

# DE INDUSTRIE:

Drie acties voor  
een nieuw Kabinet

**MOTOR VAN**

**VERNIEUWING**

Manifest 2017

**Nederlandse industriële bedrijven behoren tot de top van de wereld. We zijn wereldmarktleider in chipmachines en medische apparatuur. We zijn de tweede exporteur ter wereld van voedsel en een koploper in chemie. Of het nou is in de Brainport-regio, het diepe Zuiden of het hoge Noorden, overal zijn er MKB-bedrijven die wereldwijd specifieke markten domineren. Vaak dankzij samenwerking met onze universiteiten en instituten.**

### **Twee miljoen**

Elke baan in de Nederlandse industrie levert er 1,2 op in de dienstensector. Zonder hoogwaardige maakbedrijven valt er een stuk minder te adviseren, bankieren of verkopen. Twee miljoen mensen in Nederland hebben direct of indirect werk dankzij de industrie. Groei van onze innovatie en productiviteit komt voor 60% of meer op conto van de industrie. Bijna de helft van onze export komt voor rekening van.....? Jáwel, u raadt het al.

### **Oplossingen voor de samenleving**

Niet alleen groei van onze productiviteit is sterk afhankelijk van maakbedrijven. Nieuwe oplossingen voor grote vraagstukken, als schoon drinkwater, gezonde voeding en het klimaat moeten stuk voor stuk komen van technische bedrijven. Vaak in nauwe samenwerking met onderzoekers en de overheid. Door die oplossingen maken we wereldwijd ook een verschil. Zo ontwikkelt Microsure een robot voor chirurgen om met microprecisie te opereren. Is Corbion bezig met een groene variant van plastic, en ontwikkelt DSM een vezel die 100% recyclebaar is en kan worden ingezet om vloerbedekking te maken, zodat het niet in de afvalverbrander hoeft.

### **Een sterke industrie is geen vanzelfsprekendheid**

De sterke positie van de Nederlandse industrie is geen vaststaand gegeven. Technisch talent is schaars en de arbeidsmarkt wordt krappere. De wetenschap (zowel fundamenteel als toegepast) wordt al decennia als een sinaasappel uitgeperst, protectionisme ligt wereldwijd op de loer en robotisering biedt kansen, maar ook uitdagingen. Vraagstukken die individuele bedrijven veelal te boven gaan en die om een gezamenlijke aanpak met de overheid vragen.

### **De toekomst naar onze hand zetten**

Een daadkrachtig industriebeleid waarin overheid en bedrijfsleven zij aan zij staan voor de oplossingen van morgen is een vereiste. Daarom zijn vanuit een nieuw Kabinet drie zaken essentieel voor de toekomst van de industrie.

---

De industrie: motor van vernieuwing

# INVESTEER IN ONDERZOEK EN INNOVATIE

Er moet volgens conservatieve schattingen minstens één miljard euro extra per jaar geïnvesteerd worden in onderzoek en innovatie. De helft is minimaal nodig om te zorgen dat de wetenschap in Nederland niet verder verschaalt. Met name het bèta-technisch onderzoek en toegepast onderzoek lopen achter qua financiering en verdienen extra steun. De andere helft is nodig voor de grote maatschappelijke uitdagingen die op ons afkomen (NWA), inclusief onze topsectoren die daar een rol in spelen. Met goed gekozen demonstratieprojecten en steun voor het MKB kunnen de private investeringen door de extra stimulans met 2 miljard euro toenemen. Zo profiteert iedereen!

---

De industrie: motor van vernieuwing

# ZORG VOOR CONTINUÏTEIT VAN BELEID

Het Nederlandse innovatiebeleid werd (na jaren zwalken!) onlangs geprezen door het World Economic Forum en zorgt mede voor onze 4e positie op de lijst van meest concurrerende economieën. Breek dit succes niet in de knop in een ijdele zucht naar verandering:

- 1/** Behoud fiscale instrumenten als de WBSO, de innovatiebox en de 30% regeling. Dit trekt investeerders aan en helpt zowel het MKB als grotere bedrijven.
- 2/** Door het Topsectorenbeleid neemt de samenwerking tussen kennisinstellingen, onderwijs en bedrijven toe en stijgen de private R&D-uitgaven na jaren. Behoud de filosofie achter deze aanpak.
- 3/** Bestaande instrumenten moeten worden versterkt: De prikkel voor publieke private samenwerking kan worden vergroot door de toeslag daarvoor te verhogen van 25% naar 50% en het budget voor de innovatie-regeling voor het MKB (MIT) moet naar 100 miljoen euro.
- 4/** Een samenhangende aanpak van regionaal en nationaal innovatiebeleid aanvullend en versterkend voor (lokale, regionale en nationale) innovatie ecosystemen (met o.a. aandacht voor incubators en innovatiecampussen).

---

De industrie: motor van vernieuwing

# PAK MAATSCHAPPE- LIJKE UITDAGINGEN BIJ DE KOP

Er komen grote uitdagingen op ons land af. Stel daarom in het innovatiebeleid een aantal maatschappelijke thema's centraal (denk bijvoorbeeld aan smart cities, circulaire economie, energietransitie, duurzame voedselproductie en gezonder leven). Bouw daarbij voort op het organiserend vermogen van de topsectoren en het werk van de Nationale Wetenschapsagenda (NWA) en kijk over de grenzen van de sectoren, disciplines en schakels in de keten heen. De vakdepartementen kunnen daarbij een belangrijke rol pakken om rondom deze vraagstukken publiek-private samenwerkingsverbanden te organiseren om te komen tot oplossingen. Benut de rol van de overheid als launching customer om nieuwe (technologische) oplossingen te beproeven.

# De feiten

## Industrie



**34%**  
Inkomen  
Marktsector



**30%**  
Werkgelegenheid  
Marktsector



**45%**  
Export



**60%**  
R&D  
Investeringsen



€1



€0,8

1 euro toegevoegde waarde in de industry leidt tot 0,8 euro aan extra toegevoegde waarde in andere sectoren



+1



+1.2

1 baan in de industrie leidt tot 1,2 extra banen in de dienstensectoren

Dit manifest wordt ondersteund door:

VNO-NCW

koninklijke  
**metaalunie**

FHI  
FEDERATIE VAN  
TECHNOLOGIEBRANCHES

FME  
POWERED  
BY DUTCH  
TECHNOLOGY

**MKB**  
Nederland



Federatie NRI

**Brainport**

UNETO-VNI



**FNLI**  
FEDERATIE NEDERLANDSE  
LEVENSMIDDELEN INDUSTRIE

**VICI**  
Chemistry  
Our passion  
Your future