op te leiden voor de energietransitie. Door een skill-based aanpak en maatwerkbegeleiding krijgen ook zij-instromers zonder technische achtergrond de kans om in de sector aan de slag te gaan.
- **Arbeidsmarkt coaches** – helpt bij het kiezen en regelen van scholingstrajecten, subsidies en ondersteuning voor (zij-) instromers.
- **Statushouders** – succesvol aan het werk in de regio – regionale aanpak voor Rheden en Arnhem. Vergroten van duurzaam arbeidsperspectief van nieuwkomers in werk, het stimuleren van onbetaald naar betaald en van tijdelijk naar vast. Streven naar gezamenlijk convenant, nu verkenningsfase.
- **ASM Student Festival** – studenten van Astrum College, ROC A12, Yverta en VHL krijgen gratis toegang en worden geïnformeerd over baankansen in onze regio zodat ze hier blijven wonen/werken – aantrekken behouden talent



Wat betekenen wij voor Rheden?



Digital Health Challenge Lab:
Innovatieve oplossing voor
Regionale uitdagingen op zorg,
gezondheid, welzijn en wonen – 3 mio



Smart Energy Hub. Bedrijfsterreinen in
samenhang met wonen - Investering 3 mio

Toekomstbestendige bedrijventerreinen
Toekomstbestendig maken van
15 bedrijventerreinen op de
transitiethema's circulariteit,
energie en klimaatadaptatie – 8mio



Financiën & organisatie

Nu 50% regio gemeenten bijdrage, de rest ondernemers en onderwijs.

Meer focus op strategie, regie en lobby.

8 FTE, echter bij Regio Deal kleine 100 personen meegewerkt.

Bijdrage 1 euro - levert minimaal 3 tot 10 euro op:

- Zorg achter de voordeur, waterstof, bedrijfsterreinen, digitalisering MKB
- Oplossingen elektriciteitsnet, circulair, arbeidsmarkt.

Brede welvaart en innovatie in Lifeport Regio Arnhem Nijmegen

Strategisch Plan 2026-2030

Graag uw commitment voor het strategisch plan en continuering van de samenwerking 2026-2030 en bijdrage 1,04 euro per inwoner + indexering BRN norm



THE ECONOMIC BOARD
Regio Arnhem Nijmegen