



Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw en Innovatie

Innovatie-instrumenten voor bedrijven in Nederland

Naar de top!

Ino Ostendorf

MT-lid directie Innovatie & Kennis

**Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw & Innovatie**



Innovatie-instrumenten voor bedrijven

Opzet van de presentatie:

1. Ambities innovatiebeleid
2. Innovatiebeleid: twee lijnen
3. Generieke instrumenten : WBSO, RDA, RDA+, Innovatiebox, Innovatiefonds MKB+, IPC
4. Topsectoren: Innovatiecontracten en TKI's



1. Ambities innovatiebeleid

- 2,5% R&D van BNP in 2020
- Sterke innovatieprestaties
- Top 5 notering in World Economic Forum



2. Innovatiebeleid: Twee lijnen

1. Generieke instrumenten: meer ruimte voor het bedrijfsleven en ondernemers

- Minder subsidies, meer generieke lastenverlichting (WBSO, RDA, RDA+, Innovatiebox)
- Minder regels, goede randvoorwaarden
- Toegang tot financiering: Innovatiefonds MKB+
- Aandacht voor MKB (doorsnijdend, IPC)

2. Sectoraal: geïntegreerde benadering met bedrijfsleven en onderzoekers aan het stuur (topsectorenaanpak/ gouden driehoek/ innovatiecontracten)



3.1 Generiek: WBSO

- Fiscaal instrument gericht op verlagen loonkosten R&D (afdrachtvermindering loonheffing/S&O-aftrek in de IB)
- Generieke impuls van ruim € 860 mln.
- Faciliteert meer dan 70.000 R&D-fte van bijna 20.000 bedrijven, waaronder 4.000 starters
- Impuls per onderzoeker, in het bijzonder significant voor MKB. Vanaf 2012:
 - 42% belastingaftrek tot € 110.000 loonkosten
 - 14% daarboven
 - Ruim 95% van alle aanvragers is MKB
 - Ruim 70% van de middelen gaan naar het MKB



3.2 Generiek: Research & Development Aftrek (RDA)

- Nieuw fiscaal instrument in de winstbelastingen gericht op verlagen van niet-loonkosten (investeringen en overige kosten zoals materialen, ingehuurde materieel, supercomputers etc.), die gemiddeld 30% van de R&D-kosten beslaan.
- Start met budget van € 250 mln. in 2012 oplopend tot € 500 mln. in 2015.
- Aftrekpercentage van 40% in 2012.
- Sluit qua doelgroep en uitvoering aan op de WBSO.



3.3 Generiek: RDA+ (in ontwikkeling!)

- Specifiek fiscaal instrument om investeringen van bedrijven in Topconsortia voor Kennis en Innovatie te bevorderen;
- V.a. 2013 ca. 50 mln. per jaar beschikbaar;
- Beoogde criteria:
 - Bedrijf maakt deel uit van een TKI en heeft daartoe een consortium-agreement ondertekend;
 - Bedrijf levert een "cash-bijdrage" aan de TKI (in kind loopt al mee in de WBSO & RDA);
 - De cash-bijdrage kan direct toegerekend worden aan R&D&I-gerelateerde activiteiten (EU steunkader);
 - Door RDA+ ondersteunde kennis wordt gedeeld binnen het consortium.



3.4 Generiek: Innovatiebox

- Voor ondernemers in de Vennootschapsbelasting
- Winsten uit innovatieve activiteiten in een speciale tariefbox
- Over die winsten geldt een belastingtarief van 5% ipv 20 of 25%



3.5 Generiek: Innovatiefonds MKB+

Beleidsmatige uitgangspunten

- Focus op kritische fase van kunde naar kassa
- Generiek karakter, laagdrempelig
- Profijtbeginsel
- Hoge mate van revolverendheid, maar wel:
 1. Op directe wijze innovatie stimuleren
 2. In de kern economisch rendabele investeringen
 3. Legitimiteit overheidsingrijpen



Innovatiefonds MKB+

Budget 2012 – 2015 € 500 mln.

Eerste pijler

Innovatiekrediet

- projectfinanciering direct aan onderneming
- verbreding naar MKB+
- “first come first serve”
- budget 2012 € 95 mln.

Tweede pijler

Seed Capital

- ondernemingsfinanciering via risicokapitaalmarkt
- early stage vc-markt
- tender-aanpak
- budget 2012 € 21 mln.

Derde pijler

Fund-of-funds i.o.

- ondernemingsfinanciering via risicokapitaalmarkt
- later stage / growth vc-markt
- “first come first serve”
- ambitie omvang fonds € 200 – 300 mln. (circa € 100 mln. ELI)



3.6 Generiek: Innovatie Prestatie Contracten (IPC)

- Generiek instrument om innovatie in het MKB te bevorderen
- 10 to 20 ondernemers ontwikkelen samen innovatieplannen
- Onder leiding van een penvoerder (meestal brancheorganisaties)
- Subsidie 40% van de innovatiekosten, max €25.000,- per onderneming
- Tender via Agentschap NL 21/11 open, sluiting half januari 2012.
- € 17,5 miljoen beschikbaar, veel vraag, 7 tendercriteria (o.a. mate van innovatie, economisch perspectief en samenwerking). Vanaf medio 2012 bonus voor aansluiting op topsectoren.
- Jaarlijks gemiddeld 700 MKB-ers
- Concrete resultaten, zoals bv. energiebesparende ledverlichting



4.1 Sectoraal: 9 topsectoren





4.2 Topsectorenbeleid: Innovatiecontracten

•Uitwerking van de topsectoragenda's

- Overkoepelende inhoudelijke visie en strategie
 - Vraaggestuurde mix van fundamenteel, toegepast en valorisatie
 - Economische en maatschappelijke innovatiebehoeften
- Aansluitend op Europese en internationale agenda (Horizon 2020)
 - Aandacht voor doorsnijdende thema's (zoals biobased)
- Met meerjarenbegroting, concreet voor 2012-2013 en met langjarig perspectief



4.3 Innovatiecontracten: de vormgeving

•Proces

- Voorstellen op 31 december, besluitvorming in het voorjaar
- Contracten hebben perspectief van 5 jaar (jaarlijkse update)

•Governance

- Topteams o.l.v. de boegbeelden werken kaders uit

•Structuur

- Concrete acties (PPS en andere afspraken)
- Al dan niet in de vorm van Topconsortia voor Kennis en Innovatie



4.4 Topconsortia voor Kennis en Innovatie (TKI)

- **Invulling van de innovatiecontracten** (maar niet allesomvattend)

- *Vraaggestuurde samenwerking aan onderzoek en valorisatie op innovatiethema's over de gehele keten. De sector is aan zet voor de precieze vormgeving.*

- **Ambitie**

- 2015: € 500 mln, waarvan tenminste 40% privaat

- Commitment: € 100 mln NWO

- € 75 mln TNO

- Inzet van IPC en RDA+

- Overige bijdragen !!



4.5 Innovatiecontracten: de rekening

•Financiën

- Overheidssubsidies vallen grotendeels weg
 - *Snijden in innovatiemiddelen, wegvallen FES impuls*
 - *Maar de kennisinstellingen worden relatief ontzien*
- Fiscale en generieke instrumentarium wordt flink uitgebreid
 - *RDA, WBSO, Fondsen, Kredieten*
- NWO/KNAW en TNO/TO2 middelen blijven grotendeels overeind maar worden meer gefocust op de topsectoren (en de TKI's)
 - *Meer vraagsturing met als doel meer private leverage*



Meer vragen over instrumenten?

www.agentschapnl.nl