



Vlaamse
overheid

**DEPARTEMENT
ECONOMIE,
WETENSCHAP EN
INNOVATIE
(DEWI)**

Ondernemingsplan 2016

Jaarrapportering 2015



Vlaamse
overheid



Vlaanderen
is economie, wetenschap
& innovatie

Ondernemingsplan 2016

DEPARTEMENT
ECONOMIE,
WETENSCHAP &
INNOVATIE

www.ewi-vlaanderen.be

DEPARTEMENT
ECONOMIE
WETENSCHAP &
INNOVATIE

JAARONDERNEMINGSPLAN
JOP 2016

Inhoudstafel

Ten geleide	6
Missie en visie van het Departement EWI.....	10
Strategische en operationele doelstellingen van het Departement EWI	11
Strategische en operationele doelstellingen en hieraan gekoppelde acties	13
SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen	19
OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek	19
1. Stimuleren van fundamenteel onderzoek.....	19
2. Ondersteunen van het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)	21
3. Overheveling van de Interuniversitaire Attractie Polen (IUAP)	23
4. Programma ter omkadering van jonge onderzoekers (OJO).....	25
5. Menselijk kapitaal: loopbaan kenniswerkers en onderzoekers	27
OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen	29
6. Strategische onderzoekscentra (SOC's)	29
7. Postinitieel Onderwijs (Orpheus, AMS, Vlerick, ITG).....	31
8. United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS)	33
9. Hernieuwen van lopende convenanten	35
10. Kennisinstellingen VLIZ, KVAB, KMDA-CRC	36
OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren	38
11. European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI) en Big data beleid	38
12. Grote investeringen in (onderzoeks)infrastructuur	41
13. Centrum voor Medische Innovatie (CMI): afronding	43
14. Vlaams Onderzoeksnetwork (VON) - BELNET : verdere uitbouw en upgrade	45
15. Agentschap Plantentuin Meise	46
16. Open Acces, Open Data en Digital Research Infrastructure.....	48
17. FRIS-Programma (Flanders Research Information Space)	50
OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen	55
18. Techtransfer en valorisatie van onderzoek	55
19. Overheidsopdrachten voor innovatie	57
20. Verdere uitvoering van het Strategisch Actieplan voor Limburg in het Kwadraat (SALK)	59
21. Zorginnovatie	61
22. Mariene onderzoek en Blue Growth	63
23. Life sciences – biotech-health	65
24. Geïntegreerd beleid rond de bio-economie i.s.m. AIO en andere beleidsdomeinen	67

25. Vlaams natuurwetenschappelijk onderzoek ondersteunen binnen federale coördinatiekaders	69
26. Groen rijden: technologie alternatieve brandstoffen	70
27. Beleidsvoorbereiding en -afstemming ter vergroening van de economie.....	71
28. Bijdrage aan het Vlaamse transversale beleid vanuit het EWI-domein	73
29. Toekomstgerichte chemiestrategie	75
30. Culturele en creatieve sectoren (CCS): beleidsvoorbereiding en beleidsmonitoring	77
OD 1.5. DEWI stimuleert wetenschapscommunicatie	79
31. Beleidsplan Wetenschapscommunicatie	79
SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie	81
OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium.....	81
32. Uitvoering 6de Staatshervorming	81
33. Rapporteren kredietverlening via overleg bankensector.....	83
34. Optimaliseren van het economisch overheidsinstrumentarium (i.s.m. PMV en LRM).....	84
35. Beleidsvoorbereiding en monitoring ondernemerschap	85
36. Participatie aan werkgroep Ondernemend Onderwijs	86
37. Monitoring en onderzoek Groei-ondernemingen.....	87
38. Energiebeleidsovereenkomsten voor de energie-intensieve industrie in Vlaanderen	88
39. Armoedebestrijding	90
OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium.....	91
40. Opvolgen van Europese ontwikkelingen en analytische onderbouwing van het Vlaams industrieel beleid.....	91
41. Beleidsleren rond innovatie en onderzoek	93
42. Meewerken aan OESO-studie over systeemtransformatie door innovatie	95
OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen	96
43. Begrotingscoördinatie binnen het beleidsdomein	96
44. Opvolging Expertisecentrum O&O-monitoring (ECOOM).....	97
45. Screening internationale rankings m.b.t. concurrentievermogen, ondernemersvriendelijkheid en kennisinstellingen	99
46. Bevestigingen en afstemming ondernemerschap op internationaal, Europees en nationaal niveau.....	101
47. Organisatie van OECD Blue Sky 2016-conferentie	102
OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten	103
48. Kenniscentrum over economie, O&O, wetenschap, innovatie	103
49. Inzetten op beleidsadviezen via de uitbouw van een kennisnetwerk rond beleidsrelevant onderzoek	105
50. Monitoring structuur Vlaamse economie	107
51. Kennisverspreiding onderzoeksresultaten Economie, Wetenschap en Innovatie via "EWI-brieft jou" 108	

52. Virtueel kenniscentrum.....	109
53. Uitvoering van het strategisch plan Kennisbeheer	110
54. Uitvoering EWI-communicatieplan 2016	112
55. Opvolgen van de activiteiten van het Steunpunt Ondernemen en Economie.....	114
56. Juridische dienstverlening.....	115
57. EWI-middagssessies.....	116
OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen	117
58. De Vlaamse AdviesRaad voor Innovatie en Ondernemen (VARIO).....	117
59. Evaluaties m.b.t. het EWI-beleidsdomein die gedurende 2015-2019 zullen worden voorbereid en/of uitgevoerd	118
60. Systeemevaluatie meer op de voorgrond brengen.....	120
SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van Economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart.....	121
OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit.....	121
61. Kmo-innovatie binnen Europese context.....	121
62. Digitale economie: beleidsvoorbereiding en coördinatie	123
63. Strategie internationalisering beleidsdomein EWI	125
64. Voorbereiding en opvolging van de werkzaamheden van de Raad van Ministers (Raad Concurrentievermogen) van de Europese Unie en beïnvloeding van het Europese beleid	127
65. Vanguard Initiative: interregionale samenwerking.....	128
66. Europees Semester: inbreng vanwege /opvolging voor het EWI-domein, w.o: Vlaams Hervormingsprogramma (VHP) EU2020, Nationaal HP van België (NHP), indicatoren EU2020-strategie, FFM, bilaterale met EC, Jaarlijkse Groeianalyse, Lidstaatspecifiek aanbevelingen, enz	130
67. Inbreng/opvolging beleidsinitiatieven/bevragingen van enerzijds EWI ten behoeve van niet-EWI en anderzijds van EU/internationaal ten behoeve van EWI	132
OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het Vlaams platform voor Europese programma's (EU-platform).....	133
68. Optimalisering van de werking van het EU-Platform	133
OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten	135
69. Vlaams Trustfonds ter ondersteuning van wetenschappelijke activiteiten van de Science Divisie van UNESCO (FUST)	135
70. Uitvoeringsmodaliteiten Nagoya Protocol en gerelateerde EU regelgeving in Vlaanderen	137
71. Belgisch Ruimtevaart Bureau	139
72. OESO workshop Microbiome Health - Working Party Biotech Nanotech Converging Technologies (BNCT)	140
73. Energietechnologie in Vlaanderen en Europese opportuniteiten	142
74. Internationaal energieagentschap (IEA).....	144
SD 4. Ondersteunende processen	145
OD 4.1. Personeelsbeleid.....	145

75. Uitvoering van het Departementale EWI vormingsbeleid in 2016	145
76. Selectief vervangingsbeleid	146
77. Introductie van “het nieuwe werken”	147
78. Introductie functiefamilies bij EWI	148
79. Reorganisatie van de ondersteunende dienstverlening - intern en extern	149
OD 4.2 Digitalisering processen	150
80. Digitalisering financiële processen OraFin - Boekhoudkantoor	150
OD 4.3. Monitoring	152
81. Opvolging van het Departementale EWI gelijke kansen- en diversiteitsbeleid 2016	152
82. Tijdig betalen van facturen	153
83. Duurzaamheid op vlak van aankoopbeleid en wagenpark	154
OD 4.4. Klachtenmanagement	155
84. Klachtenmanagement in het beleidsdomein EWI en binnen het Departement EWI	155
OD 5.1. Overleg Kabinet-Administratie (OKA)	156
85. Structureel overleg tussen de minister en het Departement EWI	156
OD 5.2. Transversale en horizontale beleidsinitiatieven	157
86. Coördinatie diverse transversale en horizontale beleidsinitiatieven binnen de Vlaamse overheid	157
OD 5.3. Werkomgeving	158
87. EWI-preventieplan en Actieplan 2016	158
88. EWI-meerjarenplan Bedrijfscontinuïteitsmanagement (BCM)	159
OD 5.4. Radicaal digitaal	160
89. Radicaal Digitaal	160
OD 5.5. Efficiëntie	162
90. Organisatiebeheersing	162
91. Acties op vlak van Administratieve lastenverlaging EWI	164
92. Opvolging kerntakenplan van het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie	165
93. Archiefbeheersplan Departement EWI	166
Bijlage 1. Lijst van indicatoren	167
Bijlage 2. Afkortingenlijst	170
Bijlage 3. Uitgavenbegroting Departement EWI	175
Bijlage 4. Lijst van EWI-vertegenwoordigingen in federale en supra-nationale gremia	179
Bijlage 5. AUDIT Vlaanderen-rapport	184
Bijlage 6. Evolutie personeelsbesparingen Departement EWI	197

Ten geleide

Conform de richtlijnen maken de entiteiten van de Vlaamse overheid het **ondernemingsplan voor 2016** en de **jaarrapportering over het ondernemingsplan 2015** op.

De ondernemingsplannen bevatten de **beleids- en beheersdoelstellingen** en de **operationele vertaling** ervan in projecten en processen met waar mogelijk de gekoppelde indicatoren en vermelding van budget en VTE. Voor de opmaak van de ondernemingsplannen dient zoveel mogelijk gebruik gemaakt te worden van bestaande documenten zoals beleidsnota, beleidsbrief en memorie van toelichting bij de begroting.

De ondernemingsplannen moeten minimaal de volgende elementen bevatten: de beleidsdoelstellingen, de doelstellingen m.b.t. recurrente taken en beheersdoelstellingen, de doelstellingen opgelegd door regeringsafspraken (aanbevelingen Audit Vlaanderen, kerntakenplannen, personeelsbesparingen), doelstellingen m.b.t. welzijn en doelstellingen m.b.t. diversiteit en gelijke kansen.

Voorliggend document bevat het ondernemingsplan 2016 van het departement Economie, Wetenschap en Innovatie. De jaarrapportering over het ondernemingsplan 2015 wordt in een afzonderlijk document opgenomen.

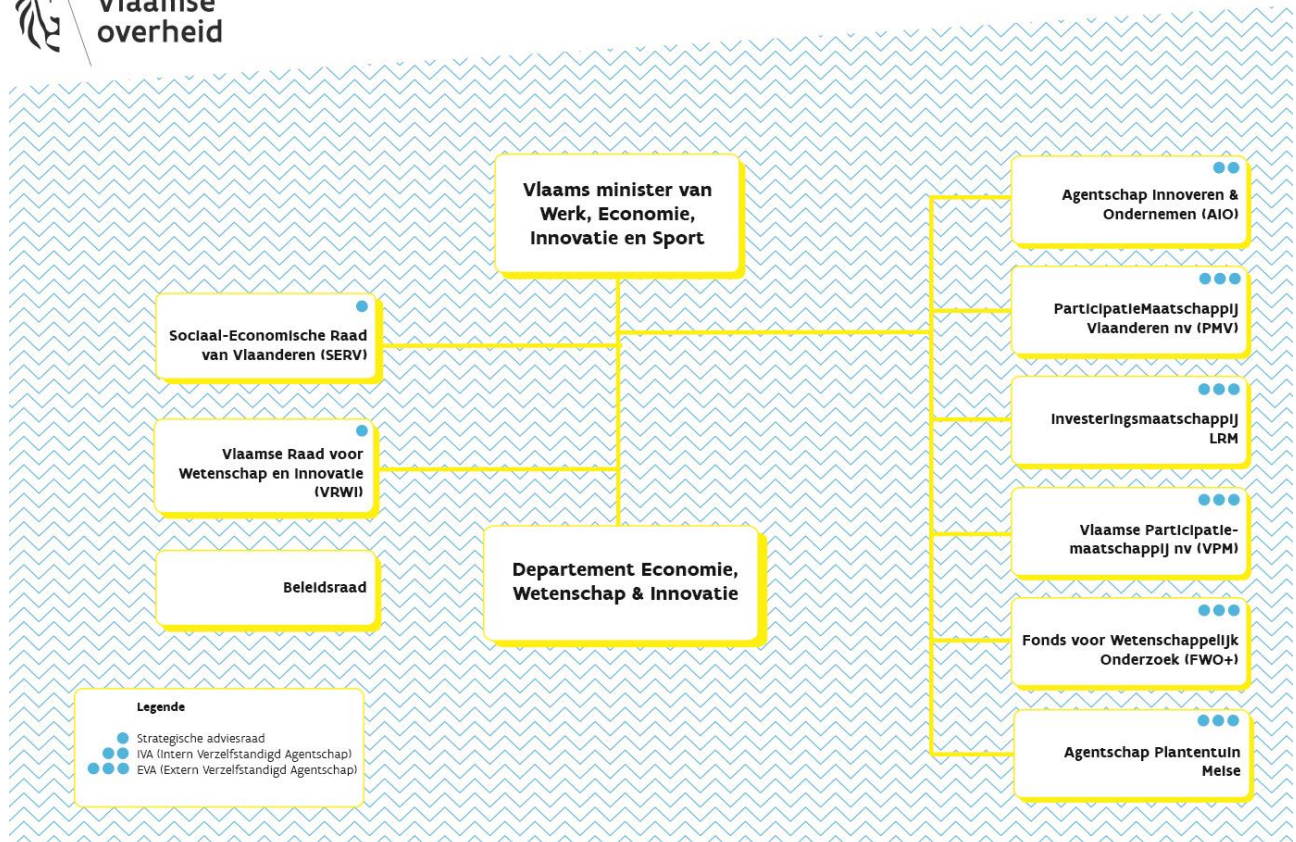
Het ondernemingsplan 2016 situeert zich in **continuïteit met het ondernemingsplan 2015** dat bij de start van de legislatuur 2014-2019 werd opgesteld.

In uitvoering van het Vlaams regeerakkoord 2014-2019 vonden binnen het beleidsdomein EWI met ingang van 1 januari 2016 belangrijke reorganisaties plaats:

- het **Agentschap Ondernemen** en het **Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie (IWT)** fuseerden tot het nieuwe **Agentschap Innoveren en Ondernemen**
- de **Herculesstichting** werd ontbonden en haar taken overgedragen aan het **FWO**.

Ingevolge die reorganisaties ziet het organogram van het beleidsdomein er nu als volgt uit:

Beleidsdomein Economie, Wetenschap & Innovatie - 2016



Er wordt opgemerkt dat eveneens in uitvoering van het Vlaams regeerakkoord in 2016 de VRWI zal ophouden te bestaan. Een **'Vlaamse Adviesraad voor Innoveren en Ondernemen (VARIO)'** zal worden opgericht en administratief ingebed worden in het Departement.

Binnen het gereorganiseerde beleidsdomein EWI is het de ambitie van alle medewerkers van het departement EWI om in 2016 **vijf strategische doelstellingen** te realiseren.

Drie daarvan situeren zich op het inhoudelijke vlak:

- SD1: het stimuleren van wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen.
- SD2: inzetten op beleidsvoorbereiding, beleidsmonitoring en de ontwikkeling van het departement als kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie;
- SD3: Vlaanderen op vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart zetten.

Twee daarvan slaan op ondersteunende- en managementprocessen.

U vindt de vijf strategische doelstellingen met daaronder telkens de bijhorende operationele doelstellingen en concrete acties **samengevat** op de pagina's 11 tot 17.

De verdere toelichting, per strategische en operationele doelstelling met bijhorende actie, volgt daarna in **aparte fiches**. Op die manier wordt een **transparant overzicht** gegeven van de binnen het departement ontwikkelde beleidsacties.

Een overzicht van de **besteding van de overheidsmiddelen** die onder de verantwoordelijkheid van het Departement EWI vallen en die in 2016 als volgt totaliseren (in duizend €) wordt weergegeven onder bijlage 3 (pagina 175).

VAK (Vastleggingskrediet)	VEK (Vereffeningskrediet)	VRK (Variabel krediet)	MAC (Machtiging)
639.270	653.159	10.407	320.794

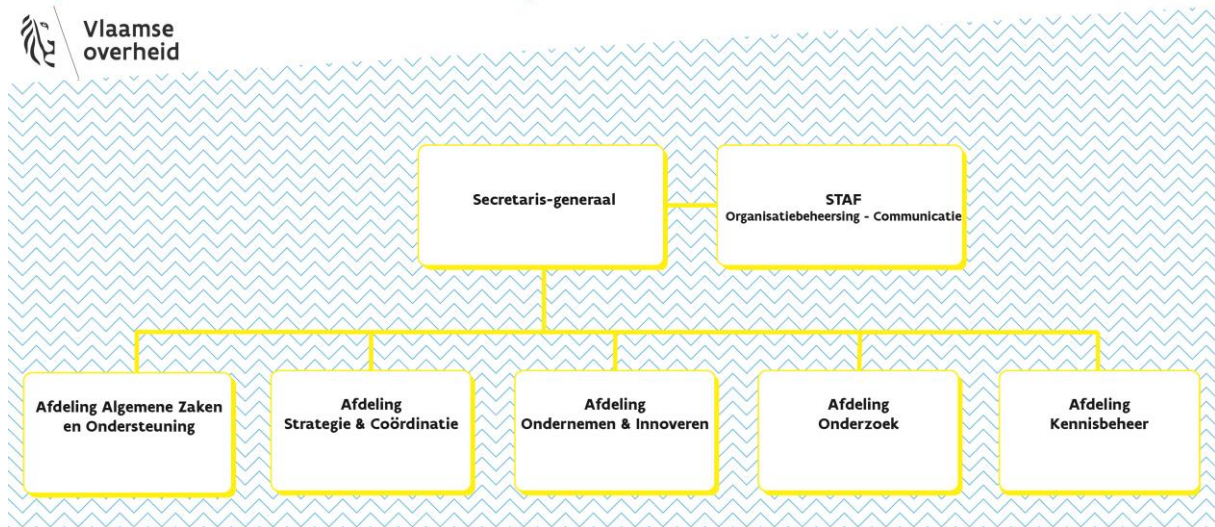
Samengevat kunnen de VAK-middelen als volgt opgedeeld worden:

Departement EWI (640 mio €)	1. ondersteunen fundamenteel (en toegepast) wetenschappelijk onderzoek via het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)	FWO	totaal FWO	218 825
			<i>werkingsmiddelen</i>	10 803
			<i>fundamenteel onderzoek</i>	161 773
			<i>strategisch basisonderzoek (SBO)</i>	10 136
			<i>klinisch-wetenschappelijk onderzoek</i>	8 192
			<i>onderzoeksinfrastructuur (Hercules)</i>	27 921
	2. ondersteunen jonge onderzoekers (OJO)	OJO	omkadering jonge onderzoekers	4 000
	3. ondersteunen fundamenteel wetenschappelijk onderzoek aan universiteiten via de bijzondere onderzoeksfondsen (BOF)	BOF	totale BOF-middelen	155 764
			<i>globale bof-middelen</i>	128 518
			<i>Methusalemprogramma</i>	18 110
			<i>tenure track</i>	9 136
	4. ondersteunen strategisch basisonderzoek en toegepast onderzoek binnen associaties met oog op valorisatie van kennis	IOF	industriële onderzoeksfondsen (IOF)	27 019
	5. ondersteunen kennistransfers vanuit associaties naar bedrijven		interfacediensten	2 918
	6. ondersteunen fundamenteel (en toegepast) wetenschappelijk onderzoek binnen instellingen voor post-initieel onderwijs		totaal post-initieel onderwijs	3 033
		<i>Instituut Tropische Geneeskunde (ITG)</i>	1 990	
		<i>Orpheus instituut</i>	294	
		<i>Antwerp Management School (AMS)</i>	259	
		<i>Vlerick Business School</i>	490	
7. ondersteunen fundamenteel (en toegepast) wetenschappelijk onderzoek binnen bepaalde kennisinstellingen		totaal kennisinstellingen	18 551	
		<i>Plantentuin Meise</i>	12 537	
		<i>Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ)</i>	4 108	
		<i>Koninklijke Maatschappij Dierkunde Antwerpen (KMDA)</i>	817	
		<i>Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen (KVAB)</i>	1 089	
8. ondersteunen vijf Vlaamse strategische onderzoekscentra (SOC's)	SOC's	totaal strategische onderzoekscentra	182 034	
		<i>imec</i>	48 598	
		<i>VIB</i>	44 565	
		<i>iminds</i>	28 499	
		<i>Vito</i>	47 152	
		<i>Flanders Make</i>	13 220	
9. ondersteunen internationale instellingen en internationaal beleid		totaal internationaal	3 139	
		<i>United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNI-CRIS)</i>	768	
		<i>UNESCO TRUST FUND Wetenschappen</i>	1 384	
		<i>internationaal beleid</i>	987	
10. ondersteunen wetenschapscommunicatie		totaal wetenschapscommunicatie	9 287	
		<i>Technopolis (FTI vzw)</i>	4 158	
		<i>Expertisecellen associaties</i>	1 742	
		<i>partnerschappen met organisaties</i>	3 387	
11. ondersteunen Expertisecentrum O&O Monitoring (ECOOM) en Steunpunt Ondernemen en Economie (STORE)		totaal ECOOM en STORE	2 628	
		<i>ECOOM</i>	2 128	
		<i>STORE</i>	500	
12. ondersteunen Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie (VRWI)		totaal VRWI	1 234	
13. lonen en werkingsmiddelen van het departement en andere uitgaven		totaal lonen en werkingsmiddelen e.a.	10 839	
		<i>lonen</i>	7 116	
		<i>werking en toelagen</i>	1 188	
		<i>andere uitgaven excl. 1-12</i>	2 535	
		TOTAAL VAK	639 271	

Opmerking: bovenop deze **640 mio €** middelen vanuit het Departement EWI komen nog **528 mio €** middelen vanuit het Agentschap Innoveren en Ondernemen, wat de totale VAK-middelen vanuit het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie in 2016 doet oplopen tot **1.168 mio €**.

Naast middelen zet het Departement natuurlijk ook **mensen** in, werkzaam binnen de staf en de vijf afdelingen. Onderstaand wordt het organogram weergegeven.

Departement Economie, Wetenschap en Innovatie



Inzake personeelsinzet wordt nog gewezen op een specificiteit. De afdeling 'Algemene Zaken en Ondersteuning' binnen het departement EWI is niet alleen dienstverlener inzake personeel, HR, Facility, Boekhouding en IT aan het eigen departement, maar ook:

- *binnen* het eigen beleidsdomein EWI aan het **Agentschap Innoveren en Ondernemen** en de **Plantentuin Meise**
- *buiten* het eigen beleidsdomein aan het beleidsdomein Werk en Sociale Economie (WSE) en dit ten aanzien van het **Departement WSE** en **Syntra Vlaanderen**.

Een gedetailleerde stand van zaken inzake **personeelsinzet** wordt weergegeven in bijlage 6 (pagina 197). Daar zal de lezer kunnen terugvinden dat het departement EWI op 31 december 2015 in totaal **117 personeelsleden** telde waarvan er:

- 74 werkten binnen het zgn. 'Kerndepartement' met de afdelingen 'Strategie en Coördinatie', 'Ondernemen en Innoveren', 'Onderzoek' en 'Kennisbeheer';
- en 43 personeelsleden binnen de bovenvermelde dienstverlenende afdeling 'Algemene Zaken en Ondersteuning'.

Samen zullen zij ook in 2016 in uitvoering van dit ondernemingsplan het beste van zichzelf geven zodat het departement EWI haar steen(tje) bijdraagt in het laten evolueren van Vlaanderen tot een van de meest vooruitstrevende en welvarende regio's in de wereld.

Johan Hanssens

Secretaris-generaal departement EWI
Maart 2016

Missie en visie van het Departement EWI

Missie

Het Departement EWI zorgt voor beleidsvoorbereiding, beleidsopvolging en beleidsevaluatie voor het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie.

Vlaanderen laten evolueren tot een van de meest vooruitstrevende en welvarende regio's in de wereld is daarbij ons belangrijkste doel.

Onze hefbomen zijn het bevorderen van:

- excellent wetenschappelijk onderzoek,
- een aantrekkelijk en duurzaam bedrijfsklimaat,
- een creatieve, innovatieve en ondernemende samenleving.

We ontwikkelen het Departement EWI verder tot het kenniscentrum binnen de Vlaamse overheid op het gebied van economie, wetenschap en innovatie.

Visie

Het samenspel van economie, wetenschap en innovatie biedt unieke mogelijkheden voor het uitwerken van een toekomstgerichte langetermijnstrategie.

In een open sfeer van samenwerking stemmen we onze inzichten af met onze partners in het eigen beleidsdomein en met de andere beleidsdomeinen. We formuleren onze voorstellen voor het nemen van beleidsbeslissingen zowel proactief als op vraag van de bevoegde minister.

We volgen de beleidscyclus op door de effectiviteit van het gevoerde beleid kritisch te evalueren en op basis van objectieve resultaten de aanpak bij te sturen. We communiceren regelmatig over de evoluties en vooruitzichten van onze werkzaamheden.

Goede contacten met het werkveld vormen een vruchtbare voedingsbodem voor de versterking van onze kennis en deskundigheid. Daardoor verzekeren we onze toegevoegde waarde bij de besluitvorming, ook in federale en internationale beleidsorganen.

Internationalisering en globalisering hebben een steeds grotere impact op onze werkomgeving. We stimuleren de Vlaamse participatie aan het wereldwijde onderzoeks- en innovatiegebeuren, en stemmen het economisch beleid af op de internationale dimensie van de Vlaamse economie. Via science sharing betrekken we ook de ontwikkelingslanden.

Strategische en operationele doelstellingen van het Departement EWI

SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen

- OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek*
- OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen*
- OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren*
- OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen*
- OD 1.5. DEWI stimuleert wetenschapscommunicatie*

SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie

- OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium*
- OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium*
- OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W&I en werkt (internationaal) samen*
- OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten*
- OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen*

SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van Economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart

- OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W&I – beleid actief mee uit*
- OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het Vlaams platform voor Europese programma's (EU-platform)*
- OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W&I gerelateerde opportuniteiten*

SD 4. Ondersteunende processen

- OD 4.1. Personeelsbeleid*
- OD 4.2. Digitalisering financiële processen*
- OD 4.3. Monitoring*
- OD 4.4. Klachtenmanagement*

SD 5. Managementprocessen

OD 5.1. Overleg kabinet – administratie (OKA)

OD 5.2. Transversale en horizontale beleidsinitiatieven

OD 5.3. Werkomgeving

OD 5.4. Radicaal digitaal

OD 5.5. Efficiëntie

Strategische en operationele doelstellingen en hieraan gekoppelde acties

SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen

OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek

Beleidsacties

1. Stimuleren van fundamenteel onderzoek
2. Ondersteunen van het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)
3. Overheveling van de Interuniversitaire Attractie Polen (IUAP)
4. Programma ter omkadering van jonge onderzoekers (OJO)
5. Menselijk kapitaal: loopbaan kenniswerkers en onderzoekers

OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen

Beleidsacties

6. Strategische onderzoekscentra (SOC's)
7. Postinitieel Onderwijs (Orpheus, AMS, Vlerick, ITG)
8. United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS)
9. Hernieuwen van lopende convenanten
10. Kennisinstellingen VLIZ, KVAB, KMDA-CRC

OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren

Beleidsacties

11. European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI) en Big data beleid
12. Grote investeringen in (onderzoeks)infrastructuur
13. Centrum voor Medische Innovatie (CMI): afronding en doorstart
14. Vlaams Onderzoeksnetwerk (VON) - BELNET : verdere uitbouw en upgrade
15. Agentschap Plantentuin Meise
16. Open Acces, Open Data en Digital Research Infrastructure
17. FRIS-Programma (Flanders Research Information Space)

OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen

Beleidsacties

18. Techtransfer en valorisatie van onderzoek
19. Overheidsopdrachten voor innovatie
20. Verdere uitvoering van het Strategisch Actieplan voor Limburg in het Kwadraat (SALK)
21. Zorginnovatie
22. Mariene onderzoek en Blue Growth
23. Life sciences – biotech health
24. Geïntegreerd beleid rond de bio-economie i.s.m. AIO en andere beleidsdomeinen
25. Vlaams natuurwetenschappelijk onderzoek ondersteunen binnen federale coördinatiekaders

26. Groen rijden: technologie alternatieve brandstoffen
27. Beleidsvoorbereiding en -afstemming ter vergroening van de economie
28. Bijdrage aan het Vlaamse transversale beleid vanuit het EWI-domein
29. Toekomstgerichte chemiestrategie
30. Culturele en creatieve sectoren (CCS): beleidsvoorbereiding en beleidsmonitoring

OD 1.5. DEWI stimuleert wetenschapscommunicatie

Beleidsacties

31. Beleidsplan Wetenschapscommunicatie

SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie

OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium

Beleidsacties

32. Uitvoering 6de Staatshervorming
33. Rapporteren kredietverlening via overleg bankensector
34. Optimaliseren van het economisch overheidsinstrumentarium i.s.m. PMV en LRM
35. Beleidsvoorbereiding en monitoring ondernemerschap
36. Participatie aan werkgroep Ondernemend Onderwijs
37. Monitoring en onderzoek Groei-ondernemingen
38. Energiebeleidsovereenkomsten voor de energie-intensieve industrie in Vlaanderen 89
39. Armoedebestrijding

OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium

Beleidsacties

40. Opvolgen van Europese ontwikkelingen en analytische onderbouwing van het Vlaams industrieel beleid
41. Beleidsleren rond innovatie en onderzoek
42. Meewerken aan OESO-studie over systeemtransformatie door innovatie

OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen

Beleidsacties

43. Begrotingscoördinatie binnen het beleidsdomein
44. Opvolging Expertisecentrum O&O-monitoring (ECOOM)
45. Screening internationale rankings m.b.t. concurrentievermogen, ondernemersvriendelijkheid en kennisinstellingen
46. Bevragingen en afstemming ondernemerschap op internationaal, Europees en nationaal niveau
47. Organisatie OECD Blue Sky 2016 - conferentie

OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten

Beleidsacties

48. Kenniscentrum over economie, O&O, wetenschap, innovatie
49. Inzetten op beleidsadviezen via de uitbouw van een kennisnetwerk rond beleidsrelevant onderzoek
50. Monitoring structuur Vlaamse economie
51. Kennisverspreiding onderzoeksresultaten Economie, Wetenschap en Innovatie via "EWI-brieft jou"
52. Virtueel kenniscentrum
53. Uitvoering van het strategisch plan Kennisbeheer
54. Uitvoering EWI-communicatieplan 2016
55. Opvolgen van de activiteiten van het Steunpunt Ondernemen en Economie
56. Juridische dienstverlening
57. EWI – middagsessies

OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen

Beleidsacties

58. De Vlaamse AdviesRaad voor Innovatie en Ondernemen (VARIO)
59. Evaluaties m.b.t. het EWI-beleidsdomein die gedurende 2015-2019 zullen worden voorbereid en/of uitgevoerd
60. Systeemevaluatie meer op de voorgrond brengen

SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart

OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit

Beleidsacties

61. Kmo-innovatie binnen Europese context
62. Digitale economie: beleidsvoorbereiding en coördinatie
63. Strategie internationalisering beleidsdomein
64. Voorbereiding en opvolging van de werkzaamheden van de Raad van Ministers (Raad Concurrentievermogen) van de Europese Unie en beïnvloeding van het Europese beleid
65. Vanguard Initiative: interregionale samenwerking
66. Europees Semester: inbreng vanwege /opvolging voor het EWI-domein, w.o: Vlaams Hervormingsprogramma (VHP) EU2020, Nationaal HP van België (NHP), indicatoren EU2020-strategie, FFM, bilaterale met EC, Jaarlijkse Groeianalyse, Lidstaatspecifieke aanbevelingen, enz
67. Inbreng/opvolging beleidsinitiatieven/bevragingen van enerzijds EWI ten behoeve van niet-EWI en anderzijds van EU/internationaal ten behoeve van EWI

OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het platform voor Europese programma's (EU-platform)

Beleidsacties

68. Optimalisering van de werking van het EU-Platform

OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten

Beleidsacties

69. Vlaams Trustfonds ter ondersteuning van wetenschappelijke activiteiten van de Science Divisie van UNESCO (FUST)

70. Uitvoeringsmodaliteiten Nagoya Protocol en gerelateerde EU regelgeving in Vlaanderen

71. Belgisch Ruimtevaart Bureau

72. OESO workshop Microbiome Health - Working Party Biotech Nanotech Converging Technologies

73. Energietechnologie in Vlaanderen en Europese opportuniteiten

74. Internationaal energieagentschap (IEA)

SD 4. Ondersteunende processen

OD 4.1. Personeelsbeleid

Beheersacties

75. Uitvoering van het Departementale EWI vormingsbeleid in 2016

76. Selectief vervangingsbeleid

77. Introductie van "het nieuwe werken"

78. Introductie functiefamilies bij EWI

79. Reorganisatie van de ondersteunende dienstverlening - intern en extern

OD 4.2. Digitalisering processen

Beheersacties

80. Digitalisering financiële processen OraFin - Boekhoudkantoor

OD 4.3. Monitoring

Beheersacties

81. Opvolging van het Departementale EWI gelijke kansen- en diversiteitsbeleid 2016

82. Tijdig betalen van facturen

83. Duurzaamheid op vlak van aankoopbeleid en wagenpark

OD 4.4. Klachtenmanagement

Beheersacties

84. Klachtenmanagement in het beleidsdomein EWI en binnen het Departement EWI

SD 5. Managementprocessen

OD 5.1. Overleg Kabinet – Administratie (OKA)

Beleidsacties

85. Structureel overleg tussen de minister en het Departement EWI

OD 5.2. Transversale en horizontale beleidsinitiatieven

Beleidsacties

86. Coördinatie diverse transversale en horizontale beleidsinitiatieven binnen de Vlaamse overheid

OD 5.3. Werkomgeving

Beheersacties

87. EWI-preventieplan en Actieplan 2016

88. EWI-meerjarenplan Bedrijfscontinuïteitsmanagement (BCM)

OD 5.4. Radicaal digitaal

Beleidsacties

89. Radicaal Digitaal

OD 5.5. Efficiëntie

Beleidsacties

90. Acties op vlak van Administratieve lastenverlaging EWI

91. Opvolging kerntakenplan van het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie

Beheersacties

92. Archiefbeheersplan Departement EWI

93. Organisatiebeheersing

FICHES van de beleids- en beheersacties per strategische en operationele doelstelling

SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen

OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek

Beleidsacties

1. Stimuleren van fundamenteel onderzoek

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek) • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium ○ OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Vanhournout, Bram
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AT-IS: 1EE176 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE177 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE178 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE179 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE180
VTE (aantal / kostprijs in K€) ¹	0,1 VTE / 0,52 K euro

¹ In voorliggende en zo goed als alle volgende fiches werd de weergave van de ingezette VTE's beperkt tot de ingezette VTE's van rang A van het 'kerndepartement' (cfr. pagina 198). De 'kostprijs in K€' verwijst naar de werkingskost (zgn. 'rugzakje') gerekend aan 5,23 K€ voor 1 VTE.

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Permanente actie.</p> <p>Dit omvat het geheel aan acties die het niet-gericht wetenschappelijk onderzoek bevorderen, alsmede de 3% norm realiseren en de balans gericht t.o.v. niet-gericht onderzoek opvolgen.</p> <p>De bijzondere onderzoeksfondsen (BOF) zijn middelen voor de uitvoering van fundamenteel onderzoek die aan de universiteiten worden uitgekeerd op basis van een jaarlijkse verdeelsleutel. Voor één van de indicatoren, de publicatie-parameter, wordt de informatie deels gehaald uit het Vlaams Academisch Bibliografisch Bestand voor de Sociale en Humane Wetenschappen (VABB-SHW). In 2012 werd de wetgeving voor de BOF hernieuwd. In het BVR van 21 december 2012 betreffende de financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen aan de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap wordt een evaluatie voorzien voor de BOF-programma's in 2018 en van het VABB in 2017, waarna gekeken wordt of de wetgeving nog up-to-date is en eventuele aanpassingen kunnen worden doorgevoerd.</p> <p>Voor andere acties die onder dit beleidsthema vallen kan verwezen worden naar de desbetreffende fiches: het Programma ter Omkadering Jonge Onderzoekers (OJO) (JOP-fiche 4), Menselijk kapitaal: loopbaan kenniswerkers en onderzoekers (JOP-fiche 5), het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO, JOP-fiche 1) en de Interuniversitaire AttractiePolen (JOP-fiche 3) worden ook hier ondergebracht. Het Departement EWI volgt ook de "Excellent Science" pillar van Horizon 2020 op middels vertegenwoordiging in het ERC-FET-MSCA-configuratie. European Research Council (ERC) biedt ondersteuning aan zeer excellente individuele onderzoekers. (FET) Future and emerging technologies ondersteunt onderzoek in samenwerking met nadruk op transdisciplinair en revolutionair onderzoek. Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) betreft training van onderzoekers en aanbieden van internationale ervaring en carrière-mogelijkheden en dies meer. Deze vertegenwoordiging in het programma comité impliceert het opvolgen van tendensen zowel op internationaal / Europees niveau als in het onderzoeksveld in Vlaanderen, het bijwonen van conferenties en studiedagen, het faciliteren van contacten, het voorbereiden en verdedigen van Vlaamse / Belgische standpunten t.a.v. Europa, en zowel het informeren als het bevragen van het werkveld.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • BOF: jaarlijks subsidiebesluit • BOF: Tweede helft 2016 plan van aanpak evaluatie VABB • BOF: 2017 evaluatie VABB • BOF: 2018 evaluatie • Jaarlijkse berekening 3% norm • Jaarlijkse berekening verhouding gericht t.o.v. niet-gericht onderzoek
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsimpact – Kengetal – O&O uitgaven • Beleidsimpact – Kengetal – O&O overheidskredieten • Beleidsimpact – Kengetal – Gericht/niet-gericht onderzoek • Beleidsimpact – Kengetal – Nieuwe doctoraathouders/1000 inwoners

2. Ondersteunen van het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium ○ OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.1.1. Het onderzoek aan de universiteiten • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Vanthournout, Bram
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AT-IS: 1EE176 (10.803 K euro) • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE177 (161.773 K euro) • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE178 (10.136 K euro) • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE179 (8.192 K euro) • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE180 (27.921 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,4 VTE / 2,09 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek ondersteunt op basis van interuniversitaire competitie het fundamenteel onderzoek in Vlaanderen. Hiervoor ontvangt het Fonds subsidies van de Vlaamse Overheid op jaarlijkse basis.</p> <p>In het kader van de nieuwe verantwoordelijkheden van het FWO (zie hieronder) wordt een nieuwe samenwerkingsovereenkomst opgesteld in samenspraak met kabinet, FWO en Departement EWI. Departement EWI neemt hierin initiatief en speelt een voortrekkende rol in het overleg en in het draften van de overeenkomst met speciale aandacht voor de legistieke taken waarbij de correcte juridische ondersteuning gewaarborgd wordt.</p> <p>In 2016 worden de niet-bedrijfsgerichte processen van het vroegere IWT ingekanteld bij het FWO, meer</p>

bepaald SBO (strategisch basisonderzoek), onderzoeksinfrastructuur (vroeger Hercules middelen), TBM (toegepast biomedisch onderzoek) en specialisatiebeurzen.

N.a.v. bovenvermelde inkanteling en de bijkomende taken zal een nieuwe samenwerkingsovereenkomst (SWO) tussen Vlaamse overheid en FWO afgesloten worden. Hierin zullen verdere bepalingen opgenomen worden of naar verwezen worden inzake de procedures voor toekenning van deze middelen. Tevens zal een aangepast financieringsbesluit gemaakt worden, aansluitend bij het aangepast W&I decreet m.b.t. herstructurering van het beleidsdomein EWI.

Een nieuw trilateraal akkoord wordt afgesloten tussen Vlaanderen-Nederland-Egypte om de werkomstandigheden van Vlaamse werknemers in het NVIC (Nederlands-Vlaams Instituut in Caïro) te verbeteren. Voorheen werd het instituut door de Egyptische overheid gezien als enkel een Nederlands instituut waardoor Vlaamse werknemers er enkel met een toeristenvisum konden verblijven.

Een MOU tussen het FWO en EUI-Firenze wordt afgesloten in 2016 om de toekenning van 2 doctoraatsbeurzen per jaar te bevestigen vanaf academiejaar 2016-2017. Federale overheid blijft verplichte werkingskosten betalen.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Financieringsbesluit aanpassen in de loop van 2016
- Trilateraal akkoord NVIC in de loop van 2016
- Samenwerkingsovereenkomst FWO over EUI Firenze
- Nieuwe taken FWO operationeel en in orde
- Evaluatie FWO 2018
- Nota VR ivm doctoraatsbeurzen EUI Firenze - 2016
- Samenwerkingsovereenkomst FWO - VO (Oktober 2016)

3. Overheveling van de Interuniversitaire Attractie Polen (IUAP)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.1. DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium ○ OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.1.1. Het onderzoek aan de universiteiten • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Vanthournout, Bram
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM (Binnen de Algemene WerkingsMiddelen)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<p><i>Omschrijving actie</i></p> <p>Het overhevelen en opstarten van het IUAP binnen het Vlaamse gewest is een punctuele actie. Het beleidsmatig opvolgen ervan blijft nadien een permanente taak.</p> <p>Het programma Interuniversitaire Attractie Polen (IUAP) werd opgericht om het fundamenteel onderzoek te ondersteunen en het interuniversitaire netwerk op het Belgische niveau te ontwikkelen. Volgend op de 6de staats Hervorming worden de middelen van IUAP van het federale niveau overgeheveld naar de Vlaamse Gemeenschap na afronding van de lopende 7de fase.</p> <p>Over de 7de fase zal in overleg met BELSPO een evaluatie uitgevoerd worden van het huidige IUAP. Aanbevelingen en opmerkingen uit deze evaluatie kunnen mee opgenomen worden in de voorbereiding van het nieuwe IUAP.</p> <p>Operationele opvolging van de IUAP middelen zal waarschijnlijk uitgevoerd worden door het FWO/FNRS. Departement EWI zal samen met kabinet de beleidsalternatieven bespreken en uitwerken. Daarna moet in overleg met FWO de overname van IUAP voorbereid worden. Fase 7 loopt af eind februari 2017. De federale middelen zijn vanaf januari 2018 beschikbaar/overgeheveld. Dit betekent dat een eerste call via FWO/FNRS voor IUAP vanaf september 2016 moet voorbereid worden en uiterlijk zal starten vanaf 1/1/2018.</p>
--

Een en ander zal opgenomen worden in de samenwerkingsovereenkomst met FWO en tevens in het financieringsbesluit (zie JOP-fiche 2).

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Retroplanning IUAP besluitsaanpassing opstellen begin 2016
- Besluitsaanpassing IUAP integratie binnen FWO/FNRS 2016
- Call voorbereiden ism FWO/FNRS 3de kwartaal 2016
- Start fase 8 IUAP - januari 2018

4. Programma ter omkadering van jonge onderzoekers (OJO)

<p>Situering binnen SD en OD</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren ○ OD 1.1 DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
<p>Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.1.1. Het onderzoek aan de universiteiten • Beleidsnota WEWI - 2.3. Strategie voor onderzoeksloopbanen

<p>Projectverantwoordelijke(n)</p>	<p>Vanhournout, Bram</p>
<p>Contactperso(o)n(en) kabinet</p>	<p>Lambrecht Bruno</p>

<p>Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AC-WT: 1EE101 (4.000 K euro)
<p>VTE (aantal / kostprijs in K€)</p>	<p>0,1 VTE / 0,52 K euro</p>

<p><i>Omschrijving actie</i></p>
<p>Het betreft een permanente actie.</p> <p>Het programma ter omkadering van jonge onderzoekers (OJO) werd decretaal verankerd in 2013. Het programma telt vier doelstellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • training van jonge onderzoekers; • loopbaanontwikkeling en bevordering van loopbaanperspectieven van jonge onderzoekers; • versterken van de internationale oriëntatie in de loopbaan van jonge onderzoekers; • samenwerking binnen Vlaanderen met betrekking tot voorgaande objectieven. <p>In het BVR van 28 juni 2013 betreffende de omkadering van jonge onderzoekers wordt een evaluatie voorzien voor OJO in 2018, waarna gekeken wordt of de wetgeving nog up-to-date is en eventuele aanpassingen kunnen worden doorgevoerd.</p> <p>In het te ontwerpen actieplan voor kenniswerkers (cf. JOP-fiche 5) zal dit programma mee opgenomen worden.</p>
<p><i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Jaarlijks subsidiebesluit • 2017 plan van aanpak evaluatie OJO

- 2018 Evaluatie OJO

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Indicator – Aantal onderzoekers die deelnemen aan opleidingstraject per unief
- Kengetal – Adequaate slaagpercentage voor mandaten en projecten

5. Menselijk kapitaal: loopbaan kenniswerkers en onderzoekers

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.1 DEWI ondersteunt fundamenteel wetenschappelijk onderzoek
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.3. Strategie voor onderzoeksloopbanen

Projectverantwoordelijke(n)	Vanhournout, Bram
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het opvolgen van het beleid inzake menselijk kapitaal is een permanente actie waarbij het ontwikkelen van de strategie een punctueel resultaat is.</p> <p>Excellent onderzoek kan enkel bestaan indien de onderzoeksinstellingen kunnen beschikken over excellente onderzoekers, dus menselijk kapitaal. Dit kapitaal kan zowel uit eigen onderzoeksinstellingen afkomstig zijn, dan wel aangetrokken worden via internationale mobiliteit. Het beleid is er eveneens op gericht om dit kapitaal te ondersteunen en te optimaliseren.</p> <p>We ontwikkelen een strategie voor onderzoekers en andere kenniswerkers, met aandacht voor loopbaanaspecten, flexibele arbeid, het aantrekken van buitenlandse talenten, mobiliteit van en naar de industrie, doorstroom en multidisciplinaire training. Prioritaire aandacht blijft gaan naar jonge onderzoekers en de doorstroom van doctors naar de arbeidsmarkt, zowel academisch als niet-academisch. Maar ook de problematiek van onderzoekers die ten gevolge van opeenvolgende projectfinancieringen een precare arbeidssituatie hebben (zelfs als ze vele jaren dienst hebben), volgen we op.</p> <p>In samenspraak met het Departement OV werken we aan een actieplan rond de mobiliteit van docenten en onderzoekers. En tevens wordt overlegd met Departement WSE waar nodig.</p> <p>Het kunnen garanderen van een aanvaardbaar slaagpercentage voor mandaten en projecten bij onderzoeksfinanciers vormt een belangrijk aandachtspunt. Een adequaat slaagcijfer garandeert enerzijds een voldoende strenge competitie, waarbij enkel de beste onderzoekers worden geselecteerd, maar zorgt er anderzijds voor dat er geen ontradings- en ontmoedigings-effect optreedt bij geïnteresseerde onderzoekers. Dit wordt opgenomen in het groeipad voor O&O.</p> <p>De EURAXESS Portal is een one-stop-shop voor onderzoekers die hun carrière en persoonlijke ontwikkeling wensen te bevorderen door (tijdelijk) te gaan werken in een land. De portaalsite is voor hen dé elektronische toegangspoort met een schat aan praktische informatie over wonen, opleiding, werken en ontspannen in de betrokken 35 Europese landen. De Europese portaalsite wordt momenteel compleet vernieuwd. De EURAXESS portals, die meer land- en/of regio specifieke info bevatten, moeten nu daarop worden afgestemd (zelfde schikking en look & feel).</p>

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Overleg met stakeholders - eerste helft 2016
- Belgische Euraxess website met Vlaams en Waals luik (augustus 2016)

Output (resultaten)

- Actieplan mobiliteit voor docenten (Dep. Onderwijs)
- Strategie loopbaan onderzoekers - medio 2017

OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen

Beleidsacties

6. Strategische onderzoekscentra (SOC's)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen ○ OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2.1.2. De Strategische Onderzoekscentra • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur • Regerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Bollen, Lut De Vos, Liselotte Dewallef, Erwin Goossens, Karel
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EFG2AB-WT: 1EF100 (47.732 K euro) • EBO-1EFG2AB-WT: 1EF102 (28.499 K euro) • EBO-1EFG2AB-WT: 1EF103 (866 K euro) • EBO-1EFG2AB-WT: 1EF124 (13.222 K euro) • EBO-1EFG2AW-IS: 1EF123 (44.565 K euro) • EBO-1EFG2AX-IS: 1EF110 + EBO-1EFG2AX-IS: 1EF111 (47.152 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,5 VTE / 2,61 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Het betreft een permanente actie.	
De SOC's imec, VIB, VITO, iMinds en Flanders Make zijn belangrijke actoren in het Vlaams innovatielandschap. De doelstellingen (waaronder de valorisatie van onderzoeksresultaten) van de SOC's	

worden vastgelegd in convenanten. Daarin wordt expliciet voorzien dat de SOC's bijdragen leveren aan het beleid van de Vlaamse Regering. De voortgang wordt jaarlijks door het Departement EWI opgevolgd op basis van de zgn. Key Performance Indicators (KPI's) en de jaarlijkse rapporteringen. Deze prestatiecriteria hebben betrekking op wetenschappelijke output, technologie transfer, opleiding van onderzoekers, stimulatie van economische activiteit en publiekscommunicatie. Een van die indicatoren is bijvoorbeeld het aantal spin-offs, wat een belangrijk aspect is ter versterking van het Vlaams industrieel weefsel.

Voor het innovatiebeleid is een goede samenwerking met al de partners in Vlaanderen belangrijk, maar ook tussen de SOC's onderling. Vandaar dat het "SOC-Forum" ingeschreven werd in de nieuwe convenanten met de SOC's. Het SOC-Forum is een overlegorgaan dat tweemaal per jaar samenkomt en als doelstelling heeft de samenwerking tussen de SOC's en het uitwisselen van goede praktijken te bevorderen, vooral m.b.t. valorisatie.

Het Neuro-Electronics Research Flanders of NERF is een uniek multidisciplinair onderzoeksinitiatief van Imec, VIB en KU Leuven dat in 2009 werd opgestart op de campus van Imec en dat internationale topwetenschappers samenbrengt om met behulp van neuro-elektronica de werking van het brein te ontrafelen.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Opvolgen convenanten, jaarlijkse subsidiebesluiten en SOC-forum
- Evaluatie VIB: eerste helft 2016
- Evaluatie Imec: eerste helft 2016
- Evaluatie iMinds: eerste helft 2016
- Evaluatie NERF: eerste helft 2016
- Evaluatie Flanders Make eerste helft 2017

Output (resultaten)

- Eindrapport evaluatie VIB
- Eindrapport evaluatie Imec
- Eindrapport evaluatie iMinds
- Eindrapport evaluatie NERF

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – O&O uitgaven
- Indicator – Tijdige en kwaliteitsvolle oplevering van evaluatieresultaten

7. Postinitieel Onderwijs (Orpheus, AMS, Vlerick, ITG)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren ○ OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.2.4. Ondernemerscompetenties versterken • Beleidsnota WEWI - 2.1.1. Het onderzoek aan de universiteiten • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Leterme, Yves
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AB-WT: 1EE145 (1.990 K euro) • EBO-1EEG2AB-WT: 1EE160 (1.043 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het betreft een continue actie.</p> <p>Post-initiële instellingen krijgen een niet-gereguleerde subsidie voor academisch onderzoek. Het is de bedoeling om de lange termijnovereenkomsten (convenanten, beheersovereenkomsten) met de Vlerick Business School, de Antwerp Management School, het Instituut voor Tropische geneeskunde en het Orpheus Instituut met enerzijds het Departement Onderwijs & Vorming en anderzijds het Departement EWI op elkaar af te stemmen in het kader van de administratieve vereenvoudiging. In eerste instantie wordt er gekeken naar de duurtijd van deze overeenkomsten waarbij het de bedoeling is om de begin- en einddata te doen samenvallen wat de overeenkomsten per instelling betreft van zowel het Departement Onderwijs & Vorming als het Departement EWI.</p> <p>Wat de KPI 1 van het lopend convenant van de Vlerick Business school betreft, werd deze KPI op vraag van de instelling aangepast (B-publicaties is geen prioriteit meer in tegenstelling tot de A-publicaties in het kader van meer nadruk op excellentie) en werd eind 2015 door de Vlaamse Regering goedgekeurd.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Halfjaarlijks overleg en afstemming met het dep. Onderwijs: half 2016

- Ondertekening van het addendum lopend convenant Vlerick Business School: begin 2016

Output (resultaten)

- Stappen worden genomen inzake samenwerking en afstemming (timing convenanten en evaluaties) met het dep. Onderwijs
- Nieuwe bepalingen addendum Vlerick Business School (KPI 1) worden geïmplementeerd

8. United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren ○ OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Vanthournout, Bram
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• EBO-1EEG2AA-WT: 1EE148 (768 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het betreft een punctuele actie.</p> <p>De United Nations University Insitute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS) is een onderzoeksinstituut van de Verenigde Naties (VN), dat financiering ontvangt van de Vlaamse overheid via een Memorandum of Understanding (MoU). Het onderzoek van UNU-CRIS concentreert zich op een vergelijkende studie en de monitoring van regionale integratie, met als doel beleidsrelevant kennis te ontwikkelen. Er werd in 2014 een evaluatie afgerond van het instituut. In 2016 dient een nieuwe MoU te worden onderhandeld en aan de VR voorgelegd, op basis waarvan het instituut door de Vlaamse overheid wordt gefinancierd. Er wordt nagegaan of UNU-CRIS kan ondergebracht worden bij één van de universiteiten van de Vlaamse Gemeenschap.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Uitvoeren call naar universiteiten i.v.m. inkanteling - eind januari 2016 • Akkoord tussen UNUCRIS en host universiteit - medio 2016

- Ondertekenen MoU tussen VO en UNUCRIS/unief - najaar 2016

9. Hernieuwen van lopende convenanten

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	De Vos, Liselotte Goossens, Karel Leterme, Yves Van Campenhout, Jelle Verreet, Gert
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,75 VTE / 3,92 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>In het eerste semester 2016 worden de lopende convenanten welke vervallen op 31/12/2016 van volgende instellingen geëvalueerd: Antwerp Management School, Orpheus Instituut, Vlaams instituut voor biotechnologie (VIB), Koninklijke Maatschappij voor Dierkunde Antwerpen - Centre for research and conservation (KMDA-CRC), Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ), iMinds, Imec.... NERF. Mede op basis van de aanbevelingen van deze eindevaluatie door de externe consultant wordt in het tweede semester 2016 in overleg met de instelling en het ministerieel kabinet een ontwerp van nieuw convenant opgesteld. Als basis voor dit nieuw convenant wordt het sjabloon convenant van ons Departement EWI gebruikt. Vervolgens wordt dit ontwerp van convenant geagendeerd op de Vlaamse Regering voor goedkeuring.</p> <p>Na goedkeuring door de Vlaamse regering kan het ontwerp van convenant worden ondertekend door de twee partijen zijnde de minister en de instelling (eind 2016).</p> <p>Voor de evaluaties die gepland worden na 2016 verwijzen we naar JOP-fiche 59.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Eindevaluatie van het lopende convenanten: 30 juni 2016 • Opstellen voorstel convenanten in samenspraak met alle partijen: eind november 2016 • Voorstel nieuw convenanten goedkeuren door de laatste Vlaamse Regering 2016 • Ondertekenen van de convenanten door de betrokken partijen eind 2016
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Jaarlijkse zijn de nieuwe convenanten ondertekend en operationeel • Jaarlijkse subsidiebesluiten conform de convenantbepalingen

10. Kennisinstellingen VLIZ, KVAB, KMDA-CRC

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Dumolyn, Bart; Verreet, Gert; Van Campenhout, Jelle;
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AA-WT: 1EE107 • EBO-1EEG2AQ-IS: 1EE10800 (werking) • EBO-1EEG2AQ-IS: 1EE13900 (investering) • EBO-1EEG2AR-IS: 1EE16800
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

Omschrijving actie
<p>Naast de Strategische Onderzoekscentra en wetenschappelijke instellingen, zijn KMDA-CRC, VLIZ en KVAB van essentieel belang voor het onderzoeks- en innovatiepotentieel van Vlaanderen. Bovendien hebben ze een belangrijke functie m.b.t. het communiceren van wetenschappelijke resultaten, het verhogen van het maatschappelijk draagvlak voor onderzoek en de uitstraling van de wetenschap.</p> <p><u>Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Jaarlijkse beleidscyclus: deelname aan de raad van bestuur en algemene vergadering van VLIZ vzw, waar de VLIZ begroting wordt behandeld, de werking wordt aangestuurd en de belangrijke beslissingen worden voorgelegd; - Jaarlijkse financiële cyclus: toezicht op de besteding van de middelen van voorafgaand jaar en verificatie van het behalen van KPI's, voorbereiden van de MB's en zorgen voor de financiële stappen (vastleggingen, betaalkalender); - Met adviserende rol bijdragen aan de werking van de wetenschappelijke commissie (als waarnemer) waar rond lopende relevante ontwikkelingen toelichting wordt gegeven en voor sommige aspecten van de werking beslissing van de raad van bestuur worden voorbereid; - Voor een aantal werkingsgebieden permanent in contact, zoals vb. een aantal internationale engagementen waarvoor ook Departement EWI beleidsverantwoordelijkheid heeft (EU en UNESCO kaders) (zie JOP-fiche 12).

Koninklijke Maatschappij voor Dierenbescherming Antwerpen (KMDA):

- Jaarlijkse financiële cyclus: toezicht op de besteding van de middelen van voorafgaand jaar en verificatie van het behalen van KPI's, voorbereiden van de MB's en zorgen voor de financiële stappen (vastleggingen, betaalkalender);
- Evaluatie van de KMDA-CRC (Centre for Research and Conservation) (zie JOP-fiche 59);
- Voorbereiding/opstellen nieuw convenant (zie JOP-fiche 9)

Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten (KVAB):

- Jaarlijkse financiële cyclus: toezicht op de besteding van de middelen van voorafgaand jaar en verificatie van het behalen van KPI's, voorbereiden van de MB's en zorgen voor de financiële stappen (vastleggingen, betaalkalender);
- Regelen van eventuele benoemingen;
- Voorbereiding addendum / nieuw convenant.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Mijlpaal: Opvolgen correcte besteding subsidie 2015
- Mijlpaal: Ondertekend MB subsidie KMDA-CRC
- Mijlpaal: Opvolgen uitbetaling recurrente subsidie KVAB 2016
- Mijlpaal Regulariseren achterstallige benoemingen KVAB
- Mijlpaal: recurrent MB VLIZ getekend
- Mijlpaal: nodige inbreng gedaan in VLIZ organen Raad van Bestuur en Wetenschappelijke Commissie
- Resultaat: Tijdige uitbetaling subsidie KMDA-CRC
- Resultaat: Tijdige uitbetaling saldo van subsidie 2015
- Resultaat: Opleveren evaluatierapport KMDA-CRC 2016
- Resultaat: Afsluiten nieuw convenant KMDA-CRC
- Resultaat: VLIZ werkings- en investeringssubsidies tijdig uitbetaald

OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren

Beleidsacties

11. European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI) en Big data beleid

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur

Projectverantwoordelijke(n)	Dumolyn, Bart Oleo, Michele Van Grootel, Geert Verreet, Gert
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AF-WT: 1EC111 (0,5 K euro) • EBO-1EEG2AT-IS: 1EE176 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE177 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE178 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE179 • EBO-1EEG5AT-IS: 1EE180
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,2 VTE / 6,27 K euro

Omschrijving actie	
Dit is een continue taak omdat er permanent ESFRI-projecten bijkomen en opgevolgd moeten worden.	
De Vlaamse Regering heeft haar principiële goedkeuring gehecht aan de deelname van Vlaanderen aan de volgende ESFRI-projecten:	
<ul style="list-style-type: none"> • ESS (European Social Survey); • ICOS (Integrated Carbon Observation System); • LIFEWATCH (e-Science European Infrastructure for Biodiversity and Ecosystem Research); • PRACE (Partnership for Advanced Computing in Europe); • SHARE (Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe); 	
Enkel landen (geen regio's) kunnen deelnemen aan ESFRI projecten. Op dit moment is België stichtend lid van ESS, SHARE, PRACE, BBMRI, ICOS, DARIAH (Digital Research Infrastructure for Arts and Humanities) en INSTRUMENT (Integrating Structural Biology). België heeft eveneens de MoU ondertekend voor een aantal	

andere. De oprichting van de rechtspersoon van LIFEWATCH wordt in 2016 verwacht.

In een tweede selectieronde werden 12 ESFRI-projecten geïdentificeerd voor potentiële Vlaamse deelname. In een eerste fase werd voor 8 van deze projecten een voorstel tot Vlaamse deelname ingediend bij de Herculesstichting. In een volgende fase werden de vier overige voorstellen beoordeeld: BBMRI (Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure), EATRIS (European Advanced Translational Research Infrastructure in Medicin), ECRIN (European Clinical Research Infrastructure network) en ELIXIR (Infrastructure for life sciences information). Aan het CMI werd gevraagd de leiding te nemen voor het opstellen van een voorstel voor BBMRI, EATRIS en ECRIN, maar alleen voor het eerste is een volledig uitgewerkt voorstel ingediend.

In 2014 kende de Vlaamse Regering uit de Competitiviteitsprovisie aan de Herculesstichting een bedrag van 10 miljoen euro toe, waarvan 5 miljoen euro structureel. De Raad van Bestuur van de Herculesstichting besliste om een deel van deze middelen te gebruiken voor de financiering van de deelname van Vlaanderen aan INSTRUCT en voor de voorbereiding van de deelname aan andere projecten waarvoor het voorstel als uitstekend werd beoordeeld, met name DARIAH (Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities) en EMBRC (European Marine Biological Resource Centre). Daarnaast worden in het kader van de oproepen voor zware onderzoeksinfrastructuren aanvragen gefinancierd die als *in kind* inbreng binnen Euro-Bioluming en ANAEE (Infrastructure for analysis and experimentation on ecosystems) kunnen worden gebruikt.

Een beperkte overbruggingsfinanciering voor ELIXIR voor 18 maanden werd begin 2016 voorzien op budget van EWI.

Het Europees Strategisch Forum voor Onderzoeksinfrastructuren (ESFRI) heeft eind 2015 een draft van een nieuwe roadmap opgesteld met een beperkt aantal nieuwe voorstellen, met een aantal infrastructuren die op de huidige roadmap staan, met landmarks en met een landschapsanalyse voor de verschillende domeinen. De officiële lancering van deze roadmap is voorzien voor maart 2016.

In 2016 wordt zowel de Vlaamse ESFRI roadmap als de Belgische ESFRI roadmap gepubliceerd.

Vanaf 2016 neemt het FWO+ de taken over van de Herculesstichting en zal instaan voor de inhoudelijke opvolging en selectie van Vlaamse deelnames in Europese ESFRI's. Departement EWI blijft verantwoordelijk voor de governance en de inkanteling van Vlaamse ESFRI-projecten in internationale structuren en het federaal overleg. Een operationeel samenwerkingsmodel zal in 2016 moeten uitgewerkt worden tussen FWO+ en Departement EWI. 2017 is een kantelmoment voor de Vlaamse ESFRI's. Voor een aanzienlijk aantal onder hen loopt de financieringstermijn af. Daarenboven zal beslist moeten worden of een call wordt gelanceerd voor nieuwe voorstellen. Dit alles zal in 2016 voorbereid moeten worden.

Mede als gevolg van het gebruiken van grote onderzoeksinfrastructuren, én mede door toenemende digitalisering en het gebruiken van geografische informatiesystemen, zijn er intussen reeds grote datastromen aanwezig en zullen deze datastromen enkel maar enorm toenemen. We spreken over Big data en hoe we er mee om moeten gaan om er het maximale (valorisatie)potentieel uit te halen voor zowel onderzoekers, industrie als maatschappij. Er is bijgevolg ook een duidelijke link tussen het Big data beleid en het Open data & access beleid. Nog nooit beschikten we als maatschappij over zo veel data. Maar die informatiestroom moet op een efficiënte manier in kaart gebracht worden en gebruikt. In 2011 duurde het twee dagen om 5 miljard gigabyte aan data te produceren. Vorig jaar nam dat nog maar tien minuten in beslag. Er is dus nood aan een strategisch beleid over de manier waarop overheid, industrie, onderzoekers en maatschappij met data omspringen. Zie ook fiche 16.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Operationeel samenwerkingsmodel tussen FWO+ en EWI - 2016
- Effectief instappen in ESFRI-ERIC voor Lifewatch na oprichting ERIC
- LOI ondertekend voor ANAEE ter voorbereiding van ERIC
- Een correcte weergave van de Vlaamse infrastructuren in de Belgische ESFRI-roadmap -2016
- Overbruggingsproject ELIXIR opvolgen, mijlpalen zijn gerealiseerd

Output (resultaten)

- Een Vlaamse ESFRI roadmap - juni 2016
- Een Belgische ESFRI roadmap - najaar 2016
- Vlaanderen lid van LIFEWATCH-ERIC
- Structurele financiering ESFRI's voorzien vanaf BO2017 - Mei 2016 (ontwerp BO2017)
- Eerste analyse inzake Big data en aanzet tot strategisch beleidsplan - eind 2016

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – O&O uitgaven
- Beleidsimpact – Kengetal – O&O overheidskredieten

12. Grote investeringen in (onderzoeks)infrastructuur

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2.1.2. De Strategische Onderzoekscentra • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Nieuw Industrieel Ondernemen en clusterbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	De Vos, Liselotte Verreet, Gert
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• EBO-1EEG2AQ-IS: 1EE139
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K

Omschrijving actie
<p>Het betreft punctuele acties:</p> <p><u>VIB: extra vleugel onderzoeksgebouw</u> De activiteiten van het proteomics-departement nemen sterk aan belang toe en dit departement heeft nood aan toegang tot proefdierfaciliteiten die aan de juiste normen voldoen. Het proteomics-departement bevindt zich nu nog buiten de campus Zwijnaarde in een gebouw dat minder geschikt is voor moleculair biologisch onderzoek. Momenteel is het plan om beide vleugels van het VIB-UGent FSVM (Fiers-Schell-Van Montagu) onderzoeksgebouw op het Technopark Zwijnaarde te verlengen. De helft van dit gebouw is gereserveerd voor industrie, de andere helft voor onderzoek. De totale raming van het project is 44 miljoen euro. De kosten voor het onderzoeksgedeelte worden geschat op 23 miljoen euro. De helft van dit bedrag wordt betaald door de Universiteit Gent. De helft van de overige 11,5 miljoen euro zal worden bekostigd door het VIB zelf en het andere deel, van 5,75 miljoen euro, wordt bij de Vlaamse overheid gezocht (overleg kabinet-VIB begin januari 2016). De plannen zijn zeer concreet: eind januari verwacht het VIB twee offertes en men verwacht na het bouwverlof 2016 te starten met de werken.</p> <p><u>VIB: bio-incubator</u> Daarnaast is er, gelet op het belang van de biotech industrie in Vlaanderen en de toenemende aandacht voor het stimuleren van het vermarkten van innovatie, nood aan nieuwe incubatie-infrastructuur. De bouw van de 3de bio-incubator wordt voorzien op het Eiland Zwijnaarde. Voor de bouw ervan zal rond de 2-2.5 miljoen euro gezocht worden bij de overheid. (FFEU financiering)</p>

VLIZ: Huisvestingsproblematiek

Wegens de bouwplannen m.b.t. een nieuwe vismijn in Oostende zouden de huidige gebouwen waarin het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) is gehuisvest, moeten verdwijnen. Dit betekent dat er voor het VLIZ een nieuwe huisvesting moet gezocht worden. In 2015 werd hiertoe samenwerking gezocht met ILVO (beleidsdomein LV) en PMV heeft nieuwe financieringsscenario's gemaakt. Het Departement EWI volgt dit op via de PMV-stuurgroep. Binnen de Vlaamse regering is overleg gaande om de planologische en financiële randvoorwaarden te bepalen. Een definitieve beslissing hierover wordt door de VR genomen, samen met een beslissing over de financiering.

Indien er teruggekomen zou worden op de verhuispiste, dient een beslissing genomen te worden over de huidige huisvesting die aan renovatie (veiligheid) toe is.

Simon Stevin

Sinds 2012 is het onderzoeksschip Simon Stevin in de vaart genomen en ter beschikking van de mariene onderzoeksgemeenschap gesteld. 2013 was het eerste volledige werkjaar. Het onderzoek dat aan boord wordt uitgevoerd, staat onder coördinatie van de wetenschappelijke commissie van het VLIZ, terwijl het beheer van het schip onder DAB Vloot valt. In 2015 werd een tweede bijakte bij de samenwerkingsovereenkomst tussen DAB Vloot en VLIZ gemaakt i.v.m. planning van de inzet buiten het reguliere beschikbaarheidsschema. DAB Vloot verstrekte informatie over de kostenstructuur. De VLIZ Wetenschappelijke Commissie maakte een ontwerp van prioriteitscriteria voor de toewijzing van scheepstijd. In 2016 zal gemonitord worden hoe de vraag naar scheepstijd evolueert ivm externe factoren.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Simon Stevin - evolutie scheepstijd aanvragen - medio 2016
- VIB - Subsidiëring onderzoeksvleugel FVSM-gebouw. 2016
- VIB - Subsidiëring bouw 3de bio-incubator - 2016
- Start bouw onderzoeksvleugel (verwacht zomer 2016)
- Jaarlijkse financiering van VLIZ investeringen (samen met werking) - februari 2016

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – O&O uitgaven

13. Centrum voor Medische Innovatie (CMI): afronding

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur

Projectverantwoordelijke(n)	Oleo, Michele
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • 1EEG2AH-WT (Hermesfonds: 500 K euro + nieuw initiatief 500 K euro / FFEU: 800 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het betreft een punctuele actie.</p> <p>In 2009 werd het Centrum voor Medische Innovatie (CMI) opgericht. De voornaamste doelstelling van het CMI is een stabiele en stimulerende omgeving te creëren voor hoogkwalitatief translationeel biomedisch onderzoek in Vlaanderen met maatschappelijke en economische meerwaarde. Het opzetten van een biobank infrastructuur was hierin een prioriteit. Sinds de oprichting zijn verschillende steunovereenkomsten tussen CMI en IWT opgestart. Daarnaast is via het FFEU-besluit van 23 april 2010, 8 miljoen euro voorzien voor het opzetten van een biobank infrastructuur.</p> <p>De uitbetaling van de FFEU-middelen ten gunste van CMI wordt geregeld via het, in 2015 door de Vlaamse regering, na audit van een externe deskundige aangepaste FFEU-besluit. Tot dusver werd tot en met schijf 8 uitbetaald (in totaal 7,2 miljoen euro).</p> <p>In 2016 zal na goedkeuring van het eindverslag het restbedrag van 800K euro uitbetaald worden. De steunovereenkomst met IWT liep eind december 2015 af. Ook hier dient een eindverslag te worden goedgekeurd voor uitbetaling van het saldo.</p> <p>Rol van het Departement EWI bij de uitbetaling van de FFEU middelen is de volgende: -controle op de uitvoering van de doelstellingen en begrotingsuitvoering: de uitbetaling in schijven;</p>

-zetelen als waarnemer in de Raad van Bestuur van het CMI;
-voorbereiden en opvolgen, overleggen met de vertegenwoordiger van de minister.

In 2016 zal een scenario voorbereid worden voor het stopzetten van de activiteiten en structuur van het CMI en zal worden bekeken hoe de verdere samenwerking vorm kan krijgen. In de begroting 2016 is hiervoor 500 K euro voorzien.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Uitbetalen FFEU saldo na goedkeuring eindverslag - juni 2016
- Uitwerken doorstartscenario opvolger CMI - 2016
- Uitwerken uitdoofscenario CMI - 2016

Output (resultaten)

- Saldo FFEU uitbetaald.
- Doorstart-scenario uitgewerkt opvolger CMI en beslist door Vlareg

14. Vlaams Onderzoeksnetwerk (VON) - BELNET : verdere uitbouw en upgrade

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur

Projectverantwoordelijke(n)	Dumolyn, Bart
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM • EBO-1EEG2AG-WT: 1EC102 (600 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een punctuele actie.	
Na het ondertekenen van de nieuwe raamovereenkomst BELNET - Vlaamse Overheid wordt de verdere vermazing van het Gigabit-project gecontinueerd.	
Dé nieuwe uitdaging is het opstellen van een strategisch plan voor de upgrade naar de volgende generatie - 10 Gigabit connecties, die niet enkel upgrades van actieve componenten in de sites vergt, maar ook aanpassingen aan de "ringen" en de infrastructuur van het Vlaams Onderzoeksnetwerk.	
Concreet zal Departement EWI in samenwerking met de afdeling Telematica van het Agentschap Wegen & Verkeer een plan voorbereiden voor verdere upgrading, teneinde met het Vlaams Onderzoeksnetwerk blijvend een state of the art hoog-performant netwerk voor de Vlaamse kennisinstellingen te voorzien.	
<i>Output (resultaten)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Strategisch plan inzake 10 Gb - najaar 2016 	

15. Agentschap Plantentuin Meise

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur • Regeerakkoord - IV. Vlaamse Rand - Investeren in toeristische ontwikkeling Vlaamse Rand • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	De Vos, Liselotte
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AU-IS: 1EE173 (10.331 K euro) • EBO-1EEG5AU-IS: 1EE174 (2.206 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Het betreft een permanente actie.</p> <p>De overdracht van de Nationale Plantentuin van België naar de Vlaamse Gemeenschap met uitzondering van het wetenschappelijk patrimonium (voornamelijk bestaande uit een herbarium, een bibliotheek en levend plantenmateriaal) gebeurde op 1 januari 2014.</p> <p>Het wetenschappelijk patrimonium blijft eigendom van de federale staat die het in bruikleen geeft voor de duur van het samenwerkingsakkoord. De Vlaamse Gemeenschap trad op de dag van de overdracht in de rechten en plichten van de Nationale Plantentuin van België.</p> <p>Er dienen dringend een aantal investeringen te gebeuren aan de gebouwen en infrastructuur van de Plantentuin, teneinde de waardevolle collecties op aangepaste wijze te kunnen beheren en bewaren en het negatieve imago van de Plantentuin (vervallen infrastructuur) om te buigen.</p> <p><u>Gefaseerd uitvoeren van het Masterplan:</u></p> <p>In 2009 werd een ruimtelijk masterplan opgesteld voor de Plantentuin Meise door BOB361 architecten BVBA. De financiële kost van het plan werd in 2013 door AFM geactualiseerd. Op de Raad van Bestuur van 10 juni 2014 werd een gefaseerde uitvoering van het masterplan voorgesteld en principieel goedgekeurd. Het masterplan wordt daarbij uitgevoerd in 3, gedeeltelijk overlappende, fases. Volgens deze fasering zal de realisatie van het volledige masterplan 12 jaar in beslag nemen. Een snellere uitvoering is mogelijk, maar zou betekenen dat de Plantentuin voor een langere periode gesloten dient te worden voor het publiek. De spreiding van de werken over meer dan 12 jaar houdt het risico in dat veel geld verloren zal gaan aan noodreparaties aan bepaalde gebouwen die zich nu reeds in zeer slechte staat bevinden en niet meer voldoen aan sommige regels van de brandveiligheid.</p> <p>Fase 1: Aanleg onthaalinfrastructuur, afwerking renovatie binnenkant Plantenpaleis, renovatie folies, aanleg</p>	

nieuw serrecomplex (2015-2019)

Kostprijs fase 1: 22.362.794 EUR

Fase 2: Uitbreiding en renovatie nieuw herbariumgebouw, renovatie stookgebouw, realisatie nieuw technisch gebouw, heraanleg wegen, renovatie pachthofzone (2018-2023)

Kostprijs fase 2: 38.814.142 EUR

Fase 3: Renovatie oud herbariumgebouw, renovatie orangerie, aanleg educatieve kindertuin (2021-2026)

Kostprijs fase 3: 37.643.573 EUR

Totale kostprijs masterplan (exclusief dringende werken): €98.720.508

De RvB (08/12/2015) mandateert de Vlaamse bouwmeester om de opdracht voor de volledige studieopdracht voor 'de nieuwe onthaalgebouwen, conciërgewoningen, renovatie van de Vlaamse Hoeve en de heraanleg van de Eredreef' op te nemen in de procedure van de "Open Oproep" dewelke zal worden uitgeschreven door de Vlaams bouwmeester. (publicatie januari 2016) De raming (3853,1 K euro) voor dit deel van het masterplan werd goedgekeurd. De studieopdracht wordt naar verwachting gegund september 2016.

Pierre Verdoodt en Eric Sleenckx werden opgenomen in de stuurgroep die de uitvoering van het Masterplan zal begeleiden.

Opmerkingen:

- Het ruimtelijk masterplan voorziet niet expliciet in de renovatie van de vijvers, de renovatie van de Werkplaats in Meise, de aanleg van tuinen of de uitbouw van musea. Het is aangewezen om deze elementen mee op te nemen in het masterplan; de kosten ervan kunnen wellicht gedragen worden door de eigen (hogere) inkomsten in combinatie met externe fondsen (vb. Toerisme Vlaanderen).
- AFM schatte in 2013 de onderhoudskost van de vernieuwde site in op 4,46 miljoen euro per jaar.
- Via een afzonderlijk subsidiebesluit werden middelen voorzien om een nieuw houtmuseum in de plantentuin op te richten. Dit museum valt buiten het goedgekeurde masterplan.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Gunning studieopdracht voor 'de nieuwe onthaalgebouwen, conciërgewoningen, renovatie van de Vlaamse Hoeve en de heraanleg van de Eredreef'.
- Opening houtmuseum in 2018.

Output (resultaten)

- Eenmalige subsidie Agentschap Plantentuin Meise - 2015

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – Publicaties/10.000 inwoners

16. Open Acces, Open Data en Digital Research Infrastructure

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Bestuurszaken • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur • Beleidsnota WEWI - 2.5. Vlaanderen ontwikkelt een beleid voor open data en open access • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Dumolyn, Bart Van Grootel, Geert
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het betreft een nieuwe permanente op te starten taak.</p> <p>Het regeerakkoord en de beleidsnota WEWI schenken aandacht aan een beleid rond Open Access en Data. Er moet een visie worden uitgewerkt rond open access en open databeleid in Vlaanderen voor wat het beleidsdomein EWI betreft, zowel naar de stakeholders toe als binnen het Departement EWI zelf. Mogelijke beleidsacties richting de stakeholders (kennisinstellingen, datacenters, ...) zijn: de onderzoeksinstellingen stimuleren een beleid rond het eigen databeheer op te zetten, een beleid uit te werken rond het publiceren van onderzoeksresultaten in open access en het ontsluiten van de onderzoeksdata die aan de basis liggen van die publicaties, en een organisatiestructuur rond Open data opzetten. Om dit beleid uit te tekenen moet verder overleg georganiseerd worden met alle betrokken</p>

stakeholders. Er zijn reeds twee "EWI FOCUS"-momenten georganiseerd. Daarnaast dienen meer gerichte interacties te worden georganiseerd. Binnen het Departement EWI zelf kan het Open databeleid vorm krijgen door het ontsluiten van informatie over publiek gefinancierd onderzoek in Vlaanderen, inclusief linken naar publicaties en datasets, via het onderzoeksportaal FRIS. Daarnaast kan de overheid een aantal innovatieve open-dataprojecten opstarten in opvolging van eerdere pilootprojecten (het open-dataproject o.l.v. iMinds en het RILOD (Research Information Linked Open Data project)).

Een beleid rond Open Access en Open Data kan onmogelijk los worden gezien van een integrale en gedragen aanpak van Digital Research Infrastructure (DRI) die het mogelijk maakt om middels collectieve investeringen en een collectief eigenaarschap een competitieve onderzoekscapaciteit te creëren. De beschikbaarheid van deze Digitale Research Infrastructuur is een noodzakelijke voorwaarde voor de verdere ontwikkeling van Vlaanderen als een kennisregio in de steeds verder toenemende internationalisering, complexiteit en kosten van onderzoek. Een DRI initiatief in Vlaanderen dient aan te sluiten bij de Europese aanpak voor een Digitale Research Infrastructuur in Horizon 2020.

Verder dient te worden onderzocht wat de rol kan zijn van het Departement EWI m.b.t het faciliteren van een werkgroep rond open access / open data / DRI tussen de Vlaamse kennisinstellingen.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Preliminair analyse stand van zaken beleid (Vlaamse, BE, EU) - eind 2016

Output (resultaten)

- EWI focus rond DRI en Open data - najaar 2016

17. FRIS-Programma (Flanders Research Information Space)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium ○ OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2.5. Vlaanderen ontwikkelt een beleid voor open data en open access • Intrafederaal samenwerkingsakkoord rond OO (IMCWB) • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Van Campe, Leen; Akyel, Namik; de Ghellinck, Cynthia; Maison, Kris
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno; Sleenckx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	3,7 VTE / 19,33 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Het FRIS-programma (Flanders Research Information Space) wil alle informatie over publiek gefinancierd onderzoek samenbrengen in een virtuele ruimte en ontsluiten voor een ruim publiek. Voor 2016 zien we binnen FRIS vijf belangrijke acties:</p> <p><u>1/ Subsidieovereenkomst betreffende impulsfinanciering voor de Vlaamse universiteiten:</u></p> <p>In 2014 werd tussen de Vlaamse universiteiten en de Vlaamse overheid een nieuwe subsidieovereenkomst betreffende de impulsfinanciering voor de realisatie van dienstenarchitectuur afgesloten. De overeenkomst ging in begin 2014 en geldt voor een duur van drie jaar.</p>	

De impulsfinanciering wordt gekoppeld aan het behalen van mijlpalen. In 2016 vinden volgende fasen plaats:

- Fase 2: Uitwerken van de definities van de semantiek van de instellingseigen concepten en mapping ervan naar de FRIS concepten.
- Fase 3: Volledig maken van de aangeleverde onderzoeksinformatie.
- Fase 4: Aanleveren van de onderzoeksinformatie op incrementele wijze en via interacties met de centrale FRIS-services.
- Fase 5: BOF- en IOF-rapportering van projecten.

Het departement EWI volgt de voortgang van elke universiteit nauwkeurig op en valideert bovendien voor elke universiteit de verschillende mijlpalen teneinde de nodige financiering voor elke fase vrij te maken.

2/Nieuw portaal voor onderzoeksinformatie in Vlaanderen:

In 2014-2015 bouwde het departement EWI een nieuw FRIS-platform uit om een nieuwe manier van data-uitwisseling met de universiteiten te faciliteren. Deze data moeten in 2016 ook zichtbaar worden op het FRIS-onderzoeksportaal. Dit portaal wacht bovendien heel wat nieuwe uitdagingen:

- Er komen nieuwe dataleveranciers bij: Strategische Onderzoekscentra, Wetenschappelijke instellingen en financieringsorganisaties;
- Samenwerkingen tussen bronnen dienen duidelijk gevisualiseerd te worden, niet in silo's;
- Er wordt gestreefd naar continue data-integratie en administratieve vereenvoudiging (Radicaal Digitaal);
- Het portaal biedt een uniek venster op onderzoek in Vlaanderen en geeft zo een grotere zichtbaarheid aan onderzoek. Zo moet het meer informatie bevatten, in het bijzonder ook publicaties;
- Het moet een instrument worden voor bedrijven in het algemeen en voor kmo's in het bijzonder: niet alleen om te raadplegen, maar ook om hun noden in verband met onderzoek weer te geven;
- Het moet een instrument worden voor de onderzoekers om interdisciplinair onderzoek te stimuleren, netwerken mogelijk maken, experts helpen te vinden;
- Grotere transparantie naar de burger is noodzakelijk om zo een beter en breder draagvlak te krijgen en wetenschappelijk onderzoek populairder te maken;
- Een beter beleidsinstrument voor de minister te zijn.

Om aan deze uitdagingen tegemoet te komen wordt een nieuwe versie van het FRIS-portaal, bovenop het nieuwe FRIS-platform, ontwikkeld. In 2015 werd voor de ontwikkeling van het portaal een openbare uitbesteding uitgeschreven. De ontwikkeling zelf is voorzien in 2016 met als streefdatum om het portaal te lanceren voor het grote publiek eind 2016.

De bouw van het nieuw onderzoeksportaal zal FRIS ongetwijfeld opnieuw in de kijker stellen. Een promotiecampagne, zoals aangekondigd in het Vlaams parlement door minister Muyters, die begin 2017 zou kunnen plaatsvinden, kan desgewenst door het Departement EWI worden voorbereid.

3/ Nieuwe stakeholders in de uitwisseling van onderzoeksinformatie tussen kennisinstellingen en Vlaamse overheid:

In de convenanten met de Strategische Onderzoekscentra werd opgenomen dat een stappenplan opgesteld moet worden om te komen tot een aanlevering aan het FRIS-onderzoeksportaal. Het Departement EWI heeft in 2015 met IMEC, VITO, VIB en iMinds een verkenningstraject uitgevoerd. In 2016 zal op basis van dat verkenningstraject minstens met iMinds en VIB naar aanlevering van data aan FRIS worden gewerkt.

In de overeenkomst met een aantal wetenschappelijke instellingen werd gesteld dat in het kader van het FRIS-programma de Vlaamse overheid een software licentie voor het PURE onderzoeksinformatiesysteem ter beschikking stelt. Deze overeenkomst werd afgesloten met de volgende wetenschappelijke instellingen: Instituut voor Tropische Geneeskunde, Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek, Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek, Plantentuin Meise, Koninklijk Museum voor Schone Kunsten Antwerpen en de Koninklijke Maatschappij Dierkunde Antwerpen. Het Departement EWI heeft in 2015 in kaart gebracht welke informatie voorhanden is bij elke instelling. Eveneens heeft het Departement EWI de technische integratie tussen PURE en FRIS laten ontwikkelen, zodat technisch aanleveren mogelijk is. In 2016 wordt met alle instellingen een gedetailleerd stappenplan uitgewerkt. Met INBO, ILVO, Plantentuin Meise en KMDA zal concreet naar aanlevering aan FRIS worden gestreefd.

Het departement EWI zal in 2016 de realisaties van ECOOM-Hasselt voor een werkpakket rond onderzoeksrapportering en standaardisatie van onderzoeksclassificaties technisch integreren in het FRIS-platform en bijgevolg beschikbaar kunnen maken op het nieuw te ontwikkelen portaal.

De financierende agentschappen vormen een bijzondere doelgroep voor de uitwisseling van onderzoeksinformatie. Wanneer zij aan FRIS deelnemen, worden rapporteringen veel eenvoudiger, omdat onderzoekers en onderzoeksinstellingen informatie uit FRIS kunnen hergebruiken. Hierdoor vermindert de administratieve last voor de onderzoekers. In 2016 wordt minstens met FWO bekeken in welke mate een dergelijke integratie kan worden uitgewerkt. Ook de data van het zevende Kaderprogramma en Horizon 2020 zullen worden geïntegreerd.

4/ Verbetering van de datakwaliteit van het FRIS-platform:

In 2014 werd door het departement EWI een analyse uitgevoerd over de kwaliteit van de aangeleverde data door universiteiten. Het resultaat hiervan was per instelling een rapport met aanbevelingen dat werd geïntegreerd en verwerkt in het stappenplan dat de universiteiten hebben opgesteld in het kader van de impulsfinanciering.

Om de kwaliteit ten gronde te kunnen nagaan werd door het Departement EWI specifieke software aangekocht (Dataflux). Deze software moet technisch geïntegreerd worden in het nieuwe FRIS-platform en alle kwaliteitsregels per aanleverende instelling moeten in de nieuwe software worden ingebracht.

Om de kwaliteit van de data op het FRIS-portaal te verbeteren is het bovendien nodig om informatie die door meerdere instellingen wordt aangeleverd te erkennen als logisch dezelfde data en deze ook als dusdanig te kunnen voorstellen op het FRIS-portaal.

Om de volledigheid van de data die aan FRIS worden aangeleverd na te gaan, zal het tenslotte nodig zijn om deze te vergelijken met externe bronnen (vb. het FWO) qua volledigheid.

5/ Monitoring van research output:

In de conceptnota "Outputmonitoring", goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 29 november 2013, werd de aanbeveling geformuleerd om het beleid rond outputmonitoring verder te stroomlijnen zodat kwaliteitsvolle datasets ter beschikking gesteld worden voor evaluatie-, monitoring- en rapporteringsdoelinden. Als concreet voorbeeld werd het linken van de informatie over publicaties uit de academische bibliografieën aan de informatie in het FRIS onderzoeksportaal genoemd. In 2016 zal het FRIS-platform die doelstelling waarmaken en de informatie over publicaties centraal en regionaal ontsluiten.

In het meerjarenplan van ECOOM formuleerde ECOOM-Brussel het project om geschikte outputindicatoren op te stellen door een model naar voren te schuiven voor de evaluatie van artistieke en ontwerpmatige onderzoeksrealisaties. In 2013 werd beslist om de evaluatiemethode op basis van peer review door expertenpanels te laten plaatsvinden. In samenspraak met ECOOM heeft het Departement EWI in 2015 alles technisch klaar gezet om artistieke onderzoeksoutput centraal in FRIS te laten registreren.

In 2016 zal een testcase worden georganiseerd, waarbij een selectie van onderzoeksrealisaties door de faculteiten Architectuur en Design in FRIS zullen worden opgeladen en vervolgens de volledige cyclus van het peer-review proces zullen doorlopen. Op basis van de FRIS-data en de evaluatie zal een rapport worden opgemaakt voor de deelnemende instellingen, het ECOOM-bestuurscomité en de VLHORA overleggroep van de Kunsten.

Op die manier zal de dataregistratie in FRIS aan de basis liggen van de opmaak van een evaluatieraamwerk voor artistieke en ontwerpmatige onderzoeksrealisaties in Vlaanderen.

Output (resultaten)

Voor de subsidieovereenkomst impulsfinanciering:

- Opvolging van de tweemaandelijks rapportering door de universiteiten
- Begeleiden van de universiteiten bij de uitrol van hun services en het gebruik van het Data Governance Center
- Onderhoud en beheer van het FRIS-platform

- Validatie van mijlpaal 3 (fase 2): instellingseigen semantiek is gedocumenteerd in het Data Governance Center
- Validatie van mijlpaal 4 (fase 3): eerste bulk aanlevering van geïntegreerde onderzoeksinformatie met publicaties
- Validatie van mijlpaal 5 (fase 3): volledigheid van de aangeleverde onderzoeksinformatie is bereikt
- Validatie van mijlpaal 6 (fase 4): incrementele aanlevering van onderzoeksinformatie via de centrale FRIS-services
- Validatie van mijlpaal 7 (fase 5): onderzoeksinformatie over BOF- en IOF-projecten is volledig aangeleverd

Voor het nieuwe onderzoeksportaal:

- Gunning van de opdracht "Vereenvoudigde onderhandelingsprocedure met voorafgaande bekendmaking van diensten: Ontwikkeling nieuw FRIS-onderzoeksportaal"
- Technische integratie van de architectuur van het nieuwe FRIS-platform en de architectuur van het nieuw FRIS-portaal
- Oplevering mijlpaal openbare opdracht: ontwikkeling van de basisstructuur van de nieuwe website + eenvoudige zoekfunctionaliteit
- Oplevering mijlpaal 2 openbare opdracht: implementatie van complexe zoekfunctionaliteit bijv. expert finder
- Organisatie en beheer van een brede end-user community voor nieuw portaal
- Uitbesteding van de opdracht voor een promotiecampagne rond de herlancering van het nieuw onderzoeksportaal

Voor het samenwerken met nieuwe stakeholders:

- Plenaire meeting met alle Strategische Onderzoekscentra ter voorbereiding van het aanleveringstraject aan FRIS
- Opstellen van een stappenplan met Flanders Make
- Aanlevering van data aan FRIS door iMinds
- Aanlevering van data aan FRIS door VIB
- Gevalideerd stappenplan met oog op aanlevering aan FRIS voor alle wetenschappelijke instellingen die gebruik maken van het PURE onderzoeksinformatiesysteem
- Aanlevering van data aan FRIS door INBO, ILVO, Plantentuin Meise en KMDA
- Technische integratie van de nieuwe lijst met financieringscodes in het FRIS-platform
- Technische integratie van de nieuwe Vlaamse lijst met wetenschappelijke disciplines in het FRIS-platform
- Zichtbaarheid van de definities van onderzoeksinformatie en classificaties in het nieuw FRIS-portaal
- Analyse integratie FWO en EU-data in het FRIS-platform

Voor de verbetering van datakwaliteit:

- Integratie van de software Dataflux in het FRIS-platform
- Invoeren van de kwaliteitsregels voor de universiteiten in Dataflux
- Invoeren van de kwaliteitsregels voor de PURE wetenschappelijke instellingen in Dataflux
- Invoeren van de kwaliteitsregels voor de Strategische Onderzoekscentra in Dataflux
- Invoeren van de kwaliteitsregels voor de outputs in de kunsten in Dataflux
- Ondersteuning van de dataleveranciers bij hun aanleveringstraject en bij het verwerken van de feedback-rapporten van FRIS aan hen
- Uitwerken van een nieuw proces voor rechtstreekse validatie van het FRIS-datamodel
- Analyse van de technische vereisten om logisch dezelfde data te kunnen erkennen
- Technische implementatie van de oplossing die logisch dezelfde data kan erkennen
- Vergelijking van de volledigheid van de FRIS-data met de volledigheid van externe bronnen

Voor de monitoring van research output:

- Publicaties van de universiteiten ontsloten in het FRIS-platform
- Publicaties van de Strategische Onderzoekscentra ontsloten in het FRIS-platform

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Publicaties van de PURE wetenschappelijke instellingen ontsloten in het FRIS-platform• Ondersteuning en begeleiding van de aanleverende instellingen in het ECOOM VUB project• Ondersteuning en begeleiding van de expertenpanels in het ECOOM VUB project• Artistieke en ontwerpmatige onderzoeksrealisaties ontsloten in het FRIS-platform |
|---|

<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Indicator – FRIS: datavolume |
|--|

OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen

Beleidsacties

18. Techtransfer en valorisatie van onderzoek

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <p>OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit</p>
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Eeckhaut, Stijn; Hilde Vermeulen
Contactperso(ο)n(en) kabinet	Bruno Lambrecht

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AE-WT: 1EE126 (2.918 K euro) • EBO-1EEG2AE-WT: 1EE130 (27.019 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,7 VTE / 3,66 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Dit is een permanente taak met punctuele actie(s).</p> <p>Valorisatie van onderzoek is een belangrijk aandachtspunt in de beleidsnota van minister Muylers én het Vlaams Regeerakkoord. Het O&I beleid dient ernaar te streven dat wetenschappelijke kennis en technologische ontwikkelingen bij de Vlaamse onderwijs- en onderzoeksinstellingen nog beter inzetbaar</p>	

worden voor maatschappelijke en industriële toepassingen in Vlaamse bedrijven. Wetenschappelijke kennis wordt pas waardevol wanneer deze niet alleen gedeeld wordt met vakgenoten, maar de onderzoeksresultaten ook effectief door nieuwe combinaties van kennis kunnen leiden tot innovatieve oplossingen ten dienste van de samenleving. Er is hiervoor nood aan betere kennisoverdracht voor de vermarkting of exploitatie. De 'innovatie-paradox'-problematiek is een horizontaal aspect die in de Europese en Vlaamse kenniseconomie cruciaal is om tegemoet te komen aan uitdagingen van groei, tewerkstelling en internationale competitiviteit door meer onderzoek te valoriseren binnen Vlaanderen en Europa. Het verbeteren van het innovatiepotentieel is niet alleen een actiepunt voor ondernemingen maar tevens dient valorisatie ook actief gestimuleerd te worden bij onderzoekers ten einde hun vindingen naar de markt te kunnen brengen d.m.v. het beschermen van intellectuele eigendomsrechten met patenten, licenties of spin-offs. Een beleid voor valorisatie en kennisoverdracht kan hierop inspelen met initiatieven gericht op de verdere uitbouw van de Vlaamse TTO-werking: het moet de capaciteit voor kennisoverdracht in associaties en SOC's versterken om de slimme specialisatie van Vlaanderen mee economisch en maatschappelijk te valoriseren en effectief op de kaart te zetten. Het beleid rond kennistransfer omvat acties die onderzoekers en onderzoeksinstituten moeten ondersteunen in het valoriseren van onderzoeksresultaten, zoals het IOF-programma en de ondersteuning van de Interfacediensten een Techtransfer Offices bij de universiteiten. Ook de steun voor het toegepast onderzoek aan de hogescholen wordt hierin meegenomen in associatieverband. Naast de IOF en interface-acties gericht op kennisoverdracht zijn er ook enkele IWT financieringsprogramma's die sinds 2016 overgeheveld worden naar FWO+ of AIO, zoals SBO, TETRA, TBM, Landbouwonderzoek. Het Agentschap Ondernemen verleende al steun aan de LED's, de Laagdrempelige Expertise- en Dienstverleningscentra, waar de hogescholen hun praktische kennis aanbieden aan ondernemingen. Versterkte samenwerking met de LED's kan op korte termijn antwoorden bieden op praktische vragen van de industrie en vooral kmo's. In Europees kader wordt het thema opgevolgd in de ERAC Working Group on Knowledge Transfer, waarbij EWI het standpunt vanuit Vlaanderen en België in overleg met stakeholders voorbereidt en actief opvolgt om in het kader van de geïntegreerde ERA roadmap-oefening aanbevelingen te formuleren. Voor wat de dossiers IOF en interface betreft, zullen de voorstellen en het resultaat inzake evaluatie(s) van het beleid vertaald worden naar voorstellen voor reglementaire aanpassing(en). Het uitbouwen en onderhouden van contacten met het veld (regionaal, nationaal en internationaal) dienen te voorzien in een relevante kennisnetwerk om in de beleidsvoorstellen te verwerken en nieuwe acties ter verbetering van valorisatie in samenwerking met de kennisinstellingen te ondernemen.

Output (resultaten)

- Beleidsbehoefte analyse i.v.m. hogescholen - najaar 2016
- Adviesnota aan kabinet i.v.m. hogescholen n.a.v. BO2018 - mei 2017
- Afspreken procedure regeringscommissaris en VLIR i.v.m. IOF/Interface - voorjaar 2016
- Berekening verdeling over universiteiten en jaarlijks subsidiebesluit voor IOF en Interface - voorjaar 2016
- Tussentijdse evaluatie naar FWO+ overgeheveld programma's – 2018
- Follow up synthesenota ERA roadmap prioriteit 5a kennisoverdracht en valorisatienota voor TTO
- Opvolging van valorisatie initiatieven in de maakindustrie (IP raad van SOC maak, Agoria en Sirris)
- Implementatie van aanbevelingen
- Beleids- en eventuele projectopvolging/begeleiding (bv. base of ACCE rond incubatoren), nieuwe voorstellen opgestart vanuit ERRIN of Vanguard-initiatief
- Nota voor de ministeriële ERA meeting

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – Omzet uit vernieuwende diensten/processen
- Beleidsimpact – Kengetal – EPO-octrooi-aanvragen/mio inwoners

19. Overheidsopdrachten voor innovatie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 11. Innovatie-ondersteunend aankopen bij de overheid • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Een ondernemersvriendelijke overheid

Projectverantwoordelijke(n)	Dewallef, Erwin
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>In 2015 heeft het Departement EWI een beleidsdomeinoverschrijdend initiatief opgezet om (meer) innovatie te stimuleren via overheidsopdrachten van de Vlaamse overheid. Als grote investeerder en consument kan de Vlaamse overheid via haar aanbestedingen innovatie stimuleren (= beleidstaak) en tegelijk haar eigen werking en publieke dienstverlening optimaliseren (= beheerstaak) door innovatie (bij bedrijven) aan te kopen. Onder de noemer "overheidsopdrachten voor innovatie" heeft dit initiatief concreet tot doel om aankopers van de Vlaamse overheid te sensibiliseren, te begeleiden en (financieel) te ondersteunen om hun aanbestedingsinstrumentarium (meer) in te zetten voor de aankoop van innovatieve producten en diensten. Hiervoor werden/worden de volgende stappen/acties ondernomen:</p> <p>1/ op korte termijn: acties gericht op draagvlakverhoging, mentaliteitswijziging (bij de aankopers en hun management) en administratieve en procedurele aanpassingen "pro innovatie". Hiertoe werden in 2015 een aantal acties ondernomen: (1) oprichting van de beleidsdomeinoverschrijdende werkgroep "overheidsopdrachten voor innovatie" (onder het voorzitterschap en de secretariaatsvoering van het Departement EWI), (2) opmaak van de (beleids)nota "overheidsopdrachten voor innovatie" die werd voorgelegd aan en goedgekeurd door het Voorzitterscollege van 12/3/2015 (VC/15/12.03/DOC008), (3) presentatie van het initiatief op verschillende managementcomités evenals bij de controle-instanties "ex ante" (Inspectie van Financiën) en "ex post" (Rekenhof), en (4) organisatie van een startevenement in het Vlaams Parlement op 3/7/2015.</p> <p>2/ op lange(re) termijn: (verdere) begeleiding en (financiële) ondersteuning van aankopers om (meer) innovatie aan te kopen, en (specifiek) organisatie van thematische "meet & greets" waarop aankopers en innovatieve markspelers elkaar beter kunnen leren kennen en initiatieven richting concrete innovatieaankopen kunnen worden genomen; bekomen van het concrete engagement van het managementniveau van de Vlaamse overheid om te streven naar de inzet van minimaal 3% van de beschikbare aanbestedingsbudgetten voor innovatieaankopen (= de "3%-norm"). Hiertoe werd in 2015 (1) een Charter opgemaakt dat (o.a.) op het startevenement van 3/7/2015 werd ondertekend door de innovatieminister en de leidend ambtenaren van de participerende entiteiten en (2) een nota ter concretisering van de "3%-norm" opgemaakt die op 10/9/2015 werd voorgelegd aan en goedgekeurd door het Voorzitterscollege (VC/15/10.09/DOC043).</p>

In 2016 gaat het Departement EWI verder met de voorziene acties om (meer) innovatieaankopen (i.e. a rato van minimaal 3% van de beschikbare aanbestedingsbudgetten) bij/door de Vlaamse overheid te realiseren. Daarbij zal het Departement EWI aansluiten bij de VO-brede uitrol van het Strategisch Plan Overheidsopdrachten dat werk wil maken van een strategisch en gecoördineerd beleid voor Vlaamse overheidsopdrachten en dat op 19/11/2015 werd voorgelegd aan en goedgekeurd door het Voorzitterscollege (VC/15/19.11/DOC054). Dat plan voorziet specifiek in het streefdoel "Inzetten op duurzame en innovatieve overheidsopdrachten" met als achterliggende targets resp. "100% duurzame overheidsopdrachten tegen 2020" en "minimaal 3% innovatieve overheidsopdrachten vanaf 2016". Duurzaamheid en innovatie bij overheidsopdrachten zullen verder dan ook complementair worden nagestreefd. Hiertoe zal de werkgroep overheidsopdrachten voor innovatie in/vanaf 2016 samensmelten met de taskforce duurzame overheidsopdrachten om vanuit één uitvoerend gremium acties voor (meer) duurzame en innovatieve overheidsopdrachten op te zetten onder de paraplu van het overkoepelende Vlaams Samenwerkingsforum Overheidsopdrachten. Voor innovatie zal het dan specifiek gaan over de (verdere) begeleiding en stimulering van aankopers, de (co-)organisatie van thematische "meet & greets" (waarbij optimaal zal worden aangesloten bij geschikte/gerelateerde "moederevenementen") en de concrete uitrol/realisatie/monitoring van de "3%-norm" (bij het Departement EWI zelf [realisatie + monitoring] en ook VO-breed [monitoring]), o.a. met het oog op de (jaarlijkse) rapportering aan het Voorzitterscollege.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Samensmelting werkgroep overheidsopdrachten voor innovatie en taskforce duurzame overheidsopdrachten
- Begeleidings- en stimuleringsacties gericht op de VO-aankopers
- Thematisch(e) evenement(en) ("meet greets") voor de VO-aankopers en de innovatieve marktspelers
- Uitrol/realisatie/monitoring van de 3%-norm (realisatie + monitoring bij het Departement EWI zelf en VO-brede monitoring, o.a. voor rapportering aan het Voorzitterscollege)

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal - Innovatiegraad

20. Verdere uitvoering van het Strategisch Actieplan voor Limburg in het Kwadraat (SALK)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 5.3. Reconversiebeleid en afstemming federaal competitiviteitsbeleid • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Nieuw Industrieel Ondernemen en clusterbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	Dewallef, Erwin
Contactperso(o)n(en) kabinet	Algoed, Koen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Naar aanleiding van de eind 2012 aangekondigde sluiting van Ford Genk gaf de Vlaamse Regering een expertraad de opdracht een Strategisch Actieplan voor Limburg in het Kwadraat (SALK) uit te werken. Het SALK-expertrapport werd op 1/2/2013 aan de Vlaamse Regering overgemaakt. Het hieruit gedistilleerde SALK-uitvoeringsplan, met een aantal concrete acties op korte termijn en op lange(re) termijn (gericht op enerzijds de ontwikkeling van een aantal voor Limburg [en bij uitbreiding Vlaanderen] prioritaire/potentiële speerpuntsectoren en anderzijds de verbetering van randvoorwaarden) werd op 13/7/2013 door de Vlaamse Regering goedgekeurd (VR 2013 1507 DOC.0813/1) en is in uitvoering.</p> <p>Het Departement EWI ziet, samen met het Agentschap Innoveren & Ondernemen (AIO), toe op de realisatie van de SALK-acties die betrekking hebben op het EWI-beleidsdomein en dit conform de doelstellingen, (budgettaire) modaliteiten en timing zoals voorzien in het SALK-uitvoeringsplan. Ook neemt het Departement EWI zijn (coördinerende) rol op in de SALK-governance, met o/a deelname aan en verslaggeving van het SALK-Directiecomité en het aanleveren (en invoeren in de SALK-monitoringtool) van input m.b.t. de W&I-gerelateerde SALK-acties (de SALK-acties m.b.t. Economie worden opgevolgd door het AIO) in het kader van de halfjaarlijkse SALK-rapportering.</p> <p>Alle dossiers m.b.t. de inzet van Vlaamse SALK-middelen (SALK-provisie en Hermesfonds) voor de realisatie van de EWI-gerelateerde SALK-acties (in totaal 24,5 miljoen euro) zijn in de loop van 2013/2014 door de Vlaamse Regering goedgekeurd. Al deze acties zijn in uitvoering. Ook in 2016 ziet het Departement EWI samen met het AIO toe op de verdere uitvoering en financiering van deze acties.</p> <p>Conform het SALK-uitvoeringsplan werd voor een aantal EWI-gerelateerde SALK-acties ook een totaalbedrag van 28 miljoen euro aan EFRO-middelen geormerkt. Die middelen m.i.v. de Vlaamse cofinanciering worden concreet ingezet in projecten conform de modaliteiten en projectoproepen van het Vlaams Operationeel Programma (OP) EFRO 2014-2020 dat op 3/4/2015 finaal door de Vlaamse Regering werd goedgekeurd (VR 2015 0304 DOC.0330). Dat proces is volop aan de gang (de EFRO-projectvoorstellen m.b.t. de EWI-gerelateerde SALK-acties werden/worden in het kader van de "passende" OP-oproepen ingediend) en wordt in 2016 verder opgevolgd door het AIO en het Departement EWI.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>

- Verdere uitvoering (en financiering) van de lopende EWI-gerelateerde SALK-acties
- Verdere uitrol van de EFRO-projecten conform het Vlaamse OP EFRO 2014-2020 m.b.t. de EWI-gerelateerde SALK-acties met geormerkte EFRO-middelen
- Verdere deelname aan de SALK-governance (SALK-Directiecomité en SALK-monitoring)

21. Zorginnovatie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Van Heuverswyn, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,15 VTE / 0,78 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente taak</p> <p>In samenwerking tussen de beleidsdomeinen EWI (Departement EWI, AIO), Buitenlands beleid (IV, FIT), WVG (Departement EWI, AZG, VAPH, VIPA) en Werk (VDAB) werd tijdens de vorige legislatuur het programma Flanders' Care opgestart. De missie is "Op aantoonbare wijze en door innovatie het aanbod van kwaliteitsvolle zorg verbeteren en verantwoord ondernemerschap in de zorgeconomie stimuleren."</p> <p>Het doel is de revolutionaire vooruitgang in wetenschap en technologie aan te wenden in het voordeel van de zorgsector en tegelijk een economische meerwaarde te faciliteren voor de bedrijfswereld in Vlaanderen (ook internationaal). Uitgangspunt was dat kruisbestuiving tussen ondernemers en zorgactoren wederzijds toegevoegde waarde kan creëren.</p> <p>Verschillende entiteiten ontwikkelden reeds specifieke instrumenten en diensten om ondernemers en zorgactoren samen te brengen en innovatie in de zorg aan te moedigen. De demonstratieprojecten, de Zorgproeftuinen en de oproep Nieuw Industrieel Beleid (NIB) Zorgeconomie zijn hiervan voorbeelden.</p> <p>Het betreft een rollend gebeuren. De respectieve stakeholders en overheden evolueren niet steeds met dezelfde snelheid bij de aanpak van de uitdagingen waarvoor wij ons als samenleving geplaatst zien. De sleutelwoorden blijven co-creatie en gedeeld eigenaarschap tussen overheid en stakeholders. Daarom ook werd in 2015 een nieuw bestuursmodel opgezet, waarbij de politiek-ambachtelijke sturing ter harte werd genomen door de stuurgroep Flanders'Care en de uitvoering door het liaisonoverleg. Samen wordt gewerkt aan een tweede Actieplan Flanders'Care 2015-2019. Dit wordt in het voorjaar 2016 voorgelegd aan de Vlaamse regering.</p> <p>Zowel in de stuurgroep als het liaisonoverleg is het Departement EWI vertegenwoordigd.</p>

Output (resultaten)

- Deelname aan diverse fora en meetings - ad hoc
- Opvolgen/voorbereiden beleid, calls, budgetten, ... op EU/Internationaal niveau - doorlopend
- Informatie doorstroming naar Vlaamse stakeholders – doorlopend

22. Mariene onderzoek en Blue Growth

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur

Projectverantwoordelijke(n)	Verreet, Gert
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM • EBO-1EEG2AQ-IS: 1EE108 (250 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit betreft een permanente actie.</p> <p>Vlaanderen heeft sterke mariene onderzoeksgroepen die internationaal ook een belangrijke partner zijn in diverse samenwerkingsverbanden. Het ondersteunend marien beleid alsook de financiering van mariene onderzoeksinfrastructuren dient hiervoor verdergezet te worden, teneinde deze positie te kunnen behouden. Bovendien kan i.k.v. het clusterbeleid een verdere samenwerking met industriële en andere partners bewerkstelligd en ondersteund worden in de zogenaamde Blue Economy Cluster.</p> <p>Via de convenant met het VLIZ heeft VLIZ de opdracht om op de InnovOcean site in Oostende een aantal internationale partners te huisvesten en van logistiek te voorzien. Hiervoor werden via meerdere beslissingen VR middelen voorzien bij VLIZ. Meer bepaald gaat het (cijfers 2015) over UNESCO IOC en IODE (K€ 528,8), ESF Marine board (K€ 191,2), EMODnet (K€ 170) en JPI Oceans (K€ 190). Deze middelen moeten voor de toekomst kunnen toenemen door de toename van de ermee gepaard gaande personeelskost. In 2016 is een kleine toename in de VLIZ-begroting opgenomen.</p> <p>Begin 2016 zal de VR gevraagd worden om een formele samenwerking met de Europese Commissie goed te keuren i.v.m. de huisvesting van het EMODnet secretariaat, nadat deze al eerder in principe (door uitwisseling brieven tussen Minister en Europees Commissaris) was goedgekeurd.</p> <p>Tijdens 2016 zal VLIZ ook meewerken aan de plannen van ledenbedrijven van Flanders Maritime Cluster om</p>

de blauwe economie door clusterwerking te bevorderen in Vlaanderen. Dit is gekoppeld aan de uitrol van het clusterbeleid en afhankelijk van daar genomen beslissingen. De Vlaamse mariene wetenschappelijke wereld kan mee ingeschakeld worden, afhankelijk van de sectoren en specifieke waardeketens waarrond zal gewerkt worden. Dit kan ook mee richtinggevend zijn voor evt. nieuwe taken VLIZ bij opmaak nieuw convenant (zie fiche convenanten).

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Het dep. EWI start procedure voor goedkeuring overeenkomst Europese Commissie ivm EMODnet secretariaat - voorjaar 2016.
- Het Departement EWI stelt budgetverhoging voor bij BO2017 ivm internationale verplichtingen VLIZ - mei 2016
- Verduidelijking rol VLIZ in 'blauwe groei' / 'blauwe economie'

Output (resultaten)

- VR akkoord en ondertekening van EMODnet samenwerkingsovereenkomst

23. Life sciences – biotech-health

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	De Vos, Liselotte Oleo, Michele Van Campenhout, Jelle Van Heuverswyn, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	Buno Lambrecht

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• EBO-1EEG2AF-WT: 1EC111
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,25 VTE / 1,31 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>De vertegenwoordigers van het Departement EWI capteren voor de Vlaamse actoren, relevante evoluties en de huidige stand van zaken op EU en federaal niveau. Departement EWI verdedigt de belangen van de Vlaamse stakeholders (voornamelijk onderzoekers), door middel van een gerichte beleidsbijdrage, het terugkoppelen naar de stakeholders en overdracht van kennis.</p> <p>Vlaanderen wordt door Departement EWI vertegenwoordigd in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - het H2020 programma comité Health; - Joint Program initiative (JPI) on Neurodegeneratieve Ziektes (ND); - JPI on Antimicrobial Resistance (AMR); - Innovative Medicines Initiative 2; - Belgian Co-Ordinated collections of Micro-organisms (BCCM); - Onderzoeksinfrastructuren gerelateerd aan biotech & health (zie ook JOP-fiche 11, betreffende ESFRI). <p>Opvolgen van tendensen in biotechnologie en life sciences via het volgen van seminars, studiedagen, conferenties, ... zowel op nationaal als internationaal en Europees gebied.</p> <p>Engagement van de Vlaamse Overheid in de JPI programma's: in 2014 werden middelen ter beschikking gesteld door de Vlaamse Overheid aan JPI-ND (22keuro; EBO 1EEB2F/WT) en die hoofdzakelijk geïnvesteerd</p>

worden in wetenschappelijk onderzoek maar ook voor een deel in andere activiteiten, waaronder ondersteuning. Deze middelen zouden ingezet worden tussen september 2015 en januari 2016. Eind 2015 werd er 10 K euro ter beschikking gesteld aan het JPI-AMR programma.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Deelname aan vergaderingen op regelmatige tijdstippen - ad hoc
- Opvolging beleid, initiatieven, calls, budgetten, ... op EU/(inter)nationaal vlak - doorlopend
- Informatie doorstroming naar Vlaamse stakeholders - doorlopend

24. Geïntegreerd beleid rond de bio-economie i.s.m. AIO en andere beleidsdomeinen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.3. Nieuw industrieel ondernemen: uitbouw van programmatorische aanpak voor slimme specialisaties en clusterpacten

Projectverantwoordelijke(n)	Creten, Tom Sormann, Monika
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,8 VTE / 4,18 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Sinds enkele jaren bestaat er een interdepartementale EWI-werkgroep bio-economie die een geïntegreerd beleid voert rond dit thema. In 2015 nam EWI het jaarlijks roterend voorzitterschap van de IWG op. In 2016 wordt het voorzitterschap overgedragen aan LNE. Deelname aan de IWG en het daar leveren van actieve bijdragen blijft evenwel ook een taak voor 2016.</p> <p>De IWG waakt over de gezamenlijk opgestelde Vlaamse strategie rond de bio-economie en de uitvoering van het bijhorend actieplan. Heel wat van de geplande acties vallen onder de verantwoordelijkheid van het beleidsdomein EWI en het Departement EWI neemt haar verantwoordelijkheid voor de aan haar toegeschreven acties, zowel door voortzetting van initiatieven uit het verleden als nieuwe initiatieven in 2016.</p> <p>De aan Departement EWI toegeschreven acties zullen in 2016 onder meer invulling worden gegeven door:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Actieve deelname aan de piloot 'bio-economie' binnen het Vanguard Initiative met verschillende Vlaamse partners die binnen het domein actief zijn; - Een opdracht uitschrijven om de data van de studie rond waardecreatie van de Industriële Biotechnologie in Vlaanderen (2012) te actualiseren; - Mogelijke deelname aan Interreg-project samen met BBE Pilot Plant; - Deelname aan OESO-project rond systeeminnovatie met case study rond bio-economie; - Opvolging van het Europese beleid rond de bio-economie en vertaling naar het Vlaamse beleidskader; - Deelname aan Europese organen: naast de vertegenwoordiging in de programma-comités van Horizon 2020 die aan de bio-economie gerelateerd zijn, wordt door EWI ook de uitrol van de BBI JU (Biobased Industries Joint Undertaking) opgevolgd; - Deelname aan informeel netwerk van Europese lidstaten rond de bio-economie.

Verschillende van deze initiatieven worden verder besproken in andere JOP-fiches, omdat ze ook andere beleidsdoelstellingen realiseren. Verschillende medewerkers binnen het Departement EWI zijn betrokken bij het thema van de bio-economie, omdat het ook raakt aan vele andere domeinen en dossiers. Daarom is er ook nood aan afstemming binnen het Departement EWI. Hiervoor werd het themateam bio-economie in het leven geroepen en ook dat wordt voortgezet in 2016 om zo op regelmatige basis informatiedoorstroom te voorzien.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Januari: Overdracht voorzitterschap IWG aan LNE
- Januari: Beslissing over ingediend interreg-project
- Februari: deelname met de piloot 'bio-economie' aan het VI matchmaking event
- Voorjaar: Rapportering aan Vlaamse Regering over activiteiten van de IWG bio-economie

Output (resultaten)

- Vlaamse bedrijven aanwezig krijgen op matchmaking event van het Vanguard Initiative voor de concrete cases rond de bio-economie
- Afgewerkte studie met geactualiseerde cijfers van de Vlaamse biogebaseerde economie. Afgewerkte case-study rond bio-economie opgeleverd aan de OESO

25. Vlaams natuurwetenschappelijk onderzoek ondersteunen binnen federale coördinatiekaders

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Verreet, Gert
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Departement EWI neemt deel aan binnen België (door formele samenwerkingsakkoorden) opgezette coördinatiestructuren m.b.t. natuurwetenschappelijke disciplines. Dit betreft met name:</p> <ul style="list-style-type: none"> - het federale programma 'STEREO III' inzake teledetectie en de valorisatie van data uit teledetectie voor nieuwe toepassingen; - het federale samenwerkingsverband 'Belgisch Platform Biodiversiteit' waarbij tussen de federale overheid en de Gewesten coördinatie plaats vindt over wetenschappelijk onderzoek van de biodiversiteit (en de valorisatie van die kennis in allerlei toepassingen, van beleidsvoorbereiding tot beleidsuitvoering en maatschappelijke toepassing). <p>Het is de bedoeling dat door netwerking de wetenschappers hun eigen specialismen in allerlei contexten beter kunnen valoriseren, en daarbij middelen kunnen opdoen om hun eigen onderzoek te verdiepen.</p>
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Deelname aan diverse oeverlegfora en meetings teneinde Vlaamse standpunten voor te bereiden en te verdedigen - ad hoc
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsimpact – Kengetal – O&O uitgaven

26. Groen rijden: technologie alternatieve brandstoffen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.2. Toegang tot investeringsmiddelen

Projectverantwoordelijke(n)	Vermeulen, Hilde
Contactperso(n)en(en) kabinet	Eric Sleeckx

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,15 VTE / 0,78 K Euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Een permanente taak.</p> <p>Het Departement EWI bereidt het Vlaams onderzoeks- en innovatiewerk voor de nationale omzetting van de Europese richtlijn Clean Power for Transport voor. Dit omvat de uitwerking van maatregelen in een Vlaams interdepartementale EWI CPT actieplan dat ingebed zal zijn in het nationaal beleidskader. Dit dient bij de Commissie te worden ingediend tegen november 2016. Met oog voor technologie-neutrale aanpak, gaat de aandacht in het EWI-beleid hoofdzakelijk naar de ondersteuning van de uitrol van elektrische laadinfrastructuur tegen 2020 en waterstofinfrastructuur tegen 2030. Naast de nodige infrastructuurvoorzieningen (zowel publiek als privaat), wordt hiermee ook een hele transitiestrategie ontwikkeld ter stimulering van milieuvriendelijke voertuigen en voornamelijk elektromobiliteit. De socio-economische elementen ter versterking van de concurrentiekracht van de Vlaamse automobielenindustrie worden vooral in het kader van het SALK opgevolgd in GEAR2030, het nieuwe EU actieplan dat CARS2020 zal opvolgen.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Deelname aan federaal ambtelijk overleg (gemengde energie-transport werkgroep) • Deelname aan het Vlaams ambtelijk en stakeholdersoverleg onder leiding van LNE • Opvolging van CPT dossier in Europese evenementen en netwerkorganisaties (ERRIN, CoR,...) • Beleidsopvolging als Sherpa in EU roadmap GEAR2030 • Periodiek intergewestelijk overleg met Waterstofnet voor het nationaal implementatieplan voor waterstofinfrastructuur
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Bijdrage aan LNE voor thema 'onderzoek, innovatie en demonstratieprojecten' voor Vlaams CPT actieplan • November 2016: nationaal CPT actieplan
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Indicator – Kengetal – Aantal Vlaamse bijdragen of positiepapers opgenomen in het Belgische standpunt of positiepapers voor de EU-besluitvorming

27. Beleidsvoorbereiding en -afstemming ter vergroening van de economie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap. • Beleidsnota WEWI - 1.3.3. Nieuw industrieel ondernemen: uitbouw van programmatorische aanpak voor slimme specialisaties en clusterpacten

Projectverantwoordelijke(n)	Houwen, Mieke
Contactperso(o)n(en) kabinet	Koen Algoed

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,8 VTE / 4,18 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een actie met een permanent karakter.</p> <p>Het beleid van het Departement EWI zo goed mogelijk afstemmen met dat van het Departement LNE en agentschappen binnen beide beleidsdomeinen via regelmatig overleg (4x per jaar). Waar er raakvlakken zijn, zoeken naar opportuniteiten en convergenties en aanpakken van problemen via een constructieve dialoog.</p> <p>MINA 5: Binnen dit beleidsplan van LNE, zal het Departement EWI diverse maatregelen aansturen of ondersteunen, zoals het wegwerken van regelgevende knelpunten binnen de case Biogebaseerde Economie, introductie van nieuwe ketengerichte business modellen, en introductie van het concept 'groene convenant' dat bedrijven en overheid toelaat afspraken te maken om knelpunten op te lossen.</p> <p>Opvolgen en uitvoeren van het Duurzaam Materialenprogramma, geïnitieerd door de OVAM, via de drie pijlers: Plan C, het steunpunt Summa en de 45 acties waarbij het Departement EWI trekker is van 5 acties. Komen tot een innovatieve kringloopeconomie.</p> <p>Opvolgen van sub-challenges 5 en 3 van het Horizon 2020-programma (klimaat, milieu, raw materials en resource efficiency/secure, clean and efficient energy).</p> <p>Programmavertegenwoordiging, informatie-uitwisseling met het NCP zodat Vlaamse partners meer kansen krijgen om deel te nemen aan Europese projecten.</p> <p>Ondersteuning van de Vlaamse inspanningen voor het European Innovation Partnership Raw Materials en de KIC Raw Materials.</p>

Voorbereiding Vlaamse en Belgische standpunten t.a.v. het Europese pakket circulaire economie ter voorbereiding van raadsconclusies is de raads werkgroepen Leefmilieu en Concurrentievermogen.

De VR wil een dialoog voeren met de betrokken stakeholders rond het klimaatthema. Het Departement EWI werkt mee aan dit breed inspraakproces.

Uitwerking eventuele proeftuin circulaire economie.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- 4x per jaar: bilateraal overleg met LNE om complementair beleid rond groene economie mogelijk te maken
- Tweemaandelijks: deelname aan de Vlaams Materialen Programma (VMP)-stuurgroep
- Onderhandeling werkprogramma's 2016-2017 van de Horizon 2020 subchallenges 5 en 3; vergaderingen werkprogramma
- Opvolging en steun aan het consortium KIC Raw Materials, waarvan het Westers colocationcentrum in Leuven ligt, en EIP Raw Materials
- Goedkeuring MINA 5 door de Vlaamse Regering + invullen actiefiches
- Standpunten aanleveren voorbereiding raadsconclusies pakket circulaire economie
- Input organisatie klimaatconferentie

Output (resultaten)

- Opvolging voorstellen rond circulaire economie

28. Bijdrage aan het Vlaamse transversale beleid vanuit het EWI-domein

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid Beleidsnota WEWI - 1.3.3. Nieuw industrieel ondernemen: uitbouw van programmatorische aanpak voor slimme specialisaties en clusterpacten

Projectverantwoordelijke(n)	Creten, Tom
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente taak.	
<p>In 2015 is de Vlaamse Regering naar buiten getreden met een conceptnota voor een langetermijnvisie met als horizon het jaar 2050. Het Departement EWI maakte deel uit van de schrijversgroep van deze nota en heeft dan ook een belangrijke bijdrage geleverd bij het tot stand komen van die 'Visie 2050'. Ook voor de bijhorende nota over de governance van de prioritaire transitieprocessen uit die visienota heeft het Departement EWI belangrijke input geleverd. In 2016 zal het Departement EWI eveneens haar bijdrage leveren aan de laatste stappen in de afwerking van de visienota en governancenota, evenals in de verwerking van de verschillende adviezen van de strategische adviesraden. Dat zal uiteindelijk leiden tot een door de Vlaamse Regering definitief bekrachtigde langetermijnvisie voor 2050 in een governancenota en tot de opstart van de prioritaire transitieprocessen voor deze legislatuur.</p> <p>De 'Visie 2050' bevat een aantal belangrijke opportuniteiten voor het beleidsdomein EWI. Niet alleen heeft de nota een sterk economisch-technologische inslag in het algemeen, maar een aantal van de vastgelegde transitieprioriteiten voor de huidige legislatuur bevinden zich in de kern van ons beleid. Het gaat dan in het bijzonder om de transitieprioriteit 'industrie 4.0' en de prioriteit rond de overgang naar een circulaire (en bio-)economie.</p> <p>Voor het transitieproces 'industrie 4.0' zal het Departement EWI een trekkende rol spelen en de governance en inhoud van dit transitieproces volgend jaar vorm geven, in samenwerking met de partners op het veld en binnen de krijtlijnen die de regering rond die transitieprioriteit uittekent.</p> <p>Wat de circulaire economie betreft, is het Departement EWI nu reeds sterk betrokken bij het Vlaams Materialenprogramma en de IWG bio-economie. Ook aan dat transitieproces kan het Departement EWI dus een belangrijke bijdrage leveren. Opportuniteiten om eventueel aan nog andere transitieprocessen deel te nemen worden eveneens bekeken naarmate de inhoud van de verschillende transitietrajecten duidelijker wordt.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Voorjaar 2016: definitieve goedkeuring 'Visie 2050' 	

- Opstart transitieprocessen in de loop van 2016

Output (resultaten)

- Laatste inhoudelijke bijdrages van het Departement EWI aan de visienota en de bijhorende governance.
- Het Departement EWI neemt deel aan het transitieproces 'circulaire economie'
- Het Departement EWI geeft vorm aan het transitieproces 'industrie 4.0'

29. Toekomstgerichte chemiestrategie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.3. Nieuw industrieel ondernemen: uitbouw van programmatorische aanpak voor slimme specialisaties en clusterpacten • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking • Beleidsnota WEWI - 5.1. Oog hebben voor de kosten van ondernemingen • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Nieuw Industrieel Ondernemen en clusterbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	Top, Lieven
Contactperso(n)en(en) kabinet	Sleecx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<p><i>Omschrijving actie</i></p> <p>Dit is een permanente taak.</p> <p>De Vlaamse toekomstgerichte chemiestrategie bestaat uit zes bouwstenen:</p> <p><u>1) Toekomstgerichte chemiestrategie tussen VG, NL en NRW:</u> De Nederlandse en Vlaamse minister-presidenten beslisten op 8/10/2013 om een gezamenlijke toekomstgerichte chemiestrategie op te stellen. Op basis van een studie door de Vlaamse en Nederlandse chemiefederatie werd in een volgende fase de strategie opgesteld, begeleid door een klankbordgroep.</p> <p>Fase 1: - Studie uitgevoerd door chemiefederaties (mei 2014);</p> <p>Fase 2a:</p>
--

- Opstellen nota met gezamenlijke beleidsmaatregelen door VL en NL;
- Verkennend gesprek met NRW;
- Afsluitende klankbordgroep: januari 2014.

Fase 2b:

- Technisch overleg met NRW;
- Behandeling door bevoegde minister/regering/parlement.

Fase 3:

- Stelselmatige opvolging van de uitvoering in coördinatie met de internationale partners;
- Bij de uitvoering zal, binnen het beleidsdomein EWI, het Agentschap Innoveren & Ondernemen enkele maatregelen op zich nemen.

2) Overleg met de sector Chemie:

Er vindt overleg plaats binnen om binnen een viertal Vlaamse beleidsthema's beleidsdomeinoverschrijdend een reeks punctuele elementen aan te pakken.

3) Invullen belang sector chemie in Vlaamse/Belgische beleid:

- Binnen de Vlaamse overheid zijn diverse onderwerpen en instrumenten die direct impact hebben op de sector chemie. Vandaar het opvolgen en co-creëren van beleid zoals het Vlaams klimaatplan luik mitigatie en het luik adaptatie, de transversale nota 2050, het Minaplan V. Voorbereiding met LNE van platform voor CCSU in Vlaanderen.
- Op federaal niveau zijn er een aantal onderwerpen zoals de mogelijke herziening van de fiscale aftrekbonus voor O&O gelinkt aan milieuvriendelijke investeringen.

4) Benutting van internationale (chemie) coalities:

- In het 7 + 7 overleg, beraadslagen 7 lidstaten en hun 7 chemiefederaties, samen meer dan 80% van de Europese Chemie, op regelmatige basis over mogelijke gemeenschappelijke initiatieven t.o.v. het Europese niveau. Daarnaast worden ook toekomstige beleidsinitiatieven of best practices uitgewisseld.
- In het Europees netwerk voor Chemie Regio's (ECRN), wordt de mogelijkheid gecreëerd om projectpartners te vinden om samen grensoverschrijdende initiatieven op te starten.
- Binnen de High Level Group Energie Intensieve Bedrijven, als sjerpa de belangen van het Vlaams gewest/België op het vlak van en energie-intensieve industrie verdedigen, en thema's aanbrengen.

5) Impact EU-niveau:

Een aantal dossiers met significante impact op de Vlaamse chemiesector wordt opgevolgd of aangestuurd, zijnde o.a.:

- Herziening Europees systeem emissierechten,
- Nieuw kader voor compensatie indirecte allocatie emissierechten
- CCS

6) Chemievisie 2030 – 2050:

Om op langere termijn de basis van de chemiesector te handhaven en te verstevigen, wordt in 2016 onderzocht of (middel)lange termijn doelen of richtpunten kunnen geïdentificeerd worden.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Behandeling Chemiestrategie door minister/regering/parlement
- Voeren technisch overleg met NRW
- (Opvolgen) uitvoering Vlaamse maatregelen binnen de Chemiestrategie
- Organiseren met NL van een seminarie/conferentie
- Deelname aan internationale chemiecoalities
- Input in Vlaams/Belgisch beleid ivm sector chemie
- Voorbereidend onderzoek ivm Chemievisie 2030-2050

Output (resultaten)

- Overleg met chemiesector

30. Culturele en creatieve sectoren (CCS): beleidsvoorbereiding en beleidsmonitoring

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.2 Investeren in competenties Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap. Beleidsnota WEWI - 10. Activeren van het innovatiepotentieel bij kmo's en grote ondernemingen Beleidsnota WEWI - 8. Activeren van ondernemingspotentieel bij leerlingen, studenten en werkzoekenden Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Een ondernemersvriendelijke overheid Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Kmo-gericht innovatiebeleid Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Ondernemers waarderen en stimuleren

Projectverantwoordelijke(n)	Schruers, Liesbet
Contactperso(o)n(en) kabinet	Eric Sleenckx

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Deze actie heeft een permanent karakter.</p> <p>Het Departement EWI werkt aan een constructieve dialoog tussen de overheid en de creatieve en culturele sectoren. Om het beleid rond de creatieve en culturele sectoren beleidsdomeinoverschrijdend te maken wordt 4 maal per jaar door het Departement EWI een ambtelijke werkgroep creatieve en culturele sectoren (expertisenetwerk CCS) georganiseerd, met vertegenwoordigers van alle betrokken departementen en agentschappen, alsook Flanders DC. Het Departement EWI is de voorzitter van dit expertisenetwerk en neemt de informatie, voorstellen en ideeën die uit dit netwerk voortkomen mee voor het beleidsvoorbereidend werk rond de CCS. Ook volgt het Departement EWI het Europees beleid rond CCS actief op en zet dit op de agenda van het expertisenetwerk CCS.</p> <p>Flanders DC valt sinds 1 januari 2016 onder het Hermes fonds maar wordt wel nog gedeeltelijk gefinancierd door EWI. De juiste aanwending van de subsidie aan Flanders DC (BVR) zal door Departement EWI mee worden opgevolgd.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>

<ul style="list-style-type: none">• Voorzitten expertisenetwerk CCS (4/jaar)• Juni 2016: begrotingscontrole voorzien VEK• Najaar: uitbetaling subsidie
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none">• Een beleidsdomeinoverschrijdend beleid voor de CCS• Opvolgen van de missie van Flanders DC: CCS ondernemender maken

OD 1.5. DEWI stimuleert wetenschapscommunicatie

Beleidsacties

31. Beleidsplan Wetenschapscommunicatie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen<ul style="list-style-type: none">OD 1.4. DEWI stimuleert wetenschapscommunicatie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasisRegeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Moeremans, Liliane
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	Voor een total van 9.287 K euro verdeeld onder deze basisallocaties: <ul style="list-style-type: none">EBO-1EGG2AA-WT: 1EG100EBO-1EGG2AA-WT: 1EG101EBO-1EGG2AA-WT: 1EG102EBO-1EGG2AA-WT: 1EG106EBO-1EGG2AA-WT: 1EG110
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,2 VTE / 6,27 K euro

Omschrijving actie
<p>Het betreft een permanente actie.</p> <p>Het beleidsplan Wetenschapscommunicatie omvat de belangrijkste activiteiten en initiatieven waarmee het wetenschapscommunicatiebeleid gerealiseerd wordt en stelt de actoren voor die hier toe bijdragen. Dit beleidsplan werd voor het eerst opgesteld voor de periode 2012-2014. Het werd in 2015 geactualiseerd. Het huidige beleidsplan loopt tot 2020. Het is gebaseerd op Vlaamse en internationale studies en houdt rekening met de aanbevelingen van de Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie (VRWI). Conform de beleidsnota 2015 zal de focus gelegd worden op beleidsacties die bijdragen tot de STEM-doelstellingen. Met wetenschapscommunicatie wordt bedoeld op een (inter)actieve manier over alle wetenschappelijke domeinen informeren en dialogeren door middel van verschillende strategieën aangepast aan specifieke doelgroepen.</p> <p>De belangrijkste doelgroepen van het beleidsplan zijn (schoolgaande) kinderen en jongeren, leerkrachten, studenten, en het grote publiek.</p> <p>Door actieve deelname aan de STEM-stuurgroep en de STEM-werkgroepen levert het wetenschapscommunicatiebeleid een substantiële bijdrage aan de realisatie van het STEM-actieplan 2012-2020.</p> <p>Het beleidsplan Wetenschapscommunicatie wordt uitgevoerd door verschillende (structurele) partners. Het merendeel van hun uitgevoerde acties beantwoorden aan de STEM-doelstellingen uit het Regeerakkoord. Hierdoor is de financiële bijdrage vanuit de EWI-WECOM- budgetlijn voor 87% op STEM gericht.</p> <p>Met de grootste partners werden meerjarige convenanten afgesloten. De kleinere partners worden gesubsidieerd op basis van jaarlijkse ministeriële besluiten.</p>

De activiteiten van deze actoren worden bekendgemaakt via het Wetenschapsinformatienetwerk (WIN). Dit bestaande en hoofdzakelijk digitale netwerk is de eigenlijke “back-office” van de verschillende wetenschapscommunicatiepartners. Het WIN versterkt zowel de samenwerking tussen de partners onderling als tussen de partners en het beleid en verhoogt zo de kennisdeling en de kennisopbouw.

De beleidsdoelstellingen en dus de focus op STEM-doelstellingen zullen gerealiseerd worden door de werking van bestaande structuren en kanalen te stroomlijnen en te optimaliseren en door de kennis en de expertise die de afgelopen 20 jaar uitgebouwd werd verder te valoriseren.

Zo zal er concreet in 2016 verder ingezet worden op de uitbouw van het STEM-aanbod via de acties en initiatieven van de (structurele) partners.

Ook zal er verder ingezet worden op de WIN-website die gelinkt is aan UitinVlaanderen.be en ervoor zorgt dat de geplaatste berichten ook bij een breder publiek worden verspreid. Ook via de intern beheerde sociale media nl. Facebookpagina Richting Morgen, worden zowel de concrete activiteiten en initiatieven als populairwetenschappelijk nieuws ruim verspreid.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Digitale Richting Morgen-kanalen blijven voorzien van content (sociale media en website)
- WIN-nieuwsbrieven uitsturen
- Opmaken van MB's voor (structurele) partners
- Opvolgen structurele partners
- Organiseren Dag van de Wetenschap
- Organiseren Vlaamse Wetenschapsweek
- Verdere uitbouw van het STEM-aanbod realiseren via succesvolle initiatieven

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Indicator – aantal wetenschap & techniek gediplomeerden (“STEM”)
- Indicator – uitstroom indicator STEM van Departement Onderwijs & Vorming voor zowel secundair als hoger onderwijs

SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie

OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium

Beleidsacties

32. Uitvoering 6de Staatshervorming

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium • SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 4.1. Personeelsbeleid
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1. Investeren in wendbare werknemers en ondernemingen • Beleidsnota WEWI - 1.2.5. Toegang tot ondernemerschap • Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap.

Projectverantwoordelijke(n)	Tournicourt, Tom
Contactperso(n)en(en) kabinet	Koen Algoed

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

Omschrijving actie	
Dit is een punctuele actie.	
<p>Ingevolge de 6e staatshervorming werden onder andere de bevoegdheden toegang tot beroep, vergunningen beenhouwer/spekslager, handelsvestigingenbeleid, en IAUP's aan het beleidsdomein EWI overgedragen. Het Federaal participatiefonds werd ingebed bij PMV en de specifieke prijzencontroles werden toegewezen aan de desbetreffende beleidsdomeinen.</p> <p>Er dienen verdere afspraken te worden gemaakt i.v.m. de taakverdeling tussen Departement EWI en Agentschap Innoveren & Ondernemen rond de overgedragen bevoegdheden m.b.t. tot regelgeving beroepen.</p> <p>Wetgeving rond handelshuur wordt verder opgevolgd.</p> <p>Het federale programma "Interuniversitaire Attractiepolen (IUAP)" beoogt netwerken van onderzoeksgroepen aan beide kanten van de taalgrens samen te brengen, hun kritische massa te vergroten en hun internationale positie te versterken. Het IUAP-programma wordt momenteel beheerd en</p>	

gefinancierd door de federale overheid. Bij de laatste staatshervorming is bepaald dat het IUAP-programma een regionale bevoegdheid wordt na de huidige (zevende) fase, waarvoor het samenwerkingsakkoord afloopt in juni 2017. Daarna wordt het programma overgenomen door de gemeenschappen. Hierbij zal het operationele gedeelte van de IUAP waarschijnlijk onder het gemeenschappelijk beheer van FWO-F.N.R.S. vallen (zie ook JOP-Fiche 2).

Voor de personeelsleden die werden overgedragen in het kader van de staatshervorming zal door het Departement EWI medewerking gegeven worden aan alle acties gekoppeld aan de effectieve overdracht.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Januari - februari: afspraken AIO m.b.t. regelgeving erkenning beroepen
- Continu: opvolging regelgeving handelshuur
- Afsprakenkader met AIO omtrent regelgeving toegang tot beroepen
- Omvorming van personeelsdossiers i.f.v. effectieve overdracht personeelsleden

Output (resultaten)

- Juridische opvolging wetgeving handelshuur
- Personeelsdossiers en inschakeling zijn correct en volledig

33. Rapporteren kredietverlening via overleg bankensector

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.2. Toegang tot investeringsmiddelen • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Financiering en investeringen t.b.v. bedrijven

Projectverantwoordelijke(n)	Callewaert, Sophie
Contactperso(n)en kabinet	Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente taak.	
Sinds 2009 wordt op continue basis de kredietverlening aan ondernemingen opgevolgd. De rapportering gebeurt op basis van publiek beschikbare tijdreeksen (NBB, CKO, Febelfin, Mir, etc.). Sinds 2013 wordt zesmaandelijks gerapporteerd op het High Level overleg in het kader van het bankenplan. In 2016 zal deze rapportering worden voortgezet.	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 keer per jaar een high level bankenoverleg organiseren • Opvolgen studies over het thema financiering 	
<i>Output (resultaten)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • High level bankenoverleg: 3 februari 2016 + mededeling VR • High level bankenoverleg: najaar 2016 • Overleg met AIO over het thema financiering • Opvolgen Steunpunt Ondernemen en Economie i.v.m. thema-financiering 	

34. Optimaliseren van het economisch overheidsinstrumentarium (i.s.m. PMV en LRM)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap. Beleidsnota WEWI - 1.3.2. Toegang tot investeringsmiddelen Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Financiering en investeringen t.b.v. bedrijven

Projectverantwoordelijke(n)	Callewaert, Sophie
Contactperso(n)en(en) kabinet	Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,4 VTE / 2,09 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
Deze actie is een permanente taak.
De voornaamste taken bestaan uit: - Voorbereiden, opvolgen, evalueren en bijsturen van bestaande financieringsinstrumenten voor bedrijven en ontwikkeling van nieuwe instrumenten, in samenwerking met bevoegde instellingen PMV en LRM; - Juridische ondersteuning bij de opmaak van hun regelgeving en begeleiding bij de verschillende stappen in het regelgevingsproces en de verschillende vereiste procedures voor de goedkeuring van regelgeving; - Voorbereiden, opvolgen en evalueren van de samenwerkingsovereenkomsten van PMV en LRM; - Coördinatie van de parlementaire vragen voor de instellingen PMV, LRM en VPM.
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Wetgeving wijzigen financiële instrumenten pmv Audit rekenhof Werking en toelagen eco overheidsinstrumentarium (eb0-1efg2aa-wt) Limburg Sterk Merk (eb0-1ecg2aa-wt)
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Arkimedes artikel 33 wijzigen Participatiedatabank in werking Tijdig doorsturen parlementaire vragen
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> Beleidsimpact – Kengetal – Investeringsratio Efficiëntie-indicator – Aantal juridische dossiers of adviezen

35. Beleidsvoorbereiding en monitoring ondernemerschap

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1. Investeren in wendbare werknemers en ondernemingen • Beleidsnota WEWI - 1.2.4. Ondernemerscompetenties versterken • Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Ondernemers waarderen en stimuleren

Projectverantwoordelijke(n)	Boeykens, Ilse
Contactperso(o)n(en) kabinet	Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Opvolgen en verspreiden van de studies uit spoorwerkgroep "Ondernemerscultuur in Vlaanderen" (STORE) en indien noodzakelijk beleidsadviezen opstellen. Vanaf 2016 zal het hier om studies uit het luik "ondernemerscultuur in Vlaanderen" van het nieuwe Steunpunt Economie en Ondernemen gaan.</p> <p>Opvolgen en verspreiden van studies van andere bronnen m.b.t. de diverse aspecten van ondernemerschap en indien noodzakelijk beleidsadviezen opstellen.</p> <p>Monitoren van de instrumenten die ingezet worden om het ondernemerschap in Vlaanderen te stimuleren. Afstemmen met de Studiedienst van de Vlaamse Regering rond data m.b.t. ondernemerschap. Aanleveren van een bijdrage aan de omgevingsanalyse beleidsbrief m.b.t. ondernemerschap.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Begin 2016: mede-beoordelen van kandidaatstellingen voor het nieuwe steunpunt • Opvolgen werkzaamheden steunpunt voor het luik "ondernemerscultuur in Vlaanderen"
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsrapporten en beleidsrelevant onderzoek m.b.t. ondernemerschap

36. Participatie aan werkgroep Ondernemend Onderwijs

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 8. Activeren van ondernemingspotentieel bij leerlingen, studenten en werzoekenden

Projectverantwoordelijke(n)	Boeykens, Ilse
Contactperso(o)n(en) kabinet	Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Maandelijks komt de werkgroep Ondernemend Onderwijs samen om de initiatieven op het vlak van het stimuleren van ondernemingszin en ondernemerschap in het onderwijs voor te bereiden, af te stemmen en op te volgen. Bij deze werkgroep zijn de beleidsdomeinen WSE, EWI, OV en LV betrokken. Deze werkgroep werkt momenteel aan een voorstel voor een vernieuwd actieplan Ondernemend Onderwijs.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Maandelijks overleg werkgroep
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Goedgekeurd actieplan Ondernemend Onderwijs 2015-2019

37. Monitoring en onderzoek Groei-ondernemingen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 9. Activeren van het groeipotentieel bij ondernemingen Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Ondernemers waarderen en stimuleren

Projectverantwoordelijke(n)	Van Nispen, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	Wim Adriaens

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,4 VTE / 2,09 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
Deze actie is een permanente taak.
Het Departement EWI onderzoekt de specifieke problematiek van groei-ondernemingen en volgt de evoluties op. Dit onder andere via internationale studies en eigen data-analyses.
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Juli 2016: analyse groei-ondernemingen
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Analyses rond groei-ondernemingen
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> Beleidsimpact – Kengetal – Snelgroeiende bedrijven

38. Energiebeleidsovereenkomsten voor de energie-intensieve industrie in Vlaanderen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap.

Projectverantwoordelijke(n)	Bollen, Lut
Contactperso(o)n(en) kabinet	Adriaens, Wim

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente actie.	
<p>De nieuwe energiebeleidsovereenkomsten voor de energie-intensieve industrie in Vlaanderen (2015-2020) werden op 4 april 2014 definitief goedgekeurd door de Vlaamse Regering. Er is een energiebeleidsovereenkomst voor VER-bedrijven (die onder het Europese emissierechtenhandelsstelsel vallen) en één voor niet-VER-bedrijven.</p> <p>De nieuwe energiebeleidsovereenkomsten starten op 1 januari 2015, in opvolging van de benchmarking- en auditconvenanten die tot eind 2014 lopen.</p> <p>De Commissie is het bestuursorgaan voor de energiebeleidsovereenkomsten. Ze is samengesteld uit een voorzitter, een vertegenwoordiger van de minister bevoegd voor economie, een vertegenwoordiger van de minister bevoegd voor energie, een vertegenwoordiger van elke toegetreden sectororganisatie, een vertegenwoordiger aangeduid door de ondernemingen voor wie geen sectororganisatie is toegetreden en het hoofd van het Verificatiebureau als waarnemer.</p> <p>Het Verificatiebureau is een onafhankelijke en neutrale organisatie die de correcte uitvoering van de energiebeleidsovereenkomsten moet bewaken.</p> <p>De toegetreden ondernemingen engageren zich ertoe om op energetisch vlak om de vier jaar een audit te laten uitvoeren. Op basis van de audit wordt een energieplan voor de onderneming opgemaakt dat de onderneming gefaseerd dient uit te voeren over de looptijd van de overeenkomst. Elke onderneming dient jaarlijks te rapporteren aan het Verificatiebureau over de in het voorafgaande kalenderjaar uitgevoerde maatregelen, studies, herrekeningen van potentieel rendabele maatregelen.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Vertegenwoordiger van de minister bevoegd voor economie in de Commissie EBO 	
<i>Output (resultaten)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Jaarlijks verslag voortgang EBO aan de minister 	
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>	

- Kengetal – Energie-efficiëntieverbetering van de industrie in Vlaanderen (cfr. Jaarverslag van energiebeleidsovereenkomst)

39. Armoedebestrijding

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch overheidsinstrumentarium • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.3. Werkomgeving
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid • Beleidsnota Armoedebestrijding • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Ondernemers waarderen en stimuleren

Projectverantwoordelijke(n)	Boeykens, Ilse
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Armoedebestrijding is een horizontaal, permanent beleidsthema waarop ook vanuit het beleidsdomein EWI wordt ingespeeld. In 2014 is over de beleidsdomeinen heen de Beleidsnota "Armoedebestrijding 2014-2019" opgemaakt.</p> <p>Er wordt vanuit het Departement EWI verder actief meegewerkt binnen het horizontaal permanent armoede-overleg (HPAO).</p> <p>Er wordt beleid uitgebouwd dat gericht is op ondersteuning van bedrijven die in moeilijkheden dreigen te komen. Gefailleerde zelfstandigen krijgen opvang en begeleiding. Tussenstap en EFREM fuseren tot DYZO.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Deelname aan het HPAO
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Rapportering omtrent maatregelen binnen beleidsdomein
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Kengetal – Evolutie van armoede onder zelfstandigen

OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium

Beleidsacties

40. Opvolgen van Europese ontwikkelingen en analytische onderbouwing van het Vlaams industrieel beleid

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3.3. Nieuw industrieel ondernemen: uitbouw van programmatorische aanpak voor slimme specialisaties en clusterpacten Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking Beleidsnota WEWI - 5.2. Afstemmen van het subsidieapparaat op de Europese mogelijkheden en beperkingen Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Cattoor, Barbara Creten, Tom
Contactperso(o)n(en) kabinet	Bruno Lambrecht

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Het Departement EWI volgt het Europees industrieel beleid nauwgezet op en bekijkt waar een vertaalslag naar Vlaams beleid noodzakelijk of opportuun is.</p> <p>Met de mededeling "For a European Industrial Renaissance" heeft de nieuwe Europese Commissie aangegeven te willen inzetten op industrieel beleid. De ambitie is om te komen tot een herindustrialisering van de Europese Unie en het aandeel van de industrie in het BBP terug op te trekken van 15% naar 20%.</p> <p>Een instrument, in ontwikkeling door DG GROW en DG REGIO, om deze herindustrialisering op gang te trekken zijn de European Strategic Cluster Partnerships for smart specialisation investments. Deze partnerschappen hebben als doelstelling nieuwe samenwerkingen en innovatieve activiteiten tussen clusterbedrijven, voornamelijk kmo's, te faciliteren om zo investeringen te stimuleren binnen de slimme specialisatie domeinen. Slimme specialisatie en clusters worden expliciet aan elkaar gekoppeld.</p> <p>Het Vanguard Initiative heeft als voorbeeld gediend voor deze vernieuwende aanpak. Het Departement EWI</p>

volgt deze ontwikkeling op de voet en onderzoekt waar er opportuniteiten liggen voor Vlaanderen en het Vlaams clusterbeleid en op welke manier dit het Vlaamse beleidskader met betrekking tot slimme specialisatie en clusters kan inspireren.

Het Departement EWI vervult haar beleidsvoorbereidende rol door de Europese ontwikkelingen op te volgen en zo een analytische onderbouwing te bieden aan AIO voor de permanente verbetering van het Vlaams clusterbeleid.

Eveneens belangrijk voor een verdere analytische beleidsonderbouwing en belangrijk om de Europese ontwikkelingen in verband te brengen met de realiteit in Vlaanderen, is het nauwgezet opvolgen van Vlaams onderzoek rond de industrie. Zo zal onder meer het onderzoek van het nieuwe steunpunt rond de ontwikkeling en evolutie van industriële clusters in Vlaanderen inspiratie blijven bieden. In het algemeen ontwikkelt het Departement EWI steeds meer expertise omtrent industrieel beleid door Vlaams, Belgisch en internationaal onderzoek en rapporten daarrond zoveel mogelijk te verzamelen, te analyseren en te vertalen naar de Vlaamse beleidscontext.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Permanente opvolging van het internationaal industrieel beleid en vertaling naar het Vlaams beleid
- Vertaling van het Europees initiatief rond European Strategic Cluster partnerships naar het Vlaams beleidskader
- Opvolging van onderzoek van het nieuwe steunpunt voor verdere onderbouwing industrieel beleid
- Permanente opvolging van internationaal en Vlaamse onderzoek rond industrieel beleid

Output (resultaten)

- Beleidsrapporten en beleidsrelevant onderzoek m.b.t. industrie

41. Beleidsleren rond innovatie en onderzoek

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.2 Investeren in competenties Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen Beleidsnota WEWI - 11. Innovatie-ondersteunend aankopen bij de overheid Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Vermeulen, Hilde
Contactperso(o)n(en) kabinet	Bruno Lambrecht

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

Omschrijving actie	
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Valorisatie en transitie gaan samen in de evolutie naar nieuwe of veranderende waardenketens. Belangrijk hierbij is het vinden van een juiste policy mix die voor de waardenketens (en nieuwe businessmodellen) dient geïmplementeerd te worden: de effectieve transitie gericht op maatschappelijke uitdagingen is op haar beurt bepalend voor de verdere opvolging en het in kaart brengen van de slimme specialisatiegebieden. Nieuwe waardenketens vragen naast de technologische ontwikkelingen ook om een 'demand pull' beleid zodat de transitie ook bij de gebruikers bewerkstelligd wordt. Een hele reeks van vraaggedreven innovatie instrumenten (standaardisatie van innovatie, innovatief aanbesteden,...) kan ingezet worden in het innovatietraject voor deze internationaal competitieve, nieuwe of veranderende waardenketens. De overheid kan in overheidsopdrachten een voorbeeldrol als launching customer vervullen in markten waar ze een belangrijk marktaandeel heeft. Ook de nieuwe financiële instrumenten in het EFSI kader kunnen upfront risicovolle projecten ondersteunen.</p> <p>Naar aanleiding van de ERAC Opinie 'public procurement of innovation' (waar EWI aan meewerkte) worden een aantal aanbevelingen omgezet in een gecoördineerd actieplan voor overheidsopdrachten van de Vlaamse overheid. Zo monitort EWI bijvoorbeeld de budgetbestedingen voor innovatie (3% norm) en werkt ze innovatiestimulerende maatregelen uit in overleg met andere betrokken departementen in een actieplan voor overheidsopdrachten.</p> <p>Voor dit beleidsleren op dit vlak is Departement EWI samen met AIO en VLEVA gezamenlijk lid van ERRIN, het Europees interregionaal netwerk voor innovatie en onderzoek dat een aantal werkgroepen rond innovatiehema's omvat. Vlaanderen werd herverkozen tot lid van de Raad van Bestuur van ERRIN en EWI zal</p>	

in toerbeurtrol dit officieel waarnemen namens Vlaanderen voor 2016. Deze netwerking geeft Vlaanderen de kans om gezamenlijke standpunten met andere regio's in te nemen, policy debriefings van nieuwe EU initiatieven bij te wonen, of nieuwe projectvoorstellen op te starten. ERRIN is ook betrokken bij het Vanguard Initiative voor wat de opvolging van slimme specialisatie betreft.

Tot slot was en is EWI ook actief in een aantal Europese beleidsprojecten: vanuit de specifieke projectexpertise worden acties van betrokken stakeholders verder opgevolgd en begeleid (crowdfunding, sociale innovatie) naar nieuwe opportuniteiten binnen Vlaamse en EU-programma's.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Beleidsopvolging 'demand side policy' mix voor nieuwe waardeketens (transitiebeleid) i.k.v. S3
- Opvolging actieplan overheidsopdrachten van de Vlaamse overheid voor het luik innovatie
- Opvolging bij ERRIN als lid van de Raad van bestuur van ERRIN vzw en/of vanguard initiatief
- Opvolging van stakeholderacties ikv InnoFun, van INNOVOUCHER project (AIO), e.a. (o.v)
- Lead in vanguard groep financiële instrumenten voor demonstratieprojecten in samenwerking met PMV

Output (resultaten)

- Briefings in interne nieuwsbrief, verslagen, positiepapers etc.
- Opvolging van EIB/EFSI kader in overleg met PMV als Vlaams investeringsplatform/NPB
- Opzetten van gezamenlijke initiatieven zoals een interregionaal vouchersysteem tussen Vanguard regio's

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Kengetal – Aantal Vlaamse bijdragen of positiepapers opgenomen in het Belgische standpunt of positiepapers voor de EU-besluitvorming

42. Meewerken aan OESO-studie over systeemtransformatie door innovatie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Creten, Tom
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht Bruno; Sleenckx Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een punctuele actie.	
<p>Binnen de werkgroep Technology and Innovation Policy (TIP) van het Committee for Scientific and Technological Policy (CSTP) van de OESO loopt een project rond systeeminnovatie. Systeeminnovatie is nauw verwant aan het concept van transitie en zowel van belang voor het innovatiebeleid op zich, als in de context van het transversale beleid rond transitie uitgewerkt in de nota 'Visie 2050'.</p> <p>Na een fase van voornamelijk theoretisch werk over het concept systeeminnovatie, worden de lidstaten die deelnemen aan het project nu gevraagd meer concrete cases aan te brengen omtrent beleidsinstrumenten die systeeminnovatie kunnen bevorderen.</p> <p>Enkele van de instrumenten die in cases van de lidstaten aan bod zullen komen zijn roadmapping, slimme regelgeving, clusterbeleid en instrumenten om demonstratieprojecten te realiseren. De lessen uit verschillende cases zullen worden samengebracht door middel van een syntheserapport dat door de OESO-TIP wordt opgesteld. Bovendien zijn er tussentijdse workshops die dieper ingaan op specifieke instrumenten en waar lidstaten kunnen leren van elkaars aanpak.</p> <p>Vlaanderen zal een case uitwerken omtrent roadmapping i.v.m. het gebruik van biopolymeren in belangrijke Vlaamse sectoren i.s.m. onder meer VITO en FlandersBio. Een tweede case van Vlaanderen zal focussen op cross-clustersamenwerking door de ervaringen uit het project Nano4Health te beschrijven, waarin clusters uit de biotech (FlandersBio) en de nanotech (DSP Valley) op innovatieve wijze worden samengebracht om oplossingen te zoeken voor problemen in het domein van gezondheid. De laatste case study wordt in nauwe samenwerking met het AIO opgezet, gezien hun coördinatie van het Nano4Health-project.</p> <p>Dit project, waaraan een tiental landen deelnemen, loopt tot eind 2016 met als output een beleidsrapport van de OESO waarin de Vlaamse bijdrage verwerkt is.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> 15 februari: Workshop over het instrument 'clusters' Juni: TIP-vergadering Mogelijke workshop over demonstraties 	
<i>Output (resultaten)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Uitgewerkte Vlaamse case studies Vlaamse bijdragen opgenomen in syntheserapport 	

OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen

Beleidsacties

43. Begrotingscoördinatie binnen het beleidsdomein

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> OD 4.3. Monitoring
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	Bourdeaud'hui, Ann
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,5 VTE / 7,84 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Begrotingscoördinatie situeert zich op het niveau van het beleidsdomein en houdt in dat de coördinator het aanspreekpunt is voor het Departement Financiën en Begroting, de entiteiten van het beleidsdomein EWI, het bevoegde kabinet, de Inspectie van Financiën en het Rekenhof.</p> <p>De begrotingscoördinator tracht alle entiteiten binnen het beleidsdomein tijdig hun begrotingsvoorstellen en ESR-begrotingen te laten indienen.</p> <p>Bewaken van de kwaliteit van de desbetreffende voorstellen.</p> <p>Verlenen van advies bij opmaak van begrotingsvoorstellen, beantwoorden van begrotingstechnische vragen binnen het beleidsdomein.</p> <p>Kwaliteitsbewaking BUTEO.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> In functie van de begrotingsinstructies
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Ingediende begroting

Beheersacties

44. Opvolging Expertisecentrum O&O-monitoring (ECOOM)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.2. DEWI financiert kennisinstellingen • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie • Beleidsnota WEWI - 2.1. Streven naar kwalitatieve invulling van de 3%-norm • EU-VERORDENING Nr. 995/2012 betreffende de productie en de ontwikkeling van een communautaire statistiek inzake wetenschap en technologie • Intrafedeeraal samenwerkingsakkoord rond OO (IMCWB)

Projectverantwoordelijke(n)	Viaene, Peter EWI
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno; Sleenckx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AG-WT: 1EC110 (2.128 K euro) • EBO-1EEG2AG-WT: 1EC116 (120 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Departement EWI verzorgt de administratieve, financiële en inhoudelijke opvolging van de werkzaamheden van het Expertisecentrum O&O-Monitoring (ECOOM). Het huidige convenant omvat de opdrachten van ECOOM en werd in overleg met EWI afgesloten voor de periode 2014-2018. De taken die ECOOM uitvoert worden vervolgens verder gespecificeerd in het meerjarenplan en verder operationeel uitgewerkt in het jaarplan, het financieel plan en een activiteitenverslag. In 2018 vindt conform de bepalingen uit dit convenant een evaluatie plaats als voorbereiding voor een nieuwe beheersovereenkomst.</p> <p>De taken waar EWI een rol in speelt zijn de volgende :</p> <ul style="list-style-type: none"> - De voorbereiding en opmaak van het MB voor de jaarlijkse subsidie (en opvolging uitbetaling) - Administratieve opvolging (jaarplan, financiële opvolging, activiteitenverslag) - Inhoudelijke opvolging (evolutie, werking en output): bv bijwonen van de vergadering van het beheerscomité (4x per jaar) die de voortgang bewaakt , opvolging output (3% nota, indicatorenboek WT1, berekeningen parameters onderzoeksmiddelen,...), structureel overleg tussen EWI-ECOOM voorzien om

informatie uit te wisselen en afspraken te maken.

Hiermee verwant staat Departement EWI ook in voor de administratieve, financiële en inhoudelijke opvolging van de subsidie aan de Vlaamse Interuniversitaire Raad (VLIR) voor de administratieve ondersteuning van het Gezaghebbend Panel (in het kader van het Vlaams Academisch Bestand voor de Sociale en Humane wetenschappen (VABB-SHW)), die net als ECOOM een rol speelt in de verdeling van de financieringskanalen van het innovatiebeleid.

De voorbereiding en opmaak van het MB voor de subsidie (en opvolging uitbetaling) en opvolging aanwending middelen.

Output (resultaten)

- Controle op afwerking analyse CIS-enquête 2015 (voorjaar 2016)
- Controle op uitvoering OO-enquête 2016 profit - gegevens 2014 en 2015
- Structureel overleg EWI-ECOOM
- Administratieve opvolging (jaarplan, financieel plan, jaarverslag ECOOM)
- Opmaak ministerieel besluit ECOOM en financiële opvolging
- Opmaak ministerieel besluit administratieve ondersteuning VLIR
- Administratieve opvolging (activiteitenverslag) van ondersteuning VLIR
- Controle op de werking/voortgang van ECOOM via beheerscomité
- Opvolging van de voortgang van output (publicaties, rapporteren) van ECOOM
- Opvolging ontsluiting van resultaten van het onderzoek van ECOOM

45. Screening internationale rankings m.b.t. concurrentievermogen, ondernemersvriendelijkheid en kennisinstellingen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 5. Waken over de concurrentiekracht van onze ondernemingen

Projectverantwoordelijke(n)	Boeykens, Ilse Maris, Stefanie
Contactperso(o)n(en) kabinet	Wim Adriaens, Lambrecht Bruno, Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Deze actie is een permanente taak.</p> <p>Bedoeling is systematisch een selectie van internationale rankings te screenen met het oog op detecteren van verbeterpunten in de ondernemersvriendelijkheid, het concurrentievermogen en onderzoeksexcellentie in onderzoeksinstellingen.</p> <p>Op basis van de detailanalyse van de geselecteerde criteria, worden verbeterpunten voor Vlaanderen gedetecteerd en zal er nagegaan worden welke partners (uit het beleidsdomein EWI, uit andere beleidsdomeinen of andere beleidsniveau's) die verbeterpunten kunnen remediëren. Met die betrokkenen kan er indien nodig een werkgroep worden opgestart om concrete verbeteracties te formuleren.</p> <p>Voor wat de universiteiten betreft wordt er momenteel via een pilootproject een Multi-criteria ranking tool uitgewerkt welke met steun door de EU Commissie wordt ontwikkeld, met name U-Multirank. Vanuit beleidsstandpunt is het interessant om na te gaan in hoeverre deze tool bruikbaar kan zijn voor de beleidsvoorbereiding in Vlaanderen en of er hiervoor een draagvlak is in Vlaanderen om de resultaten van deze ranking te gebruiken. We kijken welke plaats dit momenteel inneemt tussen de verschillende rankings, en bekijken of we U-multirank kunnen gebruiken om, rekening houdend met de eigenheid van elke instelling, na te gaan welke positie ze innemen in het huidige onderzoekslandschap. Voor overige onderzoeksinstellingen (SOC's, managementscholen,...) zal ook nagegaan worden welke rankings momenteel gebruikt worden, en of deze eveneens kunnen geoptimaliseerd worden.</p>

We gaan na of de resultaten kunnen gebruikt worden bij beoordeling van rapporteringen en KPI's.

Tot slot zal een beleidsadvies voorbereid worden en zullen relevante rankings en criteria permanent opgevolgd worden.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Continu: systematisch opvolgen van de geselecteerde criteria van de rankings inzake ondernemersvriendelijkheid en concurrentievermogen
- Continu: detectie verbeterpunten inzake ondernemersvriendelijkheid en concurrentievermogen
- Analyse van bestaande rankings en hun criteria vanuit beleidshoek voor de niet-universitaire instellingen
- Continu: systematisch opvolgen van de relevante rankings en criteria m.b.t. het onderzoekslandschap

Output (resultaten)

- Opvolging rankings

46. Bevestigingen en afstemming ondernemerschap op internationaal, Europees en nationaal niveau

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen

Projectverantwoordelijke(n)	Boeykens, Ilse
Contactperso(n)en kabinet	Wim Adriaens; Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Vorbereiding en deelname aan voorbereidende vergaderingen OESO-kmo werkgroep en dissemineren resultaten OESO-rapporten (2 maal per jaar OESO-werkgroep vergadering met talrijke rapporten).</p> <p>Bijdrage voor SBA factsheets / opvolging Entrepreneurship 2020 Action plan (actieve inbreng in voorjaar en daarna vooral opvolging).</p> <p>Deelname werkgroep Europese Commissie over "Policy-relevant Research on Entrepreneurship and SMEs".</p> <p>Beantwoorden van ad-hoc vragen vanuit internationale en Europese fora voor wat Ondernemerschap/kmo-beleid betreft.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Februari - maart: SBA fact sheet input Vlaamse maatregelen Vorbereidende vergaderingen OESO-KMO werkgroep in april oktober April-mei: SBA: feedback op compilatie maatregelen + statistieken Juni-juli: SBA feedback draft Vorbereiding IEC's SME envoys network (4 maal per jaar)
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Input SBA-fact sheets

47. Organisatie van OECD Blue Sky 2016-conferentie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten ○ OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Casteleyn, Joeri
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• EBO-1EEG2AF-WT (50 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Elke tien jaar organiseert de OESO de Blue Sky-conferentie.</p> <p>Tijdens dit evenement gaan beleidsmensen, data-specialisten en data-leveranciers met elkaar in debat over STI-data en indicatoren. Een eerste maal had dit event plaats in 1996 in Parijs en een tweede maal in 2006 in Toronto. In september 2016 heeft het congres plaats in Gent.</p> <p>De organisatie is in handen van de Vlaamse (Departement EWI) en de federale overheid (Belspo).</p> <p>Lokale partners zijn: stad Gent, Universiteit Gent, Toerisme Gent, Gent BC, Tech Transfer Department (Research Park & Eiland Zwijnaarde), Haven Gent.</p> <p>De OESO-organisatoren verwachten 200 à 300 deelnemers.</p> <p>Het congres heeft plaats van maandag 19 september tot woensdag 21 september 2016 in Het Pand in Gent.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • 30 mei: start registratie • 30 juni: einde early bird registratie • 5 september: einde registratie • 18 september: aankomst in Gent en social event 	

OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten

Beleidsacties

48. Kenniscentrum over economie, O&O, wetenschap, innovatie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 2.1. Streven naar kwalitatieve invulling van de 3%-norm EU-VERORDENING Nr. 995/2012 betreffende de productie en de ontwikkeling van een communautaire statistiek inzake wetenschap en technologie Intrafedeeraal samenwerkingsakkoord rond OO (IMCWB) Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Dengis, Pascale; Van Langenhove, Monica
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno; Sleenckx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	2,05 VTE / 10,71 K euro - ontvangsten op middelenbegroting (o.b.v. de samenwerkingsovereenkomst m.b.t. O&O-gegevens)

<p><i>Omschrijving actie</i></p> <p><u>(Verplichte) data-aanlevering (permanente taak):</u> Op basis van de geldende afspraken met de bestaande partners (federale overheid [voor OESO en Eurostat], Studiedienst Vlaamse Regering, en ECOOM) worden er (twee)jaarlijks cijfers voor indicatoren uitgewisseld zodat er internationale vergelijkingen kunnen worden gemaakt (O&O- en CIS-enquêtes).</p> <p>Daarnaast worden jaarlijks de verdeelsleutels berekend voor de verdeling van de middelen voor de Bijzondere Onderzoeksfondsen (BOF) van de universiteiten, de Industriële Onderzoeksfondsen (IOF), de expertiscellen wetenschapspopularisering en de Herculesverdeelsleutel. De verdeelsleutels worden berekend op basis van weging van parameters, die in vele gevallen ook indicatoren zijn. De cijfers voor de parameters worden aangeleverd door de universiteiten, ECOOM, het beleidsdomein Onderwijs en EWI zelf.</p> <p>De verplichte ECOOM-data-aanlevering voor BOF en IOF zit vervat in de ECOOM-beheersovereenkomst. De cijfers van de verdeelsleutels worden door de afdeling Onderzoek gebruikt bij de toekenning van de</p>

subsidies aan de universiteiten, de Herculesstichting en de expertisecellen wetenschapspopularisering.

De gegevens van de onderzoeksportaal FRIS worden jaarlijks overgemaakt aan de POD Wetenschapsbeleid. Dit gebeurt in het kader van het samenwerkingsakkoord tussen Belgische overheden m.b.t. O&O-gegevens.

Instaan voor het ontsluiten van cijfermateriaal (permanente taak):

Het Departement EWI brengt jaarlijks volgende publicaties uit:

- Speurgids Ondernemen & Innoveren;
- Engelstalige STI-publicatie;
- Analyses van de Vlaamse deelname aan Europese programma's (tussentijds en een eindanalyse bij het aflopen van de programma's);
- Het Vlaams Indicatorenboek (tweejaarlijks): een aangepaste versie in samenwerking met ECOOM (coördinator).

Het Departement EWI stelt ook cijfers ter beschikking in de vorm van:

- Brongegevens voor de berekening van O&O-intensiteit, O&O-personeel en andere;
- Bundeling van brongegevens over bedrijven (vanuit de steunpunten, eigen materiaal etc.);
- Indicatoren zoals GBARD, financiële return uit het EU Kaderprogramma, ...;
- Links naar de primaire bronnen (SVR, VRWI, ECOOM).

Daarnaast staat het Departement ook in voor het laagdrempelig ontsluiten van statistische gegevens via:

- De cijferrubriek van de EWI-website (www.ewi-vlaanderen.be);
- ECOOM ontsluit de cijferreeksen uit het Indicatorenboek (elektronisch versie);
- Regelmatige updates van de rubriek "Cijfer in de kijker" op de EWI-website;
- Regelmatig communicatie voorzien over kerncijfers en indicatoren m.b.t. het beleidsdomein EWI;
- Regelmatig presenteren van de deelnamecijfers aan het Europese Kaderprogramma op de stuurgroep en de werkgroepen van het EU-Platform;
- Aankondigen van publicaties en cijfers via digitale media (LinkedIn, Twitter, website, ...) in samenwerking met de EWI-communicatiecel.

Themateam beleidsondersteunende data (tijdelijk samenwerkingsverband over meerdere jaren):

In het kader van het themateam Beleidsondersteunende Data worden activiteiten ontplooid richting de ontsluiting van – vooral economische – cijfers en indicatoren: in kaart brengen van beschikbaar materiaal, identificeren van het vereiste (cijfer)materiaal (zowel voor E, W als I) en het op een centrale plaats ontsluiten van gecontroleerde en gekwalificeerde cijfermateriaal.

Output (resultaten)

- 3%- nota ECOOM (cijfer over 2014 , voorjaar 2016)
- Verwerking cijfers over referentiejaar 2014 o.b.v. de resultaten van de OO-enquête uit 2015 (schatting)
- OO-enquête zomer 2016: uitsturen bevraging aan non-profit over referentiejaren 2014 en 2015 (resultaten verwacht in voorjaar 2017)
- GBARD: aanlevering cijfers 2015 aan POD Wetenschapsbeleid (initiële in juni , definitieve in oktober)
- Insteek voor VRIND 2016 en meting indicatoren Pact2020: tegen zomer 2016
- Aanbieden statistische ondersteunde informatie binnen EWI (andere afdelingen)
- Verdeelsleutels IOF-sleutel 2016 (begin 2016), BOF-sleutel 2017 (september 2016), sleutel expertisecellen wetenschapspopularisering (najaar 2016), Herculessleutel 2015 (begin 2016)
- FRIS: juni 2016: datalevering aan POD Wetenschapsbeleid
- Publicaties : update van de STI-publicatie (begin 2016), update cijfers indicatorenboek WTI 2016 (zomer), tussentijdse analyse van Vlaams deelname aan Horizon 2020
- Update cijfers in genereike ppt, website , folders , sociale media
- Beantwoorden parlementaire vragen (cijfers, ad hoc vragen)

49. Inzetten op beleidsadviezen via de uitbouw van een kennisnetwerk rond beleidsrelevant onderzoek

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen

Projectverantwoordelijke(n)	Winderickx, Wim
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AG-WT
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,5 VTE / 2,61 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>In het licht van het heruittekenen van het beleid inzake beleidsonderzoek, zoals goedgekeurd door de Vlaamse Regering in de conceptnota van 3 juli 2015, dient ook de rol van het Departement EWI te worden heringevuld.</p> <p>Dat beleidsonderzoek, of praktischer geformuleerd, de wetenschappelijke onderbouwing van het beleid essentieel is, wordt zowel in de beleidsnota 2014-2019 Werk, Economie, Wetenschap en Innovatie als in de beleidsbrief Werk, Economie, Wetenschap en Innovatie 2015-2016 onderschreven.</p> <p>Waar de beleidsnota het op operationeel vlak nog algemeen heeft over een nood aan coördinatie van het beleid, verwoordt de beleidsbrief al dat EWI een rol blijft opnemen op het vlak van beleidsrelevant onderzoek. De conceptnota stelde immers al scherp dat EWI - op vraag van de beleidsdomeinen - beschikbaar blijft om advies en informatie te verstrekken omtrent de organisatie van nieuwe initiatieven voor beleidsrelevant onderzoek en inhoudelijke afstemming te faciliteren.</p> <p>Kort na de goedkeuring van de conceptnota door de Vlaamse Regering, organiseerde EWI op 9 juli 2015 al een eerste stakeholderbijeenkomst binnen de Vlaamse overheid, over de beleidsdomeinen heen. Hierbij bleek duidelijk dat deze vraag tot organisatorische afstemming en het faciliteren van inhoudelijke afstemming door de actoren binnen de beleidsdomeinen wordt gesteld, en dat ook nog heel wat andere verwachtingen over de verdere rol van EWI leven.</p> <p>Een aantal van deze verwachtingen sloten ook aan bij de scenario-oefening die Departement EWI reeds maakte in voorbereiding van de conceptnota gaande van een minimale adviserende invulling tot spel van een kennisnetwerk waarin maximaal wordt samengewerkt en dat ook internationaal is ingebed.</p> <p>Binnen deze oefening moet worden afgerond tot een duidelijke nota over de rol van EWI in de toekomst van beleidsonderzoek. Hierbij zal vanzelfsprekend rekening gehouden moeten worden met de vooropgestelde kerntaken (waarin sprake is van optimalisatie en versterking inzake beleidsonderzoek), de beschikbare personeelscapaciteit, de beschikbare expertise, de visie op EWI als kenniscentrum ... Naast de context binnen EWI hangt veel natuurlijk ook af van het engagement en de medewerking van de andere entiteiten inzake beleidsonderzoek (zeker nu EWI geen speler meer is op financieel vlak). Een netwerk kan je immers niet met één enkele speler vormen.</p>

De eerste fundamenten, de adviesfunctie over beleidsonderzoek en het opstarten van het kennisnetwerk, zijn in elk geval al gelegd. In samenspraak met de andere beleidsdomeinen wordt een verkenningstraject opgezet over een gemeenschappelijk publicatieplatform en een "databank" over beleidsrelevant onderzoek. In deze fase is er in afstemming met de andere entiteiten wel voor gekozen om eerst intern één en ander te concretiseren vooraleer dit kennisnetwerk te gaan formaliseren.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- (terugkerend) Opzetten van overlegmomenten met actoren binnen de Vlaamse overheid, over de beleidsdomeinen heen.

Output (resultaten)

- Nota over de rol van EWI in de toekomst van beleidsonderzoek
- Verkenning publicatieplatform
- Verkenning "databank" over beleidsrelevant onderzoek

50. Monitoring structuur Vlaamse economie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen

Projectverantwoordelijke(n)	Van Nispen, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	Gert Bergen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente taak, bestaande uit:	
<ul style="list-style-type: none"> - Opvolging onderzoek binnen de spoorwerkgroepen van het Steunpunt Ondernemen en Economie - Monitoring Vlaamse economie op basis van publiek beschikbare tijdreeksen (studiedienst VR, Federaal Planbureau, Hermreg, etc.) 	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Opvolgen werkzaamheden steunpunt ondernemen en economie • Vkc bedrijfsdata • Samenwerken met SVR 	
<i>Output (resultaten)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Opmaak omgevingsanalyse beleidsbrief • Europese rapporteringen en bevragingen • Beantwoorden van ad hoc vragen 	

51. Kennisverspreiding onderzoeksresultaten Economie, Wetenschap en Innovatie via "EWI-brieft jou"

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Callewaert, Sophie
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,15 VTE / 0,78 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
Dit is een permanente taak. Via de nieuwsbrief 'EWI BRIEFT JOU' wil het Departement EWI op een toegankelijke manier informatie omtrent beleidsrelevant onderzoek verstrekken over items in verband met economie, wetenschap en innovatie. De onderzoeksresultaten van studies en rapporten, de verslagen van workshops, seminars en conferenties worden op deze manier breed verspreid bij andere overheidsactoren, om zo spillovereffecten te bevorderen.
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Redactie van de nieuwsbrief op regelmatige tijdstippen
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Publicatie nieuwsbrief

52. Virtueel kenniscentrum

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie • Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Maris, Stefanie
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,5 VTE / 2,61 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Het Virtueel kenniscentrum is een structureel samenwerkingsverband tussen de entiteiten van het beleidsdomein EWI en andere actoren verwant met het EWI-beleidsdomein (zoals FIT) met de bedoeling om inspanningen te bundelen voor kennisopbouw ter ondersteuning van het lange termijn beleid binnen de bevoegdheden Economie, Wetenschap en Innovatie.</p> <p>Rond een beperkt aantal specifieke thema's waar gezamenlijke kennisopbouw nodig is, wordt een project gedefinieerd waar meerdere entiteiten gezamenlijk hun inspanningen voor willen bundelen. De uitvoering van die projecten gebeurt in afzonderlijke werkgroepen die daarvoor worden ingesteld. Het werk dat in die werkgroepen gebeurt, valt onder het begrip "virtuele studiedienst".</p> <p>Het Departement EWI wil de virtuele studiedienst een rol geven in de ontwikkeling van het beleid op lange termijn. Hiertoe zal het de agentschappen van het beleidsdomein EWI (AIO, FWO+, ...) en andere actoren (FIT, ...) betrekken in de dataverzameling en interpretatie van analyses i.e. voor co-creatieve beleidsvoorbereiding, ruimer dan informatie-uitwisseling.</p> <p>Het Managementcomité keurt het jaarplan en de opstart van nieuwe projecten goed en wordt op de hoogte gehouden van de vordering van de werkzaamheden.</p>

53. Uitvoering van het strategisch plan Kennisbeheer

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.4. Radicaal digitaal
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Bestuurszaken • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	De Clercq, Tinneke
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	2 VTE / 10,45 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>De afdeling Kennisbeheer ondersteunt het Departement EWI in de uitvoering van haar opdrachten door het toegankelijk en klantgericht aanbieden van relevante kwaliteitsvolle informatie en voortrekker te zijn in efficiënt en effectief informatie- en kennisbeheer.</p> <p>Kennisbeheer wordt door het Departement EWI gedefinieerd als: “De formele organisatie van processen, mensen en systemen om kennis op te bouwen en bruikbaar te maken ter realisatie van de beleids- en organisatiedoelstellingen. We willen hierdoor bijdragen tot het verhogen van de kwaliteit, efficiëntie en effectiviteit van onze kerntaken. Hieronder verstaan we concreet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De toegankelijkheid van de essentiële informatie verzekeren voor individuen en groepen; • Activiteiten van de individuele kenniswerker ondersteunen en optimaliseren; • Kennisdeling en kennisdoorstroming stimuleren; • Het actief prospecteren naar relevante kennis voor het beleidsdomein en het Departement EWI.” <p>Het intern beleid op vlak van kennisbeheer zit vervat in het “strategisch plan kennisbeheer”, gedefinieerd voor de periode 2010-2015. Dit plan wordt in afwachting van de evaluatie en bijsturing in 2016 verder gehanteerd.</p> <p>Volgende doelstellingen worden nagestreefd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SD1. Er bestaat een duidelijke organisatiestructuur met rollen en verantwoordelijkheden voor kennisbeheer; • SD2. Kennisbeheer is volledig geïntegreerd in de cultuur en het HR-beleid van het Departement EWI; • SD3. Er bestaat een duidelijk beeld over welke kennis/informatie aanwezig is, nodig is en welke verder uitgebouwd dient te worden;

- SD4. Informatie en kennis worden op het juiste moment op de juiste manier ter beschikking gesteld aan en door de juiste personen.

De acties binnen de doelstellingen worden op regelmatige basis geactualiseerd. Ze omvatten enerzijds dagdagelijkse ondersteunende taken, en projectmatige (tijdelijke) acties anderzijds. De projecten voor 2016 staan hieronder verduidelijkt.

Output (resultaten)

- Evaluatierapport
- Nieuw plan kennisbeheer
- Migraties naar kennisdelingsinstrumenten
- Gemigreerde FIKS op SP 2013
- Opleidingen kennisdelingsinstrumenten
- Nieuwe FIKS-sites
- Nieuwe release kennisbibliotheken (i.s.m. themateam Efficiënte Dienstverlening)
- Up-to-date kennisbibliotheken
- Nieuwe code releases voor JOP, Parlementaire vragen, Postbus, DOSOPBIB
- Nieuwe flow voor postregistratie

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Indicator – FRIS: Datavolume

Beheersacties

54. Uitvoering EWI-communicatieplan 2016

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid • Beleidsnota Bestuurszaken • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Tindemans, Emmelie
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• EBO-1EAG2ZZ-WT: 1EA114 (114,9 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,7 VTE / 8,88 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>De communicatieverantwoordelijke staat samen met het communicatieteam in voor de kwaliteitsvolle en tijdige uitvoering van de acties die zullen opgenomen worden in het EWI-Communicatieplan 2016.</p> <p>Verschillende communicatiemiddelen worden uitgewerkt en verbeterd ter ondersteuning van SD1, 2 en 3, zodat het Departement EWI meer en sterker extern op de kaart wordt gezet.</p> <p>Zo zal er o.m. in 2016 extra aandacht besteed worden aan onderstaande topics:</p> <p><u>e-nieuwsbrief</u>: we zorgen ervoor dat de e-nieuwsbrief op regelmatige basis (tweewekelijks) wordt verzonden. Dit betekent dat er voortdurend nieuwe content over E, W en I in Vlaanderen naar de doelgroepen van EWI wordt gestuurd. We houden hierbij extra in het oog dat het aantal lezers dit jaar vergroot en dat er meer trafiek naar de website komt.</p> <p><u>Vertaalslag onderzoeksrapporten</u>: in 2016 proberen we de resultaten van onderzoeksrapporten die het Departement EWI of haar partners publiceren zo veel mogelijk naar onze verschillende doelgroepen te communiceren. Speciale aandacht gaat naar het aanbieden van (analyses van) cijfers & indicatoren, internationale rapporten en economisch gerelateerde inhoud.</p> <p><u>(Visuele) Corporate voorstelling van het Departement EWI</u>: het beleidsdomein EWI ondergaat in 2016 een verandering. Sommige agentschappen verdwijnen, andere fusioneren, ... In dit vernieuwde landschap zal het Departement EWI zich duidelijk positioneren en haar taken en doeleinden duidelijk en permanent communiceren aan haar stakeholders. Hiervoor worden een aantal nieuwe</p>

communicatiedragers aangemaakt.

Output (resultaten)

- e-nieuwsbrief Departement EWI tweewekelijks verzenden
- Vertalen van onderzoeksrapporten en hun resultaten naar nieuwsitems voor een ruimer publiek
- Visuele voorstelling maken van de activiteiten van het Departement EWI

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Project - Indicator - Aantal pagina's per sessie (website)
- Project - Indicator - Tijdsduur per sessie (website)
- Project - Indicator - Click-through-rate van de e-nieuwsbrief
- Project - Indicator - Open-rate van de e-nieuwsbrief
- Project – Indicator – Aantal conversaties, tweets en retweets per maand op de accounts van departement EWI
- Project – Indicator – Website: aantal downloads van publicaties geplubiceerd op de website via de publicatiedatabank Vlaanderen

55. Opvolgen van de activiteiten van het Steunpunt Ondernemen en Economie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen

Projectverantwoordelijke(n)	Callewaert, Sophie Van Nispen, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	Sleeckx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> EBO-1ECG2AA-WT: 1EC119 (500 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,5 VTE / 2,61 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>In 2016 krijgt een nieuw steunpunt vorm. De selectie is lopende en in 2016 wordt een nieuwe samenwerkingsovereenkomst gesloten.</p> <p>Organisatie en coördinatie van de verschillende werkzaamheden verbonden aan de diverse opdrachten van het steunpunt voor beleidsrelevant onderzoek (stuurgroepvergadering, spoorwerkgroepen, korte termijn projecten...).</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Opstart steunpunt Ondernemen en Economie Opvolgen werkzaamheden steunpunt Lid van het steunpuntenoverleg Afhandelen Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie (3de generatie) Kennisdeling door steunpuntenoverleg
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> VR mededeling met getekende beheersovereenkomst Opvolgen steunpunt via de werkgroepen + opleveringen Stuurgroepvergadering voor goedkeuring jaarplan 2017 Goedkeuring jaarverslag 2016 Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie (3de generatie) Opleveringen laatste rapporten van Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie (3de generatie)

56. Juridische dienstverlening

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Bourdeaud'hui, Ann / Tom Vandenbogaerde
Contactperso(n)en(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,5 VTE / 7,84 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente actie.	
Zowel op vraag als proactief klanten adviseren vanuit het functionele domein om deskundige oplossingen aan te bieden voor vraagstukken of problemen.	
Vertalen van beleidsvisies in juridisch correcte regelgeving met als doel een helder, eenduidig en realistisch wettelijk kader te leveren voor de implementatie van het beleid.	
Bewaken van de kwaliteit van regelgeving binnen/door de cel Wetskwaliteit.	
In 2016 gaat bijzondere aandacht naar de omzetting van de Europese richtlijnen 2013/55/EU tot wijziging van de richtlijn 2005/36/EG betreffende de erkenning van de beroepskwalificaties. Een horizontaal omzettingsdecreet wordt uitgewerkt. Tevens wordt een samenwerking met het AIO de regelgeving met betrekking tot "toegang tot beroep" gescreend en worden desgevallend regelgevende aanpassingen uitgewerkt.	
Het Departement EWI ziet toe dat alle raden van bestuur het decreet Deugdelijk Bestuur implementeren.	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Continue dienstverlening 	
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Efficiëntie - kengetal - Aantal juridische dossiers of adviezen 	

57. EWI-middagssessies

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en ontsluit kennis en data via adviezen, databanken, websites en rapporten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie

Projectverantwoordelijke(n)	Vermander, Els
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>De EWI-middagssessies zijn een initiatief met permanent karakter om de kennisdeling en informatie-uitwisseling tussen collega's (binnen het beleidsdomein EWI) op een eerder informele manier te bevorderen.</p> <p>Het Departement EWI organiseert 6 keer verspreid over het jaar een middagssessie. Tijdens deze sessies kan een grote verscheidenheid aan thema's aan bod komen die weliswaar steeds een link met het beleidsdomein EWI hebben.</p> <p>Een aantal thema's hebben een jaarlijks of tweejaarlijks weerkerend karakter zoals Europese ontwikkelingen, sociale dienst, ergonomie en de reglementering m.b.t. overheidsopdrachten. Er wordt gestreefd naar een evenredige verdeling tussen interne en externe sprekers.</p> <p>Deze EWI-middagssessies staan in de eerste plaats open voor alle personeelsleden van het Departement EWI, ongeacht hun afdeling, functie of graad. Daarnaast worden – als het thema dit toestaat – ook voor alle personeelsleden van het AIO en de VRWI.</p> <p>De sessies vinden steeds plaats over de middag (12u30-13u30), zijn laagdrempelig en hebben altijd een vrijblijvend en informeel karakter met ruimte voor vragen, discussie, ...</p> <p>Er wordt hierbij gestreefd naar een totaal bereik van 90 tot 100 deelnemers op jaarbasis.</p>

OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen

Beleidsacties

58. De Vlaamse AdviesRaad voor Innovatie en Ondernemen (VARIO)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Nieuw Industrieel Ondernemen en clusterbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	Tournicourt, Tom
Contactperso(o)n(en) kabinet	Koen Algoed

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> EBO-1EAG2AY-IS (1.234 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een punctuele actie.	
In uitvoering van de hervorming van de Industrieraad en de nood aan een onafhankelijk advies rond het innovatiebeleid wordt de Vlaamse AdviesRaad voor Innovatie en Ondernemen opgericht. De onafhankelijke leden zullen door de Vlaamse Regering worden aangeduid.	
De VARIO zal administratief ondergebracht worden in het Departement EWI. Een nota aan de Vlaamse Regering wordt voorbereid.	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Voorjaar 2016: nota Vlaamse Regering opstart VARIO Continu: inschakeling VARIO stafleden in de werking Departement EWI 	
<i>Output (resultaten)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Opstart VARIO 	

59. Evaluaties m.b.t. het EWI-beleidsdomein die gedurende 2015-2019 zullen worden voorbereid en/of uitgevoerd

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen

Projectverantwoordelijke(n)	Borrey, Sabine Vermander, Els
Contactperso(o)n(en) kabinet	Sleecx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	Voor een total van 740 K euro verdeeld onder deze basisallocaties: <ul style="list-style-type: none"> EBO-1ECG2AA-WT: 1EC115 EBO-1EEG2AG-WT: 1EC116
VTE (aantal / kostprijs in K€)	2,32 VTE / 12,12 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Volgende evaluaties worden in de periode 2015-2019 voorbereid en/of uitgevoerd. De evaluaties worden zo geordend dat de evaluatie wordt vermeld bij het jaartal waarin de evaluatie afgerond wordt. In de meeste gevallen wordt de evaluatie het jaar voordien al voorbereid en/of (deels) uitgevoerd. Evaluaties die onzeker zijn of mogelijk toegevoegd worden aan een andere evaluatie, worden cursief weergegeven.</p> <p><u>2016 (740 K euro):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Imec; VIB; iMinds; Systeemevaluatie in het kader van de evaluatie van Imec, VIB en iMinds; VLIZ; (Wetenschappelijke missie) KMDA; (Wetenschappelijke onderzoeksopdracht) AMS; (Wetenschappelijke onderzoeksopdracht) Orpheus Instituut; Oproep Sociale Innovatie (afroding uitgesteld naar 2016); <i>Flanders DC</i> <p><u>2017:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> KVAB; Vlaamse Wetenschappelijke Olympiades; RVO-Society; Expertiscellen associaties; Volkssterrenwachten; VABB-SHW;

- IIBN-UNIDO;
- Flanders Make;
- *(Wetenschappelijke onderzoeksopdracht) ITG;*
- *(Wetenschappelijke onderzoeksopdracht) Vlerick Business School.*

2018:

- FWO (tussentijdse evaluatie);
- VITO;
- F.T.I vzw;
- *(Wetenschappelijke onderzoeksopdracht) ITG;*
- *(Wetenschappelijke onderzoeksopdracht) Vlerick Business School;*
- BOF-algemeen;
- ECOOM;
- *IOF en Interface;*
- *Wetenschappelijke jeugdverenigingen.*

2019:

- *Flanders DC;*
- *UNU-CRIS;*
- *Innovatiecentra.*

Bij een aantal van deze evaluaties is voorzien in de inschakeling van panels van experts die een “peer review” zullen uitvoeren.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Plan van aanpak evaluatie KVAB beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie Vlaamse wetenschappelijke olympiades beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie RVO-Society beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie Expertiscellen Wetenschapscommunicatie beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie volkssterrenwachten beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie VABB-SHW beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie IIBN-UNIDO beschikbaar
- Plan van aanpak evaluatie Flanders Make beschikbaar

Output (resultaten)

- Eindrapport evaluatie Imec 2016
- Eindrapport evaluatie VIB 2016
- Eindrapport evaluatie iMinds 2016
- Eindrapport systeemevaluatie t.a.v. Imec, VIB en iMinds (2016)
- Eindrapport evaluatie wetenschappelijke missie KMDA 2016
- Eindrapport evaluatie wetenschappelijke onderzoeksopdracht AMS
- Eindrapport evaluatie (wetenschappelijke onderzoeksopdracht) Orpheus Instituut
- Eindrapport evaluatie Oproep Sociale Innovatie

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Indicator – Tijdige en kwaliteitsvolle oplevering evaluatieresultaten

60. Systeemevaluatie meer op de voorgrond brengen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.3.5. Blijven inzetten op beleidsadviezen

Projectverantwoordelijke(n)	Borrey, Sabine Vermander, Els
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht, Bruno; Sleenckx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> EBO-1ECG2AA-WT: 1EC115 (31 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,45 VTE / 2,35 K euro)

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het is de bedoeling om systeemevaluatie in te voeren als een belangrijke aanvulling op de punctuele/individuele evaluaties.</p> <p>Punctuele/individuele evaluaties zijn vooral gericht op het evaluatieonderwerp zelf en blijven – hoewel bij de (uitvoering van de) evaluatie zelf altijd rekening wordt gehouden met de beleidscontext – de effecten op en binnen het (EWI)systeem onderbelicht.</p> <p>De overgang naar systeemevaluatie laat toe om het beleid op een hoger aggregatieniveau te evalueren en aldus het gecombineerd effect van de diverse activiteiten / programma's / projecten / actoren beter in kaart te brengen. Op termijn zou dit ook moeten leiden tot een optimalere inzet van de middelen beschikbaar voor beleidsevaluatie, en dit o.m. doordat er geen middelen (meer) worden vrijgemaakt om al (eerder) uitgevoerde beleidsevaluaties te herhalen.</p> <p>Het mag duidelijk zijn dat systeemevaluatie niet volledig in de plaats zal komen van punctuele evaluaties, aangezien elk voorwerp van de evaluatie een eigen specificiteit heeft en/of specifieke evaluatiebepalingen in de relatie met de overheid meedraagt, die niet geheel en al kunnen gevat worden door een evaluatie op systeemniveau. Bedoeling is echter wel dat systeemevaluatie mogelijkheden en resultaten biedt die toelaten om de omvang en diepgang (op bepaalde vlakken) van bepaalde punctuele evaluaties te beperken. M.a.w. de systeemevaluatie moet een verrijking / aanvulling bieden t.o.v. de voorziene punctuele evaluatie, die toelaat deze laatste enkel in te zetten waar nodig, en waarvan de gezamenlijke resultaten een afdoende antwoord bieden op de evaluatievragen t.a.v. het voorwerp van de evaluatie in kwestie.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Deelname Mutual Learning Exercise (MLE) betreffende PPP's op EU-niveau
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Eindrapport systeemevaluatie t.a.v. Imec, VIB en iMinds
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> Indicator – Tijdige en kwaliteitsvolle oplevering evaluatieresultaten

SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van Economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart

OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit

Beleidsacties

61. Kmo-innovatie binnen Europese context

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap. • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur

Projectverantwoordelijke(n)	Vermeulen, Hilde
Contactperso(o)n(en) kabinet	Eric Sleenckx

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,75 VTE / 3,92 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Vlaanderen is in de eerste plaats een open en een kmo-economie. Om haar ambitie als ondernemerschapsregio verder te kunnen realiseren is er een belangrijke rol weggelegd voor het stimuleren van innovatie bij kmo's en het voorzien van een gunstig klimaat dat toegang tot steun- en financiering voor kmo's moet verbeteren en de go-to-business moet versnellen. Hiervoor zijn er heel wat Europese opportuniteiten die nog onvoldoende bekend zijn bij de Vlaamse bedrijven. Internationalisering van ondernemingen is een belangrijk aandachtspunt: H20200 en COSME bieden heel wat acties ter stimulering en die vereisen ook de nodige afstemming met de inzet van EFRO- en Vlaamse middelen. Er zal bekeken worden in overleg met verschillende actoren hoe het beleid op gecoördineerde wijze optimaal innovatieve ondernemingen kan ondersteunen in hun groeipad. Bedoeling is om proactiever op deze nieuwe initiatieven in te spelen. Om de financiële kloof in het innovatietraject te dichten worden niet alleen subsidiemogelijkheden onder de loep genomen</p>

maar ook de financiële instrumenten binnen het nieuwe EFSI kader gericht op de risicokapitaalmarkt, garantie- en leenfaciliteiten, investeringsfondsen met inbegrip van crowdfunding,...

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Vlaams/Belgische delegatie in Horizon2020 SME Programmacomité
- Periodiek overleg met Vlaamse actoren en debriefings
- Opvolging en debriefing van Vlaamse deelname aan H2020 SME initiatieven (SME instrument,...)
- Opvolging van Seal of Excellence, andere nieuwe initiatieven in overleg met PermRep, etc.
- Overleg binnen Themateam internationalisering, EU platform, Vleva, het Vanguard Initiative en ERRIN

Output (resultaten)

- Schriftelijke standpunten en debriefings n.a.v de Horizon 2020SME PC vergaderingen en gerelateerde workshops
- Overzicht van Vlaamse participatie aan H2020 WP innovatie kmo's en toegang tot risicokapitaal

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – Innovatiegraad

62. Digitale economie: beleidsvoorbereiding en coördinatie

<p>Situering binnen SD en OD</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking inzake E, W & I en werkt (internationaal) samen • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit ○ OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het Vlaams platform voor Europese programma's (EU-platform) ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
<p>Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 1.2.4. Ondernemerscompetenties versterken • Beleidsnota WEWI - 1.3 Investeren in de randvoorwaarden voor innovatie gedreven ondernemerschap. • Beleidsnota WEWI - 1.3.1. Investeren in kennisopbouw en innovatie • Beleidsnota WEWI - 10. Activeren van het innovatiepotentieel bij kmo's en grote ondernemingen • Beleidsnota WEWI - 2.5. Vlaanderen ontwikkelt een beleid voor open data en open access • Beleidsnota WEWI - 4.2. Detailhandels- en handelsvestigingen beleid • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Kmo-gericht innovatiebeleid • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Ondernemers waarderen en stimuleren

Projectverantwoordelijke(n)	Schruers, Liesbet Goossens, Karel
Contactperso(n)en(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente opdracht.</p> <p>Het Departement EWI volgt de ontwikkelingen rond digitale economie en de digitale interne markt op en coördineert Vlaamse standpunten en prioriteiten naar Europa toe.</p> <p>De digitale transformatie is van het allergrootste belang voor Europa's toekomstige duurzame groei en concurrentievermogen. Informatie- en communicatietechnologie (ICT) heeft een toenemende impact op alle onderdelen van de samenleving. De helft van alle productiviteitsgroei zou afkomstig zijn van investeringen in ICT. Het internetverkeer verdubbelt elke twee à drie jaar. Mobiel internetverkeer verdubbelt zelfs ieder jaar. De werkgelegenheid in de ICT-sector groeit met 3% per jaar, ondanks de crisis. De digitale economie groeit tot zeven maal sneller dan de gewone economie. ICT is een essentiële technologie voor structurele hervormingen op domeinen zoals gezondheid, energie, openbare diensten en onderwijs.</p> <p>De Europese Commissie erkent het belang van de toenemende digitalisering. Onder de Europa 2020 strategie werd de Digitale Agenda gelanceerd als de eerste van zeven kerninitiatieven. De digitale interne markt is een essentieel onderdeel van deze Digitale Agenda alsook het wetenschappelijk onderzoek dat dikwijls aan de basis ligt van dergelijke innovaties.</p> <p>Met de Strategie voor de Digitale Interne Markt wil de Commissie verzekeren dat consumenten grensoverschrijdende toegang krijgen tot digitale diensten, een gelijk speelveld creëren voor bedrijven en de voorwaarden creëren die een dynamische digitale economie en samenleving mogelijk maken.</p> <p>De digitalisering van de industrie en bij uitbreiding de ganse economie en samenleving is van belang voor Vlaanderen om dezelfde reden als voor de ganse EU: het gaat om het verzekeren van duurzame groei en het vrijwaren van het concurrentievermogen van onze economische spelers én tegelijkertijd het aanpakken van de grote maatschappelijke uitdagingen. In een toenemende digitale maatschappij en rekening houdend met het open karakter van de Vlaamse economie speelt de digitale interne markt dezelfde essentiële rol als de "analoge" interne markt vandaag.</p> <p>Met het pakket wenst de Commissie te verzekeren dat consumenten grensoverschrijdende toegang krijgen tot digitale diensten, een gelijk mededingingsveld creëren voor bedrijven en de voorwaarden creëren die een dynamische digitale economie en samenleving mogelijk maken. Het pakket zal zowel wetgevende als niet-wetgevende initiatieven omvatten.</p> <p>Vanuit het oogpunt van de Vlaamse bevoegdheden is het vooral uitkijken naar initiatieven inzake e-Government, digitalisering van de industrie, digitaal ondernemerschap (e-commerce) enz.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
• Afhankelijk van Europese agenda
<i>Output (resultaten)</i>
• Opvolgen en coördineren van de digitale interne markt

63. Strategie internationalisering beleidsdomein EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 2. Departement EWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit ○ OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het Vlaams platform voor Europese programma's (EU-platform) ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Spyns, Peter
Contactperso(o)n(en) kabinet	Sleeckx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EEG2AF-WT: 1EC105 • EBO-1EEG2AF-WT: 1EC111 • EBO-1EEG2AF-WT: 1EC117
VTE (aantal / kostprijs in K€)	5,5 VTE / 28,74 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Vlaanderen kan als open economie niet anders dan zich in te schakelen in internationale samenwerkingen en waardeketens. Een geïntegreerde visie, langetermijnstrategie en hiervoor uitgebouwd beleidskader voor internationaal beleid is nodig om lange termijnfinanciering te garanderen voor strategische initiatieven.</p> <p>Nieuwe financiering om de 1% overheidsbesteding aan O&O te bereiken tegen 2020 dient in hoofdzaak aan gestuurde, strategische initiatieven te worden besteed en dit in hefboom met de 2% private inspanningen.</p> <p>Een volledige beleidscyclus voor het Vlaams internationaal gericht innovatie-instrumentarium dient door het Departement EWI mee te worden uitgebouwd. De cyclus omvat o.a. het prioriteren en selecteren van opties, een consequente uitvoering met de nodige lange termijn (financiële) ondersteuning en een gepaste evaluatie en monitoring. In het bijzonder kan het EU-Platform als drijvende kracht functioneren.</p> <p>Ook wordt in bilaterale context verder gekeken naar opportuniteiten voor EWI-gerelateerde samenwerking met prioritaire partnerlanden, in het bijzonder Nederland. Ook dit proces wordt verder gestroomlijnd door (strategische) keuzes waarbij de focus wordt gelegd op een beperkt aantal thema's/domeinen die zowel voor Vlaanderen als voor Nederland prioritair zijn en waarbij samenwerking voor beide partijen (schaal)voordelen kan opleveren. Deze focus wordt in 2015 (verder) aangestuurd/omkaderd door de</p>	

conclusies en afspraken van de topontmoeting tussen de minister-presidenten van Vlaanderen en Nederland op 8 oktober 2013 (cf. VR 2013 2510 MED.0575/2). Conform deze conclusies en afspraken ligt de thematische focus op hightech systemen en materialen, chemie en biogebaseerde economie, levenswetenschappen en gezondheid, en transport en logistiek. Ook het gezamenlijk deelnemen aan/verwerven van fondsen uit de EWI-gerelateerde EU-programma's en initiatieven (o.a. Horizon 2020, ESFRI, JPI, EIT/KIC, het Europese Cohesiebeleid, ...) blijft een streefdoel. Een specifiek initiatief in 2016 is de hernieuwde aandacht voor (meer) samenwerking met Nederland (en ook Duitsland – NRW) in het kader van de Toptechnologieregio (TTR) in de Kennisdriehoek Eindhoven/Leuven/Aken (ELAt). Ook met de Nederlandse Taalunie wordt de samenwerking en overleg verdergezet rond specifieke dossiers (CLARIN-ERIC, DARIAH, Woordenboek Vlaamse Dialecten, Instituut Nederlandse Lexicologie en de TST-Centrale).

Het Departement EWI bereidt standpunten voor de programmacomitévergaderingen van Horizon 2020 en COSME voor, in overleg met de andere Belgische overheden en pleegt hiervoor voorafgaandelijk CIS- of IEC-overleg (o.a. met de Vlaamse NCP's) en brieft hen over de werkprogramma's. Binnen het themateam Internationalisering wordt bv. overleg gepleegd met (EWI-)programmavertegenwoordigers van de horizontale configuratie en andere WP's voor het kmo-instrument, innovatief aanbesteden, ... die in verschillende WP's aan bod komen.

Op analoge manier zal het Departement EWI in 2016 ook haar rol van Belgisch/Vlaams vertegenwoordiger in de volgende JPI's verder opnemen: JPND, JPI AMR, JPI Oceans en JPI Click'EU.

Verder coördineert Departement EWI de ERA-roadmap.

64. Voorbereiding en opvolging van de werkzaamheden van de Raad van Ministers (Raad Concurrentievermogen) van de Europese Unie en beïnvloeding van het Europese beleid

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Nieuw Industrieel Ondernemen en clusterbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	Boutens, Karel
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,7 VTE – 8,88 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente taak.	
<p>Het Departement EWI heeft een voltijdse raadgever (+ondersteuning) afgevaardigd naar de Vlaamse Vertegenwoordiging bij de Permanente Vertegenwoordiging van België bij de EU om er de voorbereidingen rond de Raad Concurrentievermogen (Onderzoek – Industrie – Interne Markt) mee op te volgen.</p> <p>De raadgever capteert in dit kader de voor (het beleidsdomein) EWI relevante evoluties op EU-niveau en onderhoudt contacten met de Europese Commissie en andere lidstaten om een (pro-)actieve verdediging van de Vlaamse belangen mogelijk te maken.</p> <p>Waar relevant voor de werkzaamheden binnen de Raad van Ministers, neemt de raadgever ook deel aan door de Europese Commissie of het EU-Voorzitterschap georganiseerde conferenties, seminaries, etc.</p> <p>De raadgever zorgt voor de begeleiding van minister Muylers wanneer hij België vertegenwoordigt in de Raad Concurrentievermogen.</p>	
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Kengetal – Aantal Vlaamse bijdragen of positiepapers opgenomen in het Belgische standpunt of positiepapers voor de EU-besluitvorming 	

65. Vanguard Initiative: interregionale samenwerking

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Cattoor, Barbara
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht Bruno; Sleenckx Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,15 VTE / 6,01 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Vlaanderen is initiatiefnemer van het Vanguard Initiative (VI) dat van start ging in november 2013. De 27 partners van dit initiatief engageren zich voor een agenda van groei en competitiviteit door middel van interregionale samenwerking en dit om het potentieel van regio's beter te benutten voor innovatie en industriële vernieuwing in Europa.</p> <p>In 2016 zullen de activiteiten binnen het Vanguard Initiative zich voornamelijk richten op de verdere ontwikkeling van de pilotacties en de werkzaamheden binnen de werkgroep Financiële Instrumenten. Voor de vijf lopende pilotacties (bio-economie, 3D-printing, efficiënte en duurzame productie, nanotechnologie en geavanceerde productie in de energiesector) werd er reeds heel wat werk verzet het afgelopen jaar. Het definiëren van concrete business cases en het betrekken van industriële actoren stond (en staat nog steeds) centraal. Een belangrijke mijlpaal in 2016 is het matchmaking event dat georganiseerd wordt in februari 2016. Dit event heeft als doelstelling het samenbrengen van relevante actoren om de eerste stappen te zetten naar het ontwikkelen van concrete co-investeringsprojecten.</p> <p>De werkgroep Financiële Instrumenten heeft als taak het exploreren van de optimale financieringsmix voor interregionale co-investeringsprojecten. Financiële instrumenten van verschillende beleidsniveaus worden onder de loep genomen. Zo wordt er nagegaan in welke mate het EFSI een rol kan spelen in dit verhaal en hoe het kan gecombineerd worden met EFRO-middelen of regionale instrumenten zoals vouchers.</p> <p>Het jaar 2016 zal gestart worden met de derde jaarlijkse politieke vergadering van het Vanguard Initiative, onder het voorzitterschap van Zuid-Nederland. Tijdens deze Annual Meeting zullen de politieke engagementen van de lidregio's vernieuwd worden en zal het actieplan voor 2016 voorgelegd worden.</p> <p>Vlaanderen is als lid van de coördinatiegroep en andere werkgroepen steeds nauw betrokken bij de activiteiten en inhoudelijke organisatie van het Vanguard Initiative. Daarnaast is Vlaanderen als secretariaat eveneens verantwoordelijk voor het communicatiemateriaal van het VI en onderhoudt het de externe communicatie met nieuwe potentiële partnerregio's en de Europese instellingen.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Jaarlijkse politieke samenkomst Deelname Matchmaking event Deelname als partner aan S34GROWTH binnen het Vanguard Initiative 	

Output (resultaten)

- Betrekken industriële actoren matchmaking event
- Internationaal uitbouwen van de netwerken in de vijf pilootacties waar Vlaanderen in actief is
- Onderzoeken van financieringsmogelijkheden (nationaal, regionaal en Europees) van interregionale netwerken, met toepassingsmogelijkheden op de concrete business cases die voortkomen uit de pilootactiviteiten
- Uitvoeren secretariaatstaak

66. Europees Semester: inbreng vanwege /opvolging voor het EWI-domein, w.o: Vlaams Hervormingsprogramma (VHP) EU2020, Nationaal HP van België (NHP), indicatoren EU2020-strategie, FFM, bilaterale met EC, Jaarlijkse Groeianalyse, Lidstaatspecifiek aanbevelingen, enz

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Geerts, Niko
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Inbreng vanwege en opvolging voor het EWI-domein in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - het Vlaamse Hervormingsprogramma (VHP) EU2020; - het Nationaal Hervormingsprogramma van België (NHP) EU2020; - de EU2020-indicatoren; - de vragen vanwege de EC in kader van bilaterale vergaderingen (politiek niveau); - de fact finding mission (administratief niveau) met de EC; - de jaarlijkse groeianalyse (JGA); - de lidstaat-specifieke aanbevelingen (LSA); - alle andere relevante onderdelen die aan het Europees Semester worden toegerekend en betrekking hebben op de 3 EWI onderdelen WTI, ECO, REG, zoals bv. meer economische coördinatie binnen de eurozone, de EMU, de deelname aan EFSI, deelname aan ESIF, deelname aan uiteenlopende EU onderzoeksinitiatieven, enz. <p>Vanaf 2015 is de inbreng in het VHP en NHP aangepast, op basis van de nieuwe doelstellingen en prioriteiten voor 2014-2019 en met de integratie van WTI en ECO in één beleidsnota en -brief voor Werk, Economie, Wetenschap en Innovatie. Ook is de inhoud op verzoek van het kabinet aanzienlijk ingekort, en zijn bepaalde (extra) indicatoren toegevoegd. De eindtekst wordt volledig naar het Engels vertaald. Het EWI-ECO deel is nu beperkter dan een deel van de 5 EU2020-hoofddoelstellingen, bv. O&O&I.</p> <p>Voor EWI was de inhoudsindeling voor 2015 aldus: a) antwoord op de LSA; b) inbreng voor O&O&I; c) inbreng voor industriebeleid; d) inbreng voor ondernemerschap; inbreng voor regionaal beleid in het EWI-domein. De indeling voor 2016 zal worden afgesproken op 5 januari 2016 (eerste vergadering van de werkgroep) op basis van de instructies van de EC.</p> <p>Eind 2015 heeft het Voorzitterscollege een nota goedgekeurd waarin de werking van de bestaande EU2020 werkgroep wordt uitgebreid en verdiept tot de Europees Semester werkgroep. In januari 2016 zal allicht een bilaterale FFM doorgaan met de EC, gecoördineerd door het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Een aantal vragen hiervoor zijn de laatste week van 2015 op de PV van BE aangekomen bij de Brusselse afgevaardigde. Een tussentijdse herziening van de EU2020-strategie is mogelijk.</p>

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Coördineren van de EWI en VO-inbreng voor de EC-vragen i.k.v. de FFM 2016
- Opstellen van de inbreng voor VHP 2016
- Opstellen van de inbreng voor het NHP 2016
- Opstellen van de inbreng voor Vlaamse bijlage bij NHP 2016
- Nazicht van info over BE (VLA) opgesteld door de EC i.k.v. de LSA, JGA, landrapport, rapport concurrentievermogen, enz

67. Inbreng/opvolging beleidsinitiatieven/bevragingen van enerzijds EWI ten behoeve van niet-EWI en anderzijds van EU/internationaal ten behoeve van EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Geerts, Niko
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,5 VTE / 2,61 K euro
<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>Opvolging van de beleidsprioriteiten, maatregelen, initiatieven, acties, doelstellingen, budgetten, beslissingen Vlaamse Regering,... m.b.t. het EWI-beleidsdomein voor de thema's industriebeleid-ondernemerschap-kmo's, onderzoek-innovatie-wetenschap, en gebeurlijk regionaal beleid met EFRO-Interreg.</p> <p>Dit is dienstig voor het opstellen van de inbreng vanwege het EWI-domein voor verslagen, vragenlijsten, ad hoc bevragingen, studies, rapporten, of andere ten behoeve van verschillende (beleids)niveaus en fora, waaronder:</p> <ul style="list-style-type: none"> bevragingen van ERAC, EPG, CSTP, etc.; open bevragingen van de EU Commissie of het Comité van de Regio's; rapporteringen jegens de Commissie en de OESO (bv. ERA watch follow-up report, Innovatie-Unie overzichtverslag, Belgian Competitiveness report, EC Country Report, STI Outlook (--> STIP), Oeso Economic Outlook, etc.); "STI in Flanders" publicatie actualisering; Publicaties op vraag van andere Belgische overheden, waarin de EWI-bevoegdheden zijn opgenomen, bv. bij de POD Wetenschapsbeleid, de NBB, Planbureau, FOD economie, kmo, energie en middenstand, buitenlandse regio's en landen, etc. <p>Opvolgen, opsporen, verspreiden van alle relevante informatie die betrekking heeft op de uiteenlopende EWI thema's, initiatieven, programma's, organisaties, budgetten ... en afkomstig is van binnen de VO, België (federaal bv), de EC, OESO, CvR, andere landen/regio's, enz. bv. Cosme, EFSI, ESIF, ERA routekaarten, deelname Horizon 2020, uiteenlopende O&O&I initiatieven binnen de EU, de vele aspecten verbonden aan het concurrentievermogen, enz.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Opvolgen beleid, initiatieven, maatregelen, budgetten,... binnen het EWI-domein zelf Opvolging beleid, initiatieven, maatregelen, studies,... op EU/internationaal vlak die betrekking hebben op het EWI-domein 	

OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het Vlaams platform voor Europese programma's (EU-platform)

Beleidsacties

68. Optimalisering van de werking van het EU-Platform

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het Vlaams platform voor Europese programma's (EU-platform)
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking Beleidsnota WEWI - 2.4. Investeren in state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur Beleidsnota WEWI - 5.2. Afstemmen van het subsidieapparaat op de Europese mogelijkheden en beperkingen Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Dewallef, Erwin
Contactperso(o)n(en) kabinet	Sleecx, Eric

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> EBO-1EEG2AF-WT: 1EC105 EBO-1EEG2AF-WT: 1EC111 EBO-1EEG2AF-WT: 1EC117
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,6 VTE / 3,14 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Het Vlaams Platform voor Europese Programma's (kortweg EU-Platform) werd in 2010 opgericht vanuit de nood aan een overkoepelend platform om de deelname van Vlaamse onderzoekers en bedrijven aan Europese programma's en initiatieven op het gebied van Economie, Wetenschap en Innovatie (EWI) te versterken. Het tweeledige doel van het EU-Platform is meer bepaald (1) het stimuleren en ondersteunen van de Vlaamse deelname aan de EWI-gerelateerde Europese programma's en -initiatieven en (2) het bewerkstelligen van een betere stroomlijning van de Vlaamse standpuntbepaling (ook binnen de Belgische [beleids]context) ten opzichte van de EWI-gerelateerde Europese (beleids)agenda. Het EU-Platform wordt gecoördineerd door het Departement EWI.</p> <p>Het EU-Platform groepeerde de EWI-gerelateerde beleids- en andere actoren in Vlaanderen. Momenteel bestaat het EU-Platform uit een stuurgroep en vijf werkgroepen. In de Stuurgroep EU-Platform (SEP) zetelen vertegenwoordigers van de betrokken EWI-beleidsentiteiten (Departement EWI en agentschappen), de associaties universiteiten/hogescholen, de Vlaamse Strategische Onderzoekscentra (SOC's), de industrie</p>

(vertegenwoordigd door Agoria), het middenveld (vertegenwoordigd door de Verenigde Verenigingen) en Vlewa. De EWI-gerelateerde Strategische Adviesraden VRWI en SERV nemen met raadgevende stem deel aan de SEP. Ook de Vlaamse vertegenwoordiger bij de Permanente Vertegenwoordiging van België bij de Europese Unie heeft zitting in de SEP. De SEP staat in voor de definitie van de algemene strategie van het EU-Platform en legitimeert ook de werkzaamheden ervan.

De vijf operationele thematische werkgroepen van het EU-Platform zijn opgericht met een bredere samenstelling. Deze werkgroepen volgen elk vanuit hun eigen invalshoek de EWI-gerelateerde Europese programma's en initiatieven op, faciliteren de Vlaamse deelname aan de EWI-gerelateerde Europese programma's en initiatieven en dragen bij tot de Vlaamse standpuntbepaling over en prioriteitstelling in het Europese EWI-beleid. Ook formuleren de werkgroepen concrete voorstellen voor de uitwerking van nieuwe initiatieven die door de SEP worden voorgesteld.

De afgelopen jaren werd de werking van de SEP (in 2014) en van de werkgroepen (in 2015) geëvalueerd. In 2016 zal concreet werk worden gemaakt van het initiëren en uitvoeren van acties ter (verdere) verbetering en optimalisering van het EU-Platform op basis van de aanbevelingen die in de evaluaties werden geformuleerd. De verbetering van de visibiliteit (o.a. website) en de informatie-ontsluiting (vb. SharePoint) van het EU-Platform zijn daarbij belangrijke aandachtspunten. Andere (operationele) prioriteiten (in de schoot) van het EU-Platform in 2016 zijn de interne hervorming van het EU-Platform in functie van de interne hervorming van het EWI-beleidsdomein (in het bijzonder de oprichting van het AIO en het FWO+), de (ook al aan de interne hervorming van het EWI-beleidsdomein gekoppelde) vernieuwde NCP-werking, de verdere uitwerking van de Vlaamse ERA-routekaart, de concretisering en (binnen de budgettaire mogelijkheden) uitvoering van de Strategienota Internationalisering en de opzet van een "slimme analyse" van de Vlaamse deelname aan de EWI-gerelateerde Europese programma's en initiatieven.

Output (resultaten)

- Vergaderingen van de SEP (5 in 2016)
- Vergaderingen van de werkgroepen (volgens behoefte/opportunititeit)
- Visibiliteit van het EU-Platform verhogen (website)
- Informatieontsluiting van het EU-Platform verbeteren (SharePoint)
- Vernieuwde NCP-werking opzetten
- Vlaamse ERA-routekaart verder uitwerken
- "Slimme analyse" Vlaamse deelname aan de EWI-gerelateerde Europese programma's en initiatieven opzetten en uitvoeren

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Beleidsimpact – Kengetal – Vergelijk aantal toponderzoekers (vroeger/nu; Vlaanderen/andere regio)
- Indicator – Aantal stuurgroepbijeenkomsten van het Europa Platform

OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten

Beleidsacties

69. Vlaams Trustfonds ter ondersteuning van wetenschappelijke activiteiten van de Science Divisie van UNESCO (FUST)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.3. DEWI draagt bij tot goed uitgebouwde onderzoeksinfrastructuren • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	Verreet, Gert
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• EBO-1EEG2AA-WT: 1EE112
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,3 VTE / 1,57 K euro - 1.384 K euro

Omschrijving actie
<p>Permanente (meerjarige) actie: huidige fase loopt van 2014 t.e.m. 2018.</p> <p>Het Vlaams Trustfonds ter ondersteuning van wetenschappelijke activiteiten van de UNESCO (FUST = Flanders UNESCO Science Trust Fund, opgericht in 1999) is de concrete invulling van de algemene samenwerkingsovereenkomst tussen Vlaanderen en de UNESCO.</p> <p>Het Trustfonds is specifiek bedoeld voor het ondersteunen van UNESCO-activiteiten binnen het domein van de wetenschappen. De samenwerkingsovereenkomst loopt over een periode van vijf jaar. De bedoeling is de uitstraling van Vlaanderen te vergroten door het uitdragen van Vlaamse expertise en deze in te kaderen in de activiteiten van multilaterale organisaties. Deze bieden het voordeel van zowel schaalvergroting als persistentie doordat de expertise in een coherent geheel wordt ingeschakeld. Door een geormerkte financieringsstrategie bekomt men een optimale besteding van de middelen. Binnen elke activiteit is een echt partnerschap voorzien, met een financiële inbreng van Vlaanderen, de UNESCO en de begunstigde partner(s).</p> <p>Het Trustfonds richt zich op de prioritaire activiteiten binnen de programma's van het IHP (International Hydrology Programme), het IOC (Intergovernmental Oceanographic Commission) en het MAB (Man and Biosphere). De Vlaamse Regering heeft in haar vergadering van 9 mei 2014 haar goedkeuring gehecht aan de start van fase IV (2014-2018) van dit instrument, en UNESCO de toestemming verleend om de middelen van</p>

het Trustfonds in te zetten voor een nieuwe generatie van zes projecten, die ressorteren onder drie programma's van de UNESCO:

1/Programma Oceaanwetenschappen – Internationale Oceanografische Commissie (IOC):

- Ocean Teacher Global Academy (OTGA);
- Caribbean Mariene Atlas (CMA-II);
- Ontwikkeling van Informatieproducten en –diensten (DIPS).

Deze drie projecten worden geleid vanuit het projectkantoor van het internationale oceanografische data- en informatie-uitwisselingsprogramma (IODE) dat in Oostende gevestigd is op de InnovOcean site.

2/ Mens en Biosfeer Programma (MAB):

- Biosfeer reservaten als een hulpmiddel voor beheer van kusten en eilanden in de zuidoostelijke Stille Oceaan regio (BRESEP)

3/Internationaal Hydrologisch Programma (IHP):

- Omgaan met waterzekerheid: impact van klimaatverandering en aanpassingsmaatregelen in Afrika, Azië en Latijns-Amerika (WATER SECURITY);
- Verhogen van de weerbaarheid t.a.v. natuurlijke gevaren in Zuid-Amerika (ENHANS).

In 2016 worden deze projecten verder opgevolgd en zal, voor mogelijke vervolgprojecten die UNESCO aan het FUST ter financiering wil aanbieden, formeel nagegaan worden of hiervoor toekomstige financiering kan in het vooruitzicht gesteld worden.

Tegelijk zal er werk gemaakt worden om het netwerk van wetenschappers dat bij de FUST projecten kan betrokken worden van adequate ondersteuning te voorzien. Voor de mariene wetenschap (IOC) verloopt dit via het VLIZ. Voor de hydrologie (zoetwater, kwantiteit/kwaliteit; Belgisch comité voor IHP) worden nieuwe mogelijkheden geëxploreerd (vb. VLAKWA) rekening houdend met stappen die globaal gezet worden inzake het hoofdstuk over water in de Visienota 2050 van de Vlaamse regering.

In 2018 staat de evaluatie gepland (incl. financiering) van het FUST en zal de eventuele verlenging voorbereid worden.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- UNESCO dient projectvoorstellen in (eind februari 2016).
- EWI organiseert consultatie van betrokken Vlaamse stakeholders (maart 2016).
- EWI zorgt voor interne besluitvorming t.a.v. FUST Steering Committee (april-mei 2016), inclusief VR indien middelen worden toegewezen.
- Bezoek delegatie IOC project SPINCAM II.
- Bezoek delegatie IHP project MWAR-LAC.
- Opvolgingsmoment lopende IOC dossiers i.s.m. VLIZ (voorjaar 2016)
- Opvolgingsmoment lopende IHP dossiers en steun aan werking Belgisch comité voor IHP

Output (resultaten)

- Beslissingen van FUST Steering Committee ivm door UNESCO voorgedragen projectvoorstellen.
- Eindrapportering IOC project SPINCAM II.
- Eindrapportering IHP project MWAR-LAC.

70. Uitvoeringsmodaliteiten Nagoya Protocol en gerelateerde EU regelgeving in Vlaanderen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 1.2.5. Toegang tot ondernemerschap Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Verreet, Gert
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	<ul style="list-style-type: none"> Onder voorbehoud van huidige taken: 0,1 VTE / 0,52 K euro Indien beslist wordt om operationale uitvoering en controle als nieuwe kerntaak van Departement EWI op te nemen, zijn meerdere bijkomende VTE's en middelen noodzakelijk.

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Het betreft een punctuele actie. Deelname aan een managementsstructuur ('ABS Comité') kan permanent worden.</p> <p>Het Departement EWI zal samenwerken met het Departement LNE bij het bepalen van de uitvoeringsmodaliteiten voor het 'Access and Benefit Sharing' (ABS) regime van het Nagoya Protocol (2010) bij het Biodiversiteitsverdrag en de bijhorende EU regelgeving van 2014 en 2015. Dit handelt over de toegang tot, en het gebruik van, 'genetische rijkdommen' en ermee samenhangende traditionele kennis.</p> <p>De betroffen doelgroepen in Vlaanderen (collecties van biologische specimen in universiteiten, onderzoeksinstituten, bedrijven, ...) en prospectieve gebruikers van 'genetische rijkdommen' krijgen in de nieuwe regelgeving nieuwe verplichtingen. Ze moeten kunnen aantonen dat het verstrekken van, of het gebruik van, 'genetische rijkdommen' in overeenstemming zijn met de condities die kunnen zijn opgelegd door een land van herkomst van de genetische rijkdommen (onder een systeem van 'prior informed consent' en 'mutually agreed terms').</p> <p>Er zal met LNE duidelijke taakafspraken moeten gemaakt worden, gezien voor deze bijkomende taken extra VTE's nodig zullen zijn. Bijgevolg moeten hierover ook op politiek niveau afspraken gemaakt worden.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> Adviserende nota aan de Minister met antwoord op beleidsvragen Minister Schauvliege Verduidelijking van mogelijk werkvolume nodig voor de uitvoering van de voorziene implementatieregelingen 	
<i>Output (resultaten)</i>	

- Principieel standpunt van de Vlaamse regering over de aspecten 'toegang' en 'delen van voordelen' inzake genetische rijkdommen onder Vlaamse bevoegdheid
- Bepaling van beheerstaken van entiteiten van beleidsdomeinen LNE en EWI

71. Belgisch Ruimtevaart Bureau

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Investeren in een excellente kennisbasis

Projectverantwoordelijke(n)	Goossens, Karel
Contactperso(n)en(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Het betreft een punctuele actie.</p> <p>Voor de versterking van het federaal beheer van de bevoegdheid ruimtevaart wordt er op federaal niveau overwogen om een Belgisch Ruimtevaart Bureau op te richten. Er is de intentie om een strategisch partnerschap voor de gemeenschappen en gewesten te voorzien in de nieuwe structuur. Het Vlaams Regeerakkoord voorziet hiervoor "We werken samen met de federale overheid aan het Belgisch Ruimtevaart Bureau". De regio's zijn momenteel formeel niet betrokken bij het Belgisch ruimtevaartbeleid niettegenstaande er toch heel wat raakvlakken zijn met hun bevoegdheden (onderzoek, industrie, toepassingen zoals milieu, vervoer, ..).</p> <p>Belangrijk is om een goed doordachte invulling te geven aan de nieuwe structuur zodat de werking kan versterkt worden en dat de bevoegdheden van het overleg duidelijk worden afgebakend.</p> <p>Het al dan niet invoeren van een Belgisch Ruimtevaart Bureau is een politieke discussie die in essentie gevoerd wordt op federaal niveau. Het Departement EWI is momenteel (nog) geen betrokken partij.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Resultaat: Opbouw van kennis van het domein en de actoren • Opmaken visienota • Participatie van Vlaanderen bij de ESA-stages • Advies aan het kabinet • Overleg met federale collega's opstarten 	

72. OESO workshop Microbiome Health - Working Party Biotech Nanotech Converging Technologies (BNCT)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 1. Departement EWI stimuleert wetenschap, innovatie en economische groei in Vlaanderen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 1.4. DEWI zet in op kennisvalorisatie en beantwoordt economische uitdagingen in Vlaanderen • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking • Beleidsnota WEWI - 6. Investeren in Europese, internationale en interregionale netwerken

Projectverantwoordelijke(n)	De Vos, Liselotte Oleo, Michele Van Avermaet, Philip Van Campenhout, Jelle
Contactperso(o)n(en) kabinet	Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

Omschrijving actie
<p>Het opvolgen van de BNCT is een permanente taak, waarbij de organisatie van de workshop een punctueel resultaat vormt.</p> <p>De voormalige werkgroepen rond Biotech en Nanotech binnen de OESO werden eind 2014 tot de nieuwe BNCT samengesmolten. Gezien het belang van de onderwerpen voor Vlaanderen, en de aanwezige sterktes in Vlaanderen in kennisinstellingen en industrie, is het belangrijk om dit permanent op te volgen.</p> <p>Meer in het bijzonder zal vooral de Taskforce rond Food and Health opgevolgd worden. D.m.v. <i>in kind</i> bijdrages onder de vorm van te organiseren workshop, zal in nauw overleg met de OESO deze taskforce voorbereid en uitgerold worden, teneinde op de agenda ervan en van de werkgroep zelf, te kunnen wegen.</p> <p>De workshop over het Microbioom wordt in Brussel georganiseerd in mei 2016 en vormt de mogelijke start van een beleidsmatige verdere ondersteuning van het 'booming' onderzoek naar microbioom en aanverwante onderzoeksluiken (vnl. Health, Food, personal cure/care).</p>
Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)
<ul style="list-style-type: none"> • Workshop mei 2016 resultaten in OESO 2-jaarlijkse rapportering verwerkt - 2017

Output (resultaten)

- Halfjaarlijkse deelname aan OESO BNCT
- Workshop OESO i.v.m. microbiom - eind mei 2016

73. Energietechnologie in Vlaanderen en Europese opportuniteiten

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W & I-beleid actief mee uit ○ OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis • Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstanties en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Bollen, Lut
Contactperso(n)en(en) kabinet	Eric Sleenckx, Lambrecht, Bruno

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,4 VTE / 2,09 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Onderzoeken hoe het innovatiepotentieel in energietechnologie in Vlaanderen verder versterkt kan worden en beter gepositioneerd in de Europese en internationale context zodat de Vlaamse industrie een groeiend aandeel kan verwerven in de internationale groeiemarkt voor hernieuwbare energietechnologie. De Vlaamse bedrijven actief in de waardeketens van de verschillende hernieuwbare energietechnologieën vormen een beloftevolle en strategische cluster waar Vlaanderen dient op in te zetten in de toekomst. (*)</p> <p>Het Europese referentiekader voor energietechnologie is het European Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan). Het geactualiseerde SET-Plan is onderdeel van de "Research, Innovation and Competitiveness" pijler van de Europese "Energy Union " (COM(2015)080).</p> <p>Voor een kleine regio als Vlaanderen is het Europese kader bij uitstek het referentiekader om de eigen technologiesterkten verder te versterken en te positioneren. In Europese samenwerkingsprojecten kan Vlaanderen niet alleen externe expertise aantrekken waar nodig maar tevens mee profiteren van aanzienlijke Europese (co)financieringsbudgetten.</p> <p>Het onderzoeken van de Vlaamse opportuniteiten in de Europese en internationale context gebeurt in nauwe samenwerking met de Vlaamse stakeholders (onderzoekers, kenniscentra, bedrijven) via onder meer de universiteiten, de strategische onderzoekscentra, de innovatieplatformen Generaties en Smart Grids Flanders (SGF), Energyville (VITO, KULeuven, IMEC) als expertisecentrum voor duurzame energie en intelligente energiesystemen en WaterstofNet als Programme Office van de Waterstofindustrie Cluster.</p> <p>Het Departement EWI is de cruciale link tussen de Europese en internationale energietechnologiestrategie en de Vlaamse stakeholders in energietechnologie. De rol van het Departement EWI is de continue en nauwe opvolging van het Europese (EU) en internationale energietechnologiebeleid en de vertaling hiervan naar de Vlaamse stakeholders (onderzoekspartners en industrie) met het oog op het identificeren van strategische samenwerkingsopportuniteiten. Omgekeerd dient het Departement EWI ook de Vlaamse</p>

prioriteiten te bepleiten op het Europese en internationale niveau. Dit vraagt een goed en regelmatig contact met deze Vlaamse stakeholders.

(*) De prioritare energietechnologiedomeinen in Vlaanderen zijn:

- Smart Grids of intelligente energienetwerken (als de hoeksteen van een duurzame energietransitie) inclusief de uitdaging m.b.t. energieopslag;
- windenergie;
- fotovoltaïsche energie;
- bio-energie;
- waterstof en brandstofcellen;
- golf- en getijdenenergie (Ocean Energy);
- Smart Cities (als vraaggedreven concept);
- Geothermie (gekoppeld aan warmtenetwerken).

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Belgische vertegenwoordiger Europese Steering Group van het Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan); vertegenwoordiger Joint Actions Working Group SET-Plan
- Belgische vertegenwoordiger in het programmacomité energie van Horizon 2020 (Energy configuration of the Horizon 2020 Programme Committee = Challenge 3)
- Belgische vertegenwoordiger in de States Representatives Group van de Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking 2 (JU FCH 2)
- Opvolging van Europese transnationale netwerken voor onderzoekssamenwerking in energietechnologie : Ocean Energy ERA-Net, NEWA (EU Wind Atlas) ERA-Net Plus, Solar ERA-Net, DemoWind ERA-Net Cofund, Smart Grids ERA-Net Cofund
- Vertegenwoordiger in de stuurgroep Generaties, het Vlaamse innovatieplatform voor hernieuwbare energie
- Vertegenwoordiging als waarnemer in de Raad van Bestuur Smart Grids Flanders Platform (SGF)
- Vertegenwoordiger in de Raad van Bestuur van WaterstofNet

Output (resultaten)

- Ondersteuning ontwikkeling energietechnologie in Vlaanderen

Indicatoren/kengetalen/streefcijfers

- Kengetal – Aantal Vlaamse bijdragen of positiepapers opgenomen in het Belgische standpunt of positiepapers voor de EU-besluitvorming
- Kengetal – Aantal Europese netwerken (ERA-NET) waarin Vlaanderen participeert

74. Internationaal energieagentschap (IEA)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 3. Departement EWI zet Vlaanderen op het vlak van economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart <ul style="list-style-type: none"> OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W & I gerelateerde opportuniteiten
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 2. Investeren in een excellente kennisbasis Beleidsnota WEWI - 2.2. Kennisinstellingen en ondernemingen stimuleren tot Europese en internationale samenwerking

Projectverantwoordelijke(n)	Bollen, Lut
Contactperso(o)n(en) kabinet	Eric Sleenckx, Bruno Lambrecht

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Het internationale energieagentschap (IEA) is het internationale kader voor samenwerking en informatie-uitwisseling over de internationale energie(technologie)ontwikkelingen. Deelname van Vlaanderen aan de samenwerkingsakkoorden (Implementing Agreements) van het IEA in strategische energietechnologiedomeinen is belangrijk voor de internationale positionering van de Vlaamse energietechnologiesector.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Departement EWI is contactpersoon energietechnologie en innovatie voor Vlaanderen in het internationale energietechnologieagentschap (IEA)
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Deelname samenwerkingsakkoorden IEA

SD 4. Ondersteunende processen

OD 4.1. Personeelsbeleid

Beleidsacties

75. Uitvoering van het Departementale EWI vormingsbeleid in 2016

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">SD 4. Ondersteunende processen<ul style="list-style-type: none">OD 4.1. Personeelsbeleid
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Enthousiaste medewerkers door een modern HR-beleid

Projectverantwoordelijke(n)	Min, Eric
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,45 VTE / 2,35 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
Dit is een permanente taak. Op basis van (1) een rondvraag aan de afdelingshoofden, (2) een bevraging van de individuele noden en verwachtingen van de personeelsleden, (3) een doorlichting van de individuele planningsdocumenten en (4) een inschatting van globale noden wordt het vormingsbeleid permanent geactualiseerd.
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none">Rondvraag aan de afdelingshoofden en bevraging van de individuele personeelsleden: maart 2016Doorlichting van de individuele planningsdocumenten en inschatting van de globale noden: juni 2016Opmaken update vormingsbeleid: juli 2016Opvolgen en uitvoeren: permanent
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none">Efficiëntie-indicator – Aantal unieke vormingsactiviteiten/jaarEfficiëntie-indicator - % van het personeel dat minstens 1 vorming heeft gevolgd

76. Selectief vervangingsbeleid

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 4.1. Personeelsbeleid • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Enthousiaste medewerkers door een modern HR-beleid

Projectverantwoordelijke(n)	Vaes, Gerda
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanent actie.</p> <p>In uitvoering van het regeerakkoord - en met het oog op de te realiseren besparingen- moet het personeelsbestand gevoelig dalen door het voeren van een selectief vervangingsbeleid maar met blijvende aandacht voor een kwalitatieve dienstverlening:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aanpak: selectieve vervanging en tijdelijke invullingen betrachten; • Resultaat: De opgelegde personeelsafbouw realiseren; • Randvoorwaarden: de inkrimping wordt opgevangen door (a) proceshertekening en –rationalisatie, (b) herverdeling van de opdrachten en (c) verdere informatisering (Vlimpers, OraFin, ...). Dit geschiedt tegen de achtergrond van de uitbouw van dienstencentra voor (o.m.) personeel, facility en boekhouding; • Acties: determineren van de betrokken functies, taakverschuiving en proceshertekening, alsook uitwerken van een goede monitoring.
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Permanente monitoring van de personeelsafbouw • Monitoring afbouw VTE tengevolge van overdracht naar dienstencentra en KTP
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Efficiëntie - Indicator - Aantal koppen / aantal VTE • Efficiëntie - Indicator - Personeelsbudgetten

77. Introductie van “het nieuwe werken”

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 4.1. Personeelsbeleid
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Enthousiaste medewerkers door een modern HR-beleid

Projectverantwoordelijke(n)	Min, Eric Rieder, Tom
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
<p>Dit is een punctuele actie wat de verhuis en reorganisatie zelf betreft. De tevredenheidsbewaking daarentegen moet een permanent karakter krijgen.</p> <p>De algemene tevredenheid van de EWI-medewerkers n.a.v. anders werken en thuiswerken werd in januari-februari 2010 in kaart gebracht d.m.v. een enquête. Dit leidde tot een herinrichting van de werkvloer op de 15de en 16de verdieping (glazen wanden, inrichting van ontvangstbalie en bibliotheek, creatie van lockerruimte, stille werkplekken, circulatieruimten, ...). De werkzaamheden zijn grotendeels afgerond. In functie van de introductie van het nieuwe werken en de mogelijke verhuizing van onze diensten is het op dit moment niet aangewezen de geplande opvolgenquête af te nemen. Wel moet het nieuwe werken worden ingevoerd – inclusief het verder inzetten op digitalisering en andere innovatieve opslagmogelijkheden – en de eventuele verhuizing uitgevoerd. Na een significante periode in de nieuwe situatie kan dan opnieuw worden gepeild naar de tevredenheid van de collega's.</p> <p>In eerste instantie moet een introductieplan rond het nieuwe werken worden uitgewerkt.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Opmaak plan: van zodra er duidelijkheid is over de huisvesting van EWI 	
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Efficiëntie-indicator - Indicator uit personeelspeiling bv tevredenheid • Efficiëntie-indicator – Aandeel werknemers die plaats- en tijdsafhankelijk werken 	

78. Introductie functiefamilies bij EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 4.1. Personeelsbeleid
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Enthousiaste medewerkers door een modern HR-beleid

Projectverantwoordelijke(n)	Min, Eric
Contactperso(n)en(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een punctuele actie.	
<p>De introductie van het concept “functiefamilies” in de organisatie.</p> <p>Tegen eind 2016 moeten alle functiebeschrijvingen worden geactualiseerd aan de hand van een functieniveaumatrix en wegingsmethodiek. De wegingsresultaten dienen te worden gecommuniceerd aan de functiehouders (beroepsmogelijkheid).</p> <p>Eind 2016 moeten de functiebeschrijvingen gevalideerd zijn en moeten de personeelsplannen in functiefamilies worden uitgedrukt.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Determineren van aanwezige functiefamilies: voorjaar 2016 • Individualiseren van functiebeschrijvingen: medio 2016 	

79. Reorganisatie van de ondersteunende dienstverlening - intern en extern

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 4.1. Personeelsbeleid • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Bestuurszaken • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Enthousiaste medewerkers door een modern HR-beleid

Projectverantwoordelijke(n)	Vaes, Gerda
Contactperso(n)en(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,6 VTE / 8,36 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een punctuele actie.	
<p><u>Extern:</u> in het kader van de oprichting van dienstencentra voor (o.m.) personeelsadministratie, facility en boekhouding, bijdragen tot de realisatie van deze dienstencentra en verzekeren van de instap, inclusief overdracht van personeelsleden.</p> <p><u>Intern:</u> de transformatie van MOD naar AZO vormgeven (overdracht van taken en personeelsleden naar de centrale spelers, herdenken en uitbouwen van het dienstenaanbod voor de klanten tijdens en na de instap in de dienstencentra).</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Transitie naar dienstencentra begeleiden (extern) • Vormgeven van de AZO-dienstverlening aan de klanten (intern) • Nieuwe opdrachten AZO vormgeven 	

OD 4.2 Digitalisering processen

Beheersacties

80. Digitalisering financiële processen OraFin - Boekhoudkantoor

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">SD 4. Ondersteunende processen<ul style="list-style-type: none">OD 4.2. Digitalisering processen
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis

Projectverantwoordelijke(n)	Vaes, Gerda Waeyaert, Koen
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

Omschrijving actie
<p>Op 1 juni 2016 stappen Departement EWI, Agentschap Innoveren & Ondernemen (AIO) en Departement WSE voor de boekhoudkundige goedkeuringen over naar het Boekhoudkantoor. De boekhouders van het Boekhoudkantoor zullen enkel nog digitale dossiers (inkooporders, facturen, declaraties, interne verrichtingen) goedkeuren. De volledige digitalisering van de goedkeuringsflow is dan ook een voorwaarde voor instap.</p> <p>Samen met de 3 voormelde klanten zal de afdeling Algemene Zaken en Ondersteuning (AZO) de financiële processen digitaliseren.</p> <p>Een digitaal platform is reeds een tweetal jaar in gebruik (Findos - SharePoint-site), maar desalniettemin zijn nog niet alle flows volledig digitaal. In het voorjaar dient dit worden gerealiseerd, gezien de deadline van 1 juni 2016.</p> <p>Het gaat om de flows voor:</p> <ul style="list-style-type: none">- bestelaanvragen- inkooporders- facturen (*)- declaraties- interne verrichtingen <p>(*): waar mogelijk wordt aan leveranciers gevraagd om facturen naar de Postkamer Facturatie (dept FB) te sturen, waar ze worden gescand en ingelezen (intelligent scannen). Enkele (grote) leveranciers bieden al e-facturen aan. Voor de resterende groep zullen de facturen worden gescand door de entiteit zelf of door AZO en op Findos geplaatst.</p> <p>Apart te beschouwen voor deze klanten:</p> <ul style="list-style-type: none">- Departement EWI- Agentschap Innoveren en Ondernemen- Departement WSE
Indicatoren/kengetalen/streefcijfers
<ul style="list-style-type: none">Efficiëntie-indicator - Aantal tijdig betaalde facturen (%)

- Efficiëntie-indicator - % facturen met correcte flow (via de postkamer) / totaal aantal facturen

OD 4.3. Monitoring

Beleidsacties

81. Opvolging van het Departementale EWI gelijke kansen- en diversiteitsbeleid 2016

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">• SD 4. Ondersteunende processen<ul style="list-style-type: none">○ OD 4.1. Personeelsbeleid○ OD 4.3. Monitoring
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">• Regerakkoord - XVII. Gelijke Kansen

Projectverantwoordelijke(n)	Min, Eric
Contactperso(n)en(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>De opvolging van de jaarlijkse diversiteitsscan (rapportering rond "gelijke kansen en diversiteit"), inclusief bespreking op de directieraad.</p> <p>Tegen 2020 wordt een evenredige arbeidsparticipatie betracht o.b.v. de streefcijfers: min. 40% vrouwen in het middenkader; 2% personeelsleden met een arbeidshandicap; 10% personeelsleden met een migratieachtergrond.</p> <p>De huidige EWI-cijfers (medio 2015) bedragen respectievelijk 33% voor vrouwen in het middenkader, 4,1% personeelsleden met een arbeidshandicap en 3,3% personeelsleden met een migratieachtergrond. Het streefcijfer voor personeelsleden met een arbeidshandicap is dus nu al gehaald.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none">• Uitvoering diversiteitsscan: voorjaar 2016• Bespreking op de EWI-directieraad: voorjaar 2016• Uitvoering diversiteitsbeleid: permanent
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none">• Efficiëntie - Indicator - Arbeidshandicap• Efficiëntie - Indicator - Man/vrouw middenkader• Efficiëntie - Indicator - Man/vrouw personeel (excl. Middenkader)• Efficiëntie - Indicator - Migratieachtergrond

82. Tijdig betalen van facturen

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 4.3. Monitoring • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Bestuurszaken • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Cech, Sorin Waeyaert, Koen
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,25 VTE / 1,31 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente taak:	
<p>Team Financiële Dienstverlening (afd. AZO) en het team Organisatiebeheersing (Stafdienst) volgen de cijfers "Tijdig Betalen" op regelmatige basis op (via management-rapport OraFin) en het team Organisatiebeheersing zal de te laat betaalde facturen analyseren wanneer vastgesteld wordt dat het cijfer onder de norm van 93% duikt.</p> <p>Dossierbehandelaars worden zo nodig opnieuw gesensibiliseerd naar het gebruik van afspraken over betaaltermijnen op het moment van bestelling en bepalen van de wettelijke betaaltermijn.</p> <p>Samenhangend hiermee is de doelstelling om de verwerking van financiële dossiers digitaal te laten verlopen, in het bijzonder voor de facturen. Dit verkort immers de doorlooptijd en komt het betaalgedrag dus ten goede. (zie JOP-fiche 80)</p>	
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Efficiëntie-indicator - Aantal tijdig betaalde facturen (%) 	

83. Duurzaamheid op vlak van aankoopbeleid en wagenpark

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> SD 4. Ondersteunende processen <ul style="list-style-type: none"> OD 4.3. Monitoring
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> Beleidsnota WEWI - 11. Innovatie-ondersteunend aankopen bij de overheid

Projectverantwoordelijke(n)	<p>Buys, Annick Rieder, Tom</p>
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> EBO-1EAG2ZZ-WT: 1EA106 (40 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,05 VTE / 0,26 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Screenen op duurzaam aankoopbeleid is een permanente opdracht. Betreft screenen van de aankoop van bureelbenodigdheden – aangekocht via het bestek van Het Facilitair Bedrijf (het vroegere AFM) en dit in nauwe samenwerking met de leverancier waarbij het bestek loopt. Op basis van de resultaten van deze screening kan dan een traject worden uitgetekend om meer duurzaam aan te kopen.</p> <p>Duurzaamheid wagenpark is een punctuele actie. Actie heeft tot doel om het wagenpark van het Departement EWI in overeenstemming te brengen met de omzendbrief BZ/2013/3 (Verwerving en vervreemding, gebruik en beheer van dienstvoer-tuigen) voor wat betreft de ecoscore; tegen eind 2015 moet een gemiddelde ecoscore van 63 worden behaald.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Duurzaam aankoopbeleid: evolutie duurzaamheidsgraad aankoop bureelbenodigdheden 2015 via raamcontract HFB is ter beschikking in eerste kwartaal 2016 Duurzaam aankoopbeleid: evolutie duurzaamheidsgraad aankoop bureelbenodigdheden via raamcontract HFB wordt minstens 2 keer per jaar geëvalueerd Duurzaam wagenpark: actualisatie ecoscore wagenpark Departement EWI is ter beschikking in eerste kwartaal 2016
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Duurzaam aankoopbeleid: duurzaamheidsgraad aankoop bureelbenodigdheden via raamcontract HFB is gestegen in 2016 Duurzaam wagenpark: gemiddelde ecoscore wagenpark van het Departement EWI is minstens 63 conform de omzendbrief BZ/2013/3
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none"> Project - PR38 - Indicator - Duurzaamheid: duurzaam aankoopbeleid Project - PR53 - Indicator - Ecoscore voertuigenpark

OD 4.4. Klachtenmanagement

Beheersacties

84. Klachtenmanagement in het beleidsdomein EWI en binnen het Departement EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">SD 4. Ondersteunende processen<ul style="list-style-type: none">OD 4.4. Klachtenmanagement
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">Beleidsnota WEWI - 1. Investeren in wendbare werknemers en ondernemingenBeleidsnota WEWI - 3. Investeren in een vereenvoudigde dienstverlening op maatRegeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	De Keye, Jan
Contactperso(n)en(en) kabinet	Union, Katrien

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Het klachtenmanagement heeft een permanent karakter. Dit laat toe om jaar na jaar de evolutie van het aantal, het soort en de onderwerp-gebonden klachten na te gaan.</p> <p>Als klachtencoördinator en klachtenbehandelaar bij het Departement EWI, omvatten de taken:</p> <ul style="list-style-type: none">- de binnenkomende klachten registreren en tijdig behandelen conform het decreet, de omzendbrief en de EWI-leidraad klachtenmanagement en volgens de principes van de servicemeter;- de klachtenbehandelingsprocedure promoten bij alle personeelsleden van het Departement EWI via verscheidene communicatiekanalen. <p>Als aanspreekpunt klachtenbehandeling voor het beleidsdomein EWI, omvatten de taken:</p> <ul style="list-style-type: none">- jaarlijks het gebundeld klachtenrapport voor het beleidsdomein EWI samenstellen op basis van de individuele klachtenrapporten van de EWI-entiteiten en tijdig (i.e. tegen eind februari 2016) aan de Vlaamse Ombudsman bezorgen;- de rol van voorzitter van het (in 2012) opgerichte netwerk van klachtencoördinatoren binnen het beleidsdomein EWI actief voortzetten. Dit houdt in (1) het stimuleren van de implementatie van de EWI-leidraad klachtenmanagement en de checklist in elke EWI-entiteit, (2) het faciliteren van kennisuitwisseling (informatie-uitwisseling tussen de klachtenbehandelaars, periodiek overleg eventueel aangevuld met workshops, ...), (3) het samenwerken aan initiatieven die klachtenmanagement en klachtenbehandeling binnen de entiteiten van het beleidsdomein EWI optimaliseren, (4) het actief betrekken van het kabinet Muyters in de actie, en (5) de evaluatie van de servicemeter (o.a. qua klachtencaptatie en de indicatoren kwaliteitsbehandeling en kwaliteitsmanagement) en van de nieuwe omzendbrief m.b.t. de behandeling van personeelsklachten door klachtenbehandelaars (m.i.v. begeleiding rond de toepassing van de nieuwe omzendbrief binnen het beleidsdomein EWI).
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none">Efficiëntie-indicator – Aantal ontvankelijk verklaarde klachten / totaal aantal klachten

SD 5. Managementprocessen

OD 5.1. Overleg Kabinet-Administratie (OKA)

Beleidsacties

85. Structureel overleg tussen de minister en het Departement EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">SD 5. Managementprocessen<ul style="list-style-type: none">OD 5.1. Overleg Kabinet – Administratie (OKA)
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid

Projectverantwoordelijke(n)	Verdoodt, Pierre
Contactperso(o)n(en) kabinet	Algoed, Koen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>In het kader van het charter over de politiek/ambtelijke samenwerking streeft het Departement EWI naar een optimaal overleg met de bevoegde minister via de beleidsraad en via bilaterale contacten.</p> <p>Daarnaast heeft het Departement EWI frequent en structureel bilateraal overleg met het kabinet over de voorliggende dossiers.</p> <p>Desgewenst kan een gemeenschappelijke beleidsraad EWI-WSE georganiseerd worden.</p>
<i>Indicatoren/kengetalen/streefcijfers</i>
<ul style="list-style-type: none">Efficiëntie-indicator – Gestructureerd overleg met kabinetEfficiëntie-indicator – Gestructureerd overleg met minister in beleidsraad EWI

OD 5.2. Transversale en horizontale beleidsinitiatieven

Beleidsacties

86. Coördinatie diverse transversale en horizontale beleidsinitiatieven binnen de Vlaamse overheid

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">• SD 5. Managementprocessen<ul style="list-style-type: none">○ OD 5.2. Coördinatie diversie transversale en horizontale beleidsinitiatieven binnen de Vlaamse overheid
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">• Beleidsnota Algemeen Regeringsbeleid• Beleidsnota WEWI - 3. Investeren in een vereenvoudigde dienstverlening op maat

Projectverantwoordelijke(n)	De Bal, IIs
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

Omschrijving actie
Dit is een permanente taak. In het kader van een flexibele organisatiestructuur en –cultuur van de Vlaamse overheid, die beter kan inspelen op de actuele maatschappelijke noden, die over de grenzen van beleidsdomeinen heen tijdelijke projectorganisaties kan opstarten met professionele expertise uit elk domein is voor domeinoverschrijdende projecten of initiatieven, coördinatie en consolidatie van inbreng op beleidsdomein niveau een vereiste. Departement EWI neemt voor haar beleidsdomein deze rol op zich voor onder andere transversale en horizontale initiatieven zoals bijvoorbeeld doelstellingenmanagement, kerntakenplannen, afstemming van beleidsnota's,

OD 5.3. Werkomgeving

Beheersacties

87. EWI-preventieplan en Actieplan 2016

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">SD 5. Managementprocessen<ul style="list-style-type: none">OD 5.3. Werkomgeving
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">Beleidsnota Bestuurszaken

Projectverantwoordelijke(n)	Van Heuverswyn, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,05 VTE / 0,26 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een punctuele actie.</p> <p>In het kader van veiligheid en welzijn op de werkvloer wordt een globaal preventieplan opgesteld, hetwelk permanent up-to-date moet blijven. Dit preventieplan wordt aangevuld met een jaarlijks actieplan (dynamisch risico-beheersingssysteem) m.i.v. een risicoanalyse op de 15de en 16de verdieping en een gebouwgebonden remediëring.</p> <p>In het preventieplan wordt nadruk gelegd op het uitvoeren van een risico-analyse door situaties te identificeren, die aanleiding kunnen geven tot het ontstaan van psychosociale belasting veroorzaakt door het werk.</p> <p>De aandacht voor de psychosociale risico's op het werk vloeit voort uit een maatschappelijke trend. Steeds meer personen worden geconfronteerd met psychologische en psychosomatische klachten zoals burn-out en depressie. Die toename wordt in verband gebracht met het ervaren van stress waarvan de oorzaak te zoeken is in de prestatie- en resultaatgerichte aspecten van zowel de maatschappelijke context als de werkcontext.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none">Risicoanalyse psychosociale omstandigheden.
<i>Output (resultaten)</i>
<ul style="list-style-type: none">Actieplan 2016 is opgestartOntwerp Actieplan voor 2017 is voorgelegd aan de sociale partnersOntwerp Actieplan voor 2016 is voorgelegd aan de sociale partners

88. EWI-meerjarenplan Bedrijfscontinuïteitsmanagement (BCM)

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.3. Werkomgeving
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Bestuurszaken

Projectverantwoordelijke(n)	Van Heuverswyn, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • EBO-1EAG2ZZ-WT: 1EA106
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,15 VTE / 0,78 K euro

<i>Omschrijving actie</i>	
Dit is een permanente taak.	
<p>Het Departement EWI heeft in het kader van bedrijfscontinuïteitsmanagement (BCM) zijn noodzakelijke processen in kaart gebracht en een Business Continuïteitsplan (BCP) opgemaakt. Een eerste versie van dit plan werd opgesteld in juni 2012. Intussen werd in 2014 het BCP-plan bijgestuurd, herwerkt en geactualiseerd. Dit een permanente opdracht van de werkgroep.</p> <p>Ten allen tijde moet de operationele uitvoerbaarheid van dit plan gegarandeerd worden. Dit betekent concreet dat alle informatie die in dit plan is opgenomen correct en actueel is en dat men er kan op vertrouwen tijdens een crisissituatie. Daarom is het nodig de frequentie vast te leggen waarmee het onderhoud dient te gebeuren en moeten ook de verantwoordelijkheden worden vastgelegd.</p> <p>Om de correctheid en accuraatheid van het BCP te kennen, is het nodig dat dit draaiboek minstens jaarlijks op een aantal cruciale punten wordt getest (telefooncascade-, zandbak- en/of crisiscommunicatieoefening).</p> <p>De personeelsleden die een rol en verantwoordelijkheid (kunnen) hebben in de uitrol en implementatie van het BCP worden opgeleid in het gebruik ervan en in de individuele verantwoordelijkheden.</p>	
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Jaarlijkse infosessie naar de crisisteamleden en de zonevrijwilligers (deadline 31 oktober 2016) • Zandbakoefening (deadline 31 december 2016) 	

OD 5.4. Radicaal digitaal

Beleidsacties

89. Radicaal Digitaal

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">• SD 5. Managementprocessen<ul style="list-style-type: none">○ OD 5.3. Werkomgeving○ OD 5.4. Radicaal digitaal○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">• Beleidsnota Bestuurszaken• Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis• Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Dengis, Pascale
Contactperso(n)en(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">• EBO-1EAG2ZZ-WT: 1EA105• EBO-1EAG2ZZ-WT: 1EA109
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1,0 VTE / 5,225 K euro

Omschrijving actie
<p>Dit is een permanente taak.</p> <p>In uitvoering van de evaluatie van het ICT-meerjarenplan werd tijdens 2015 beslist om voor de komende vijf jaar (2015-2019) het inhoudelijk portfolio van het meerjarenplan aan te houden, rekening houdend met de prioriteiten gesteld door de functionele behoeften van de "businessorganisatie" en met de nieuwe klemtonen uit het regeerakkoord zoals "Radicaal digitaal" en het "Nieuwe werken".</p> <p>Om hier concrete uitvoering aan te geven, werd de werkgroep ICT4EWI opgericht. Deze werkgroep kreeg het volgend takenpakket toegewezen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Aanspreekpunt voor de collega's;• Governance - bepalen van beleid:<ul style="list-style-type: none">○ Langetermijnbeleidsbepaling via ICT-MJP;○ Detecteren van, evalueren van en gevolg geven aan ICT-noden;○ Bepalen van beleid omtrent ICT-aspecten van telewerken (PTOW);○ Bepalen van beleid voor de gebruikersinfrastructuur;○ ICT-veiligheidsbeleid;○ ICT-aspecten van bedrijfscontinuïteitsmanagement (BCM);• ICT-projectmanagement;• Recurrent ICT-beheer;• ICT-kennisdeling;• Financiële opvolging. <p>Bijzondere aandacht gaat in 2016 naar het verder uitrollen van de nieuwe governance binnen de ICT-werking en betere communicatie, de uitvoering van de FIKS-projecten, migraties naar aanleiding van de nieuwe ICT-middelen en -omgevingen, het bijhorende 'wat bewaar je waar'-beleid, de verdere uitbouw van</p>

DOSOP 3.x-modules, voorzien in een datawarehouse-component, voorzien in een OCR-oplossing, de digitale handtekening voor interne processen en de FRIS-portfolio (zie JOP-fiche 17).

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Rapportering aan Directieraad

Output (resultaten)

- Migraties naar nieuwe ICT-middelen en -omgevingen
- “Wat bewaar je waar”-beleid
- Voorzien in een OCR-oplossing
- De digitale handtekening voor interne processen
- Verdere uitbouw DOSOP 2.0
- Uitvoering communicatieplan ICT4EWI
- Realisatie projecten FRIS (zie aparte fiche)
- Realisatie projecten Kennisbeheer

OD 5.5. Efficiëntie

Beleidsacties

90. Organisatiebeheersing

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">• SD 5. Managementprocessen<ul style="list-style-type: none">○ OD 5.3. Werkomgeving○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">• Beleidsnota Bestuurszaken• Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	Hauchecorne, Rita
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">• EBO-1EEG2AG-WT: 1EC116 (10 K euro)
VTE (aantal / kostprijs in K€)	1 VTE / 5,225 K euro

Omschrijving actie
<p>Organisatiebeheersing is continue opdracht, dus permanent karakter.</p> <p><u>A. Systeem risico- en opportuniteitenmanagement op maat</u></p> <p>- Sinds 2013 maakt Audit Vlaanderen, over de mate van organisatiebeheersing, voor elke entiteit een "Beleidsgericht evaluatierapport" ten behoeve van de Vlaamse Regering. Dit rapport bevat een beoordeling van de status van risicomanagement omdat een efficiënte organisatiebeheersing vertrekt vanuit de specifieke risico's van de organisatie. In de toekomstige beoordelingen zal risicomanagement doorwegen. Voor 2014 kreeg Departement EWI de beoordeling 'gemiddeld'.</p> <p>Departement EWI ondernam in het verleden al meerdere acties die bijdragen tot het risicomanagement; de meest expliciete werkzaamheden rond risicomanagement waren:</p> <ul style="list-style-type: none">- de risicoanalyse op strategisch niveau van 2007 onder begeleiding van Deloitte met aanvullend een interne revisie in 2010;- 2010 Enterprise Architectuur en in 2011 ontwikkeling Strategisch Plan Kennisbeheer met gedetailleerde analyses van de kennisbeheerrisico's voor 15 kerntaken;- 2012 Analyse kwetsbare functies en actieplan.- 2013/2014 de doorlichting van Departement EWI i.h.k.v. de aanbevelingen uit Rapport Soete II, door Delaware consulting. <p>De resultaten hieruit zijn inventarissen van risico's en opportuniteiten, soms vanuit specifieke invalshoeken, alsook strategische en operationele plannen en beheersmaatregelen die vervolgens zijn geïmplementeerd. Echter een systematische werkwijze voor risico- en opportuniteitenbeheersing ontbrak bij Departement EWI.</p> <p>In 2015 werkte Departement EWI onder begeleiding van AgO en het risicoteam van Departement Kanselarij en Bestuur in een projectgroep aan een systeem voor risico- en opportuniteitenmanagement op maat van het Departement EWI. Vervolgens zijn de opgestelde instrumenten voor risicoanalyse getest in de pilootgroep op het proces ESR-begroting EWI-domein.</p> <p>Begin 2016 wordt het systeem voorgesteld worden aan de stuurgroep (voltallige directie). Na hun beslissing</p>

kan de uitrol in de organisatie volgen.

B. Op vraag van de directie zal in 2016 gestart worden met het berekenen van het aantal VTE per proces
De Vlaamse Regering verwacht van elke entiteit een overzicht van de kernprocessen met bijhorende inzet van het personeel uitgedrukt in Voltijdse Equivalenten.

Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)

- Systeem van Risico-en Opportuniteitenmanagement op maat van Departement EWI voorstellen aan stuurgroep voorstellen
- Kernprocessen zijn bepaald
- Methodiek berekening VTE per proces is bepaald

Output (resultaten)

- Stuurgroep - Beslist : Akkoord / Niet Akkoord voor implementatie in Departement EWI
- Aantal VTE per proces is berekend voor de kernprocessen

91. Acties op vlak van Administratieve lastenverlaging EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Een ondernemersvriendelijke overheid • Regeerakkoord - V. Economie en Innovatie - Financiering en investeringen t.b.v. bedrijven

Projectverantwoordelijke(n)	Vandenbogaerde, Tom
Contactperso(o)n(en) kabinet	Algoed, Koen

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none"> • BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,1 VTE / 0,52 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente taak, bestaand uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% van de door het beleidsdomein EWI gehanteerde formulieren moeten in 2019 het kwaliteitslabel van bestuurszaken hebben (momenteel voldoet 80%); • Alle (of selectie van als 'alle' niet haalbaar lijkt op basis van pilootprojecten) administratieve lasten (AL) van de steunmaatregelen van het beleidsdomein EWI meten volgens de methodiek uitgewerkt door het Departement KB: het standaardkostenmodel (SKM).

Beheersacties

92. Opvolging kerntakenplan van het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none">• SD 5. Managementprocessen<ul style="list-style-type: none">○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none">• Beleidsnota Bestuurszaken• Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Toekomstgericht en radicaal digitaal, zonder regulitis

Projectverantwoordelijke(n)	De Bal, IIs
Contactperso(o)n(en) kabinet	-

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	<ul style="list-style-type: none">• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een punctuele actie.</p> <p>Het kerntakenplan voor het Departement EWI en het beleidsdomein EWI werd op 17 juli 2015 goedgekeurd door de Vlaamse Regering. In navolging daarvan dient het kerntakenplan verder verfijnd/opgevolgd te worden.</p> <p>Hierbij wordt verwezen naar de bijlage 6 "Personeelsevolutie".</p>

93. Archiefbeheersplan Departement EWI

Situering binnen SD en OD	<ul style="list-style-type: none"> • SD 5. Managementprocessen <ul style="list-style-type: none"> ○ OD 5.5. Efficiëntie
Link met beleidsbrief of -nota, of ander beleidsdocument (regeerakkoord of andere)	<ul style="list-style-type: none"> • Beleidsnota Bestuurszaken • Regeerakkoord - II. Bestuurszaken - Voluit voor de overheidsklant

Projectverantwoordelijke(n)	De Keye, Jan
Contactperso(o)n(en) kabinet	

Begroting (artikel: basisallocatie / bedrag in K€)	• BAWM
VTE (aantal / kostprijs in K€)	0,2 VTE / 1,05 K euro

<i>Omschrijving actie</i>
<p>Dit is een permanente actie.</p> <p>Het voor het Departement EWI opgestelde en inmiddels goedgekeurde informatieplan wordt in de praktijk gebruikt en toegepast.</p> <p>Daar waar nodig wordt het systeem aangepast, mede omwille van wisselende samenstelling van het Departement EWI.</p> <p>Deelname aan interdepartementaal overleg teneinde op de hoogte te zijn van ontwikkelingen in andere Departementen en aanpassingen opgelegd door de Vlaamse Regering.</p> <p>Overdracht van dossier verzekeren tegen einde 2016.</p>
<i>Uitvoeringsplan met timing (mijlpalen)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Opvolging interdepartementaal overleg • Opvolging wijzigingen • Tijdige dossieroverdracht

Bijlage 1. Lijst van indicatoren

Beleidsimpact-indicatoren:

- Beleidsimpact - Kengetal - O&O uitgaven
- Beleidsimpact - Kengetal - O&O overheidskredieten
- Beleidsimpact - Kengetal - Gericht/nietgericht onderzoek
- Beleidsimpact - Kengetal - Nieuwe doctoraathouders/1000 inwoners
- Beleidsimpact - Kengetal - O&O personeel /beroepsbevolking
- Beleidsimpact - Kengetal - Aandeel werkenden in Medium High Tech industrie en Kennisintensieve High Tech diensten
- Beleidsimpact - Kengetal - Omzet uit vernieuwende diensten/processen
- Beleidsimpact - Kengetal - Innovatiegraad
- Beleidsimpact - Indicator – Wetenschap & Technologie gediplomeerden ("STEM")
- Beleidsimpact - Kengetal - Aandeel zelfstandigen in bevolking 15-64 jaar
- Beleidsimpact - Kengetal - Aandeel vrouwen & ouderen niet loontrekkenden
- Beleidsimpact - Kengetal - Investeringsratio
- Beleidsimpact - Kengetal - Snelgroeierende bedrijven
- Beleidsimpact - Kengetal - Houding t.o.v. ondernemerschap (GEM)
- Beleidsimpact - Kengetal - Aantal btw-plichtige ondernemingen
- Beleidsimpact - Kengetal - Geboortecijfer ondernemingen
- Beleidsimpact - Kengetal - Sterftcijfer ondernemingen
- Beleidsimpact - Kengetal - Overlevingsgraad ondernemingen op 5 jaar (proportioneel)
- Beleidsimpact - Kengetal - Publicaties/10.000 inwoners
- Beleidsimpact - Kengetal – Citatie-impact (Relative Citation Rate, RCR)
- Beleidsimpact - Kengetal - % privaat gefinancierd van de O&O-uitgaven in het hoger onderwijs
- Beleidsimpact - Kengetal - EPO-octrooiaanvragen/mio inwoners
- Beleidsimpact - Kengetal - Vergelijk aantal toponderzoekers (vroeger/nu; Vlaanderen/andere regio)
- Beleidsimpact - Kengetal - Deelnametoelage van Vlaanderen aan het EU Kaderprogramma/bbp
- Beleidsimpact - Kengetal - Internationale co-publicaties
- Beleidsimpact - Kengetal - Aandeel buitenlandse doctoraathouders

Fiche-indicatoren:

- Indicator - Aantal onderzoekers die deelnemen aan opleidingstraject per unief
- Indicator - Tijdige en kwaliteitsvolle oplevering evaluatieresultaten
- Indicator - FRIS: Datavolume
- Indicator - Aantal conversaties, tweets en retweets per maand op de accounts van Departement EWI
- Indicator – Website: aantal downloads van publicaties geplubliceerd op de website via de publicatiedatabank Vlaanderen
- Indicator - Aantal pagina's per sessie (website)
- Indicator - Tijdsduur per sessie (website)
- Indicator - Click-through-rate van de e-nieuwsbrief
- Indicator - Open-rate van de e-nieuwsbrief
- Indicator - Aantal stuurgroepbijeenkomsten van het Europa Platform
- Indicator – Ecoscore voertuigenpark

Kengetallen:

- Kengetal - Energie-efficiëntieverbetering van de industrie in Vlaanderen (cfr. jaarverslag van energiebeleidsovereenkomst)
- Kengetal - Adequaate slaagpercentage voor mandaten en projecten
- Kengetal - Evolutie van armoede onder zelfstandigen
- Kengetal - Aantal Vlaamse bijdragen of positiepapers opgenomen in het Belgische standpunt of positiepapers voor de EU-besluitvorming
- Kengetal - Aantal Europese netwerken (ERA-NET) waarin Vlaanderen participeert

Efficiëntie-indicatoren:

Efficiëntie-doelstellingen	Indicatoren	Meting 2014	Meting 2015	Doel einde legislatuur
Samenwerken	Gestructureerd overleg met kabinet	20	11	
	Gestructureerd overleg met minister in beleidsraad EWI	0	2	
	Aantal gezamenlijke managementcomités EWI en WSE	NVT ⁽²⁾	0	
	Aantal gezamenlijke beleidsraden EWI en WSE	NVT ⁽²⁾	0	
	Aantal juridische dossiers of adviezen	227	222	
	% Tijdig betaalde facturen / aantal betaalde facturen	94% / 996	97%	
	% Tijdig beantwoorden unieke parlementaire vragen / aantal parlementaire vragen aan de minister	96%	93%	
	Aantal ontvankelijk verklaarde klachten / totaal aantal klachten	1 / 2 ⁽³⁾	0/0	
	Deelname aan diverse fora optimaliseren in overleg met andere deelnemers van de Vlaamse overheid	323	265	-20%
Personeel	Man / vrouw personeel	43% / 57%	42% / 48%	-
	Man / vrouw middenkader	75% / 25% ⁽¹⁾	67% / 33%	40% (2020)
	Arbeidshandicap	3,94%	4,10%	3% (2020)
	Migratieachtergrond	2,36%	3,30%	10% (2020)
	Aantal unieke vormingsactiviteiten / jaar	90	53	
	% personeel dat minstens 1 vorming heeft gevolgd	82%	84%	
	Tevredenheid personeel – personeelspeiling – vraag 1 “In het algemeen ben ik tevreden met mijn huidig werk” / VO-gemiddelde	4,0 / 4,3	nvt	Gelijk VO gemiddelde
Radicaal digitaal	Aandeel werknemers die plaats en tijdsafhankelijk werken	63%	75%	70%
	% Facturen met correcte flow (via de postkamer) / totaal aantal facturen	29% / 996	51%	95%
	FIKS: Gebruik (gemiddeld aantal individuele bezoekers per dag (220 werkdagen/jaar))	30	37	
	FIKS: Data-volume (foto laatste dag van het jaar, uitgedrukt in MB)	16.216,79	92.348,82	
Werkingsmiddelen	Aantal koppen / Aantal VTE	122 / 109,9	116/104,36	113/ -
	Personeelsbudgetten (miljoen euro)	7,368	6,663	-9,55%

(1) 25% voor vrouwen in het totale middenkader (A2A, A2M), maar 40% bij de afdelingshoofden in functie (2 op 5).

(2) Niet voorzien als indicator/kengetal in 2014.

(3) Meting 2014 = “aantal ontvankelijke klachten / totaal aantal klachten”

Bijlage 2. Afkortingenlijst

AFM	Agentschap voor Facilitair Management
AG	Administrateur-generaal
AMS	Antwerp Management School
AO	Agentschap Ondernemen
AIO	Afdeling Innoveren & Ondernemen
AOND	Afdeling Onderzoek
Arteveldehogeschool	Hogeschool
B2B	Business-to-business
BAWM	Binnen de algemene werkmiddelen
BBMRI	Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure
BBP	Bruto Binnenlands Product
BCCM	Belgian Co-ordinated Collections of Micro-organisms
BCM	Bedrijfscontinuïteitsmanagement
BELNET	Belgisch Nationaal Onderzoeksnetwerk
BO	Begrotingsopmaak
BOF	Bijzonder Onderzoeksfonds
BVR	Besluit Vlaamse Regering
BZ	Bestuurszaken
CERIF	Common European Research Information Format
CFS	Commissie Federale Samenwerking
CFS/STAT	Commissie Federale Samenwerking voor Statistiek
CIP	KCI , Kaderprogramma voor Concurrentievermogen en InnovatieCompetitiveness and Innovation Programme
CIS	Commissie Internationale samenwerking
CKO	Centrale voor Kredieten aan Ondernemingen
CLARIN	Common Language Resources and Technology Infrastructure
CMI	Centrum voor Medische Innovatie
COSME	Programme for Competitiveness of Enterprises and SME's
COST	(European) Cooperation in Science and Technology
CPT	Clean Power for Transport
CRIS	Current Research Information Systems
CSTP	Committee for Scientific and Technological Policy
DAR	Diensten voor het Algemeen Regeringsbeleid
DARIAH	Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities
DG	Directeur-generaal / directoraat-generaal
DG ENTR	Commissie - DG Ondernemingen en Industrie
DG REG	EU Commissie - Directoraat Generaal Regionaal Beleid
DG RTD	Commissie - DG Onderzoek en Innovatie
DGE	Directie-Generaal Europese Zaken en Coördinatie
EATRIS	European Advanced Translational Research InfraStructure in Medicine
EC	Europese Commissie
ECOOM	Expertisecentrum O&O monitoring
ECRIN	European Clinical Infrastructure Network
ECRN	European Chemical Regions Network
EEN	European Enterprise Network
EFRO	Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling
EIB	Europese Investeringsbank
EIF	Europees Investeringsfonds

EIP	Programma voor Ondernemerschap en Innovatie
EIT	Europees Instituut voor Innovatie en technologie
ELAt	Kennisdriehoek Eindhoven/Leuven/Aken
EMBRC	European Marine Biological Resource Centre
Energy	Thematische prioriteit 'Energie' van het EU Zevende Kaderprogramma (Het Zevende Kaderprogramma is intussen afgelopen. Het nieuwe Europese programma heet Horizon 2020)
Environment	Thematische prioriteit 'Milieu (inclusief klimaatverandering)' van het EU Zevende Kaderprogramma (Het Zevende Kaderprogramma is intussen afgelopen. Het nieuwe Europese programma heet Horizon 2020)
EPG	Enterprise Policy Group
EPO	European Patent Office
ERAC	European Research Area Committee
ERA-NET	European Research Area Networks
ERC	European Research Council
ERIC	European Research Infrastructure Consortium
ERRIN	European Regions Research and Innovation Network vzw
ESA	European Space Agency
ESF	European Science Foundation
ESFRI	European Strategy Forum on Research Infrastructures
EU	Europese Unie
EUR	euro / euro's
EURAXESS	Mobility portal for researchers in the European Research Area
euroCRIS	European Organisation for International Research Information
EUROSTAT	Statistical Office of the European Union
EV	Elektrische voertuigen
EWI	Beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie
FB	(Beleidsdomein) Financiën en Begroting
Febelfin	Belgische Federatie van de financiële sector
FET	Future and Emerging Technologies
FFEU	Financieringsfonds voor Schuldaufbouw en Eénmalige Investeringsuitgaven
FIT	Flanders Investment and Trade
FOD	Federale Overheidsdienst
FOD Economie	Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie
FRIS	Flanders Research Information Space
FWO	Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen
GANIL	Grand Accélérateur National d
GBARD	Government Budget Appropriations on Research and Development
GEM	Global Entrepreneurship Monitor
HERD	Higher Education intramural Expenditure on R&D
Hermesfonds	Fonds voor Flankerend Economisch Beleid
HoGent	Hogeschool Gent
Horizon2020	Achtste Kaderprogramma voor Onderzoek en Technologische Ontwikkeling (2014-2020)
HR	Human Resources
HT	hoogtechnologisch
ICT	Thematische prioriteit 'Informatie- en communicatietechnologieën' van het Zevende Kaderprogramma
IEA	Internationaal Energie Agenschap
IEC	Interministeriële Economische Commissie
IHP	International Hydrological Programme
ILVO	Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek
IMCWB	Interministeriële Conferentie voor Wetenschapsbeleid

IMEC	Interuniversitair Micro-Electronica Centrum
IMI	Innovative Medicines Initiative
iMinds	The Interdisciplinary Institute for Broadband Technology (former IBBT)
INBO	Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek
Infrastructures	Thematische prioriteit 'Onderzoeksinfrastructuren' van het EU Zevende Kaderprogramma
Innovatienetwerk	Het Innovatienetwerk is een netwerk van intermediaire organisaties en kenniscentra die actief zijn op het vlak van innovatie-ondersteuning, gecoördineerd door het IWT.
INSTRUCT	An Integrated Structural Biology Infrastructure for EuropeESFRI-project
IOC	Intergouvernementele Oceanografische Commissie
IODE	International Oceanographic Data and Information Exchange
IOF	Industrieel Onderzoeksfonds
IT	Informatietechnologie
ITG	Instituut voor Tropische Geneeskunde
IUAP	Interuniversitaire Attractiepolen
IWT	Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie
JOP	JaarOndernemingsPlan
JPI	Joint Programming Initiative(s)
JPND	Joint Programming - Neurodegenerative Disease Research including Alzheimer
JU	Joint Undertakings
KMDA	Koninklijke Maatschappij voor Dierenbescherming Antwerpen
kmo	kleine en middelgrote onderneming(en)
KPI	Kritische Prestatie-indicatoren
KT	korte termijn
KU Leuven	Katholieke Universiteit Leuven
KVAB	Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten
LIFEWATCH	E-Science European Infrastructure for Biodiversity and Ecosystem Research
LNE	Leefmilieu, Natuur en Energie
LO	programma landbouwkundig onderzoek
LRM	Limburgse Reconversie maatschappij
LS	Innovatieplatform (Lichte Structuur)
MAB	Man and the Biosphere programme
MAC	(Vastleggings)machtiging
MB	Ministerieel Besluit
MECR	Mean Expected Citation Rate
MIP	Macroeconomic Imbalance Procedure
mo	middelgrote onderneming
MOCR	Mean Observed Citation Rate
MOD	Managementondersteunende Diensten
MoU	Memorandum of Understanding (samenwerkingsovereenkomst)
MOW	Mobiliteit en Openbare Werken
MSCA	Marie Skłodowska Curie Acties
Nanotech	Nanotechnology
NBB	Nationale Bank van België
NCP	Netwerk van erkende National Contact Points bij de EC
NERF	Neuro-Electronics Research Flanders
NESTI	National Experts on Science and Technology Indicators
NHP	Nationaal Hervormingsprogramma van België voor EU 2020
NIB	Nieuw Industrieel Beleid
NL	Nederland
NMP	Nanosciences, Nanotechnologies, Materials and new Production Technologies
O&O	Onderzoek en Ontwikkeling
O&O&I	Onderzoek, Ontwikkeling en Innovatie

OCI	Overleg Creatieve Industrieën
OD	Operationele doelstelling
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OKA	Overleg kabinet administratie
OP	Operationeel Programma('s)
OVAM	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij
PC	Programmacomité
PDOS	Pensioendienst voor de Overheidssector
PMV	ParticipatieMaatschappij Vlaanderen
POD	Programmatorische Overheidsdienst
PR	Begrotingsprogramma
PRACE	Partnership for Advanced Computing in Europe
rechtspersoon	rechtspersoon
Regions	Thematische prioriteit ' Kennisregio's' van het EU Zevende Kaderprogramma
RIHR	Research Institutions and Human Resources
RIS	Regional Innovation Scoreboard
RTD	Onderzoek en Technologische Ontwikkeling
RVO-Society	Roger van Overstraeten Society
SALK	Strategisch Actieplan Limburg in het Kwadraat
SAR	Strategische AdviesRaad
SBA	Small Business Act
SBO	Strategisch Basisonderzoek
SD	Strategische doelstelling
SEP	Stuurgroep EU platform (Vlaams)
SET-plan	European Strategic Energy Technology Plan
SG	Secretaris-generaal
SHARE	Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe
SME	Small and Medium-sized enterprise(s)
SOFI	Spin-Off FinancieringsInstrument
Space	Ruimte
Staf	Stafdienst van de secretaris-generaal
STEM	wetenschap, technologie, ingenieurswetenschappen, wiskunde
STI	Science, Technology and Innovation
STORE	Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie
SVR	Studiedienst van de Vlaamse Regering
TBM	Toegepast Biomedisch Onderzoek
TETRA	TEchnologie TRAnsfer
TINA-fonds	Transformatie, Innovatie en Acceleratiefonds
TIP	Trade Indicators Project
Transport	Thematische prioriteit 'Vervoer (inclusief luchtvaart)' van het EU Zevende Kaderprogramma
TST	Taal- en Spraaktechnologie
UHasselt	Universiteit Hasselt
UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
UNIDO	United Nations Industrial Development Organization
UNU	Universiteit van de Verenigde Naties
UNU-CRIS	United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies
VABB-SHW	Vlaams Academisch Bibliografisch Bestand voor Sociale en Humane Wetenschappen
VAK	Vastleggingskrediet
VEK	Vereffeningskrediet
VHP	Vlaams Hervormingsprogramma
ViA	Vlaanderen in Actie - Pact 2020

VIB	Vlaams Instituut voor Biotechnologie
VIN	Vlaams Innovatienetwerk
VITO	Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek
VKBO	Verrijkte Kruispuntbank voor Ondernemingen
Vlerick	Vlerick Business School
VLEVA	Vlaams-Europees verbindingagentschap
VLIR	Vlaamse Interuniversitaire Raad
VLIZ	Vlaams Instituut voor de Zee
VLM	Vlaamse Landmaatschappij
VN	Verenigde Naties
VR	Vlaamse Regering
VRIND	Vlaamse Regionale Indicatoren
VRK	Variabel Krediet
VRWI	Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie
VTE	VolTijds Equivalent(en)
VUB	Vrije Universiteit Brussel
W&I	Wetenschap en Innovatie
W&T	Wetenschap en Technologische dienstverlening
WECOM	Welzijns- en EmancipatieCOMmissie bij het IWT
WIN	Wetenschapsinformatienetwerk
WP	Wetenschappelijk Personeel
WSE	domein Werk en Sociale Economie
WTI	Wetenschap, Technologie en Innovatie
ZAP	Zelfstandig Academisch Personeel

Bijlage 3. Uitgabenbegroting Departement EWI

Uitgabenbegroting bij begrotingsopmaak (duizend €)

Begrotingsartikel	Omschrijving	Basisallocatie	Omschrijving	VAK	VEK	VRK	MAC
EBO-1EAG2AY-IS	Interne stromen - SAR Economie, Wetenschap en Innovatie	1EA108	Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie (VRWI)	1 234	1 234		
EBO-1EAG2ZZ-LO	Lonen	1EA100	Regeringscommissarissen bij de VPM, GIMVINDUS en LRM	42	42		
		1EA102	Departement EWI - Lonen en sociale lasten - Niet verdeeld	7 074	7 074		
EBO-1EAG4ZZ-LO	Lonen	1EA103	Fonds Programmatie Wetenschapsbeleid (lonen vervangers personeel Departement EWI)			217	
EBO-1EAG2ZZ-WT	Werking en toelagen	1EA105	Departement EWI - Informatica (algemene kosten)	261	261		
		1EA106	Departement EWI - Algemene werkingskosten	316	316		
		1EA107	Departement EWI - Schadevergoedingen aan derden	19	19		
		1EA109	Departement EWI - Aankopen en investeringen Informatica	350	348		
		1EA110	Departement EWI - Overige investeringsgoederen	29	29		
		1EA111	Buitenlandse zendingen van de voor EWI bevoegde minister, het kabinet, delegaties o.l.v. de minister of derden i.o.v. de minister	89	89		
		1EA112	Vergoedingen aan de regeringsafgevaardigden bij de Herculesstichting	3	3		
		1EA113	Vergoedingen aan de regeringscommissarissen bij de VPM, GIMVINDUS en LRM	3	3		
		1EA114	Departement EWI - Communicatiebeleid	118	118		
TOTAAL PROGRAMMA A (APPARAATKREDIETEN)				9 538	9 536	217	0
EBO-1ECG2AA-WT	Werking en toelagen - Beleidsvoorbereiding	1EC115	Conceptie, voorbereiding en uitvoering van acties met betrekking tot Economie	364	357		
		1EC119	Cofinanciering Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie (STORE)	0	68		
		1EC124	Financiering Steunpunt Economie en Ondernemen	500	350		

EBO-1EEG4AE-WT	Werking en toelagen - Limburg Sterk Merk	1EC125	Subsidie aan Limburg Sterk Merk			10 000	
TOTAAL PROGRAMMA C (EEN DUURZAAM ECONOMISCH WEEFSEL , HET FACILITEREN VAN ONDERNEMERSCHAP)				864	775	10 000	0
EBO-1EEG2AA-WT	Werking en toelagen - Algemene beleidsondersteuning	1EE107	Koninklijke Maatschappij voor Dierkunde van Antwerpen (KMDA)	817	817		
		1EE112	UNESCO voor de ondersteuning van het Vlaams UNESCO-Trustfonds Wetenschappen	1 384	1 384		
		1EE148	Europacollege voor de ondersteuning van de United Nations University (UNU) in het kader van het programma Regionale Integratiestudies	768	768		
EBO-1EEG4AA-WT	Werking en toelagen - Algemene beleidsondersteuning	1EC122	De inventarisatie en valorisatie van het Wetenschappelijk en Technologisch onderzoek (Fonds)			190	
EBO-1EEG2AB-WT	Werking en toelagen - Postinitieel onderwijs	1EE145	Verrichten van wetenschappelijk onderzoek door de instellingen van postinitieel onderwijs en hogere instituten voor schone kunsten: Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG)	1 990	1 990		
		1EE160	Verrichten van wetenschappelijk onderzoek door de instellingen van postinitieel onderwijs en hogere instituten voor schone kunsten: Vlerickschool, Antwerp Management School (AMS) en Orpheusinstituut	1 043	1 041		
EBO-1EEG2AC-WT	Werking en toelagen - Onderzoek via universiteiten en associaties	1EE101	Actieplan "Menselijk kapitaal voor wetenschap, technologie en innovatie"	4 000	4 000		
		1EE128	Bijzondere Onderzoeksfondsen (BOF) - Methusalemprogramma	18 110	18 110		
		1EE138	Bijzondere Onderzoeksfondsen voor de universiteiten (BOF)	128 518	128 518		
		1EE165	Bijzondere Onderzoeksfondsen (BOF) - Tenure Track-stelsel aan de universiteiten	9 136	9 136		
EBO-1EEG2AE-WT	Werking en toelagen - Industrieel onderzoek	1EE126	Universitaire Interfacediensten	2 918	2 918		
		1EE130	Industriële Onderzoeksfondsen (IOF)	27 019	27 019		
EBO-1EEG2AF-WT	Werking en toelagen - Internationaal beleid	1EC105	Internationale wetenschappelijke samenwerking	58	58		
		1EC111	Internationale wetenschappelijke en innovatiesamenwerking	929	849		
		1EC117	Internationale wetenschappelijke en innovatiesamenwerking	0	80		
EBO-1EEG2AG-WT	Werking en toelagen - Beleidsvoorbereiding	1EC102	Bevordering van de Vlaamse Informatiemaatschappij in het kader van de Lissabon-Strategie	1 000	1 924		
		1EC110	Expertisecentrum Onderzoeks- en Ontwikkelingsmonitoring (ECCOM)	2 128	2 128		
		1EC116	Conceptie, voorbereiding en uitvoering van acties met betrekking tot Wetenschap en Innovatie	970	970		

		1EC118	Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek	0	2 453		
EBO-1EEG2AH-WT	Werking en toelagen - Onderzoek door agentschappen	1EE175	Onderzoek door Agentschappen (Ex-FFEU)	0	4 400		
EBO-1EEG2AQ-IS	Interne stromen - Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ)	1EE108	Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) voor werkingsuitgaven	3 018	3 018		
		1EE139	Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) voor investeringsuitgaven	1 090	1 090		
EBO-1EEG2AR-IS	Interne stromen - KVAB	1EE168	Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten (KVAB)	1 089	1 089		
EBO-1EEG2AT-IS	Interne stromen - Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)	1EE176	Fonds Wetenschappelijk onderzoek - Vlaanderen (FWO)	10 803	10 803		
EBO-1EEG5AT-IS	Interne stromen - Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)	1EE177	FWO Fundamenteel Onderzoek	161 773	161 773		
		1EE178	FWO Strategisch Basisonderzoek (SBO)	10 136	10 136		
		1EE179	FWO Klinisch-Wetenschappelijk Onderzoek (TBM en fundamenteel klinische mandaten)	8 192	8 192		
		1EE180	FWO Onderzoeksinfrastructuur	27 921	27 921		
		0EE162	FWO Fundamenteel Onderzoek				226 792
		0EE163	FWO Klinisch-Wetenschappelijk Onderzoek (TBM en fundamenteel klinische mandaten)				19 451
		0EE164	FWO Strategisch Basisonderzoek (SBO)				47 980
		0EE165	FWO Onderzoeksinfrastructuur				26 571
EBO-1EEG2AU-IS	Interne stromen - Agentschap Plantentuin Meise	1EE173	Agentschap Plantentuin Meise	10 331	10 331		
EBO-1EEG5AU-IS	Interne stromen - Agentschap Plantentuin Meise	1EE174	Agentschap Plantentuin Meise Inversteringssubsidies (FFEU)	2 206	2 206		
TOTAAL PROGRAMMA E (WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK: EXCELLENTIE VOOR ALLES)				437 347	445 122	190	320 794
EBO-1EFG2AB-WT	Werking en toelagen - Strategische Onderzoekscentra en Innovatieplatformen	1EF100	VZW Imec	47 732	47 732		
		1EF103	VZW Imec en het VIB in het kader van NERF-activiteiten	866	952		
		1EF124	SOC Maakindustrie	13 220	12 634		
EBO-1EFG2AA-WT	Werking en toelagen - Economisch Overheidsinstrumentarium	1EF126	Opvolging European Fund For Strategic Investments (EFSI-Plan)	200	200		

EBO-1EFG4AA-WT	Werking en toelagen - Economisch Overheidsinstrumentarium	1EF114	Allerhande uitgaven door de Participatiemaatschappij Vlaanderen (PMV) in naam en voor rekening van het Vlaams Gewest (Rollend Fonds PMV) (PM)	0	0		
EBO-1EFG2AP-IS	Interne stromen - I-Minds	1EF127	I-Minds	28 499	34 511		
EBO-1EFG2AW-IS	Interne stromen - Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB)	1EF123	Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB) (incl. NERF)	44 565	45 052		
EBO-1EFG2AX-IS	Interne stromen - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)	1EF110	Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO): werking	38 692	38 692		
		1EF111	Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO): financiering van de referentietaken	8 460	8 460		
TOTAAL PROGRAMMA F (MEER INNOVATIE, KENNISCREATIE EN KENNISVALORISATIE)				182 234	188 233	0	0
EBO-1EGG2AA-WT	Werking en toelagen - Sensibilisering en Samenleving	1EG100	Popularisering van Wetenschap Techniek en Technologische Innovatie	1 072	1 000		
		1EG101	Bekendmaking van het wetenschapsbeleid en wetenschappelijk onderzoek (ESR-code 3300 [subsidies])	2 000	2 000		
		1EG102	Flanders Technology International (F.T.I.)	4 158	4 158		
		1EG103	VZW Flanders DC	0	278		
		1EG106	Expertiscellen voor de popularisering van wetenschap, techniek en technologische innovatie in de schoot van de associaties	1 742	1 742		
		1EG110	Society Roger Van Overstraeten (RVO-Society)	315	315		
TOTAAL PROGRAMMA G (EEN GROTER DRAAGVLAK VOOR CREATIVITEIT, WETENSCHAP EN TECHNOLOGIE)				9 287	9 493	0	0
TOTAAL ENTITEIT EBO (DEPARTEMENT EWI)				639 270	653 159	10 407	320 794

Bijlage 4. Lijst van EWI-vertegenwoordigingen in federale en supra-nationale gremia

Naam	Bevoegdheids-niveau	Soort	Organisatie
Automotive Intergroup	Europa	werkgroep	Europese Commissie
BBMRI	Europa	managementorgaan	Europese Commissie
BCCM - Belgian Co-Ordinated Collections of Micro-organisms	België	comité	Vlaamse overheid Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie Afdeling Onderzoek
Belgisch Overlegplatform Strategic Energy Technology Plan (BELSET)	België	overlegorgaan	Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie
Cars 2020 working group on Clean Vehicles- Electromobility and alternative fuels and socio- economic situation en opvolger GEAR2030	Europa	werkgroep	Europese Commissie
CFS-CIS	België	commissie	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Federale Samenwerking
CFS/STAT - ad hoc WG GBARD	België	werkgroep	CFS/STAT
CFS/STAT - ad hoc WG non-profit	België	werkgroep	CFS/STAT
CFS/STAT: Overleggroep Inventaris en Statistieken inzake O&O	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid
CIS- Energie	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
CIS-COST	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid
CIS-GPC	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
CIS-Health	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
CIS-Infra	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
CIS-Society	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)

Directie-generaal Europese Zaken en Coördinatie (DGE)	België	overlegorgaan	FOD Buitenlandse Zaken
EC - Helsinki Group on Women and Science	Europa	werkgroep	Europese Commissie DG Research & Innovation
EC - She figures	Europa	werkgroep	Europese Commissie DG Research & Innovation
eInfraNet	Europa	stuurgroep	Europese Commissie DG Research & Innovation
ERA-NET HIVERA	Europa	stuurgroep	Europese Commissie DG Research & Innovation
ERA-NET Ocean Energy	Europa	werkgroep	Europese Commissie DG Research & Innovation
ERAC Working Group on Knowledge Transfer	Europa	werkgroep	Europese Commissie DG Research & Innovation
ERRIN	Europa	expertengroep	Europese Commissie European Regions Research and Innovation Network
ERRIN expertengroep Science in Society	Europa	expertengroep	Europese Commissie European Regions Research and Innovation Network
ESFRI-Environment strategic working group	Europa	expertengroep	European Strategic Forum for Research Infrastructures c/o ESFRI Secretariat
ESFRI plenair	Europa	adviesraad	European Strategic Forum for Research Infrastructures c/o ESFRI Secretariat
EU Steering Group European Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan)	Europa	stuurgroep	European Commission Joint Research centre
EURAXESS	Europa	comité	Europese Commissie
EuroCRIS - CERIF task group	Europa	werkgroep	euroCRIS
Europa Platform_Werkgroep1 Horizon 2020	Europa	werkgroep	Vlaamse overheid Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie Afdeling Onderzoek
Europa Platform_Werkgroep2 ter voorbereiding van internationale samenwerkingsinitiatieven	Europa	werkgroep	Vlaamse overheid Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie Afdeling Strategie en Coördinatie

Europa Platform_WG coördinatie en beleidsvoorbereiding ivm communautaire initiatieven voor O&O&I	Europa	werkgroep	Vlaamse overheid Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie Afdeling Strategie en Coördinatie
Europa Platform_WG Infrastructuur	Europa	werkgroep	Vlaamse overheid Herculesstichting
European Chemical Regions Network (ECRN)	Europa	werkgroep	European Chemical Regions Network
European RTD Evaluation Network	Europa	overlegorgaan	Europese Commissie
European States Representatives Group Fuel Cells and Hydrogen	Europa	lidstaten groep	Europese Commissie
EUROSTAT - Working Group on Science, Technology and Innovation Statistics	Europa	werkgroep	Europese Commissie EUROSTAT
Federaal overleg OESO Working party on SME's & Entrepreneurship	België	comité	FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie (E5)
Gemengde Enover/Transport Werkgroep	België	werkgroep	FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie (E5)
H 2020 PC Health	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
H 2020 PC Infrastructure	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
Horizon 2020 - CIS-Information and Communication Technologies (ICT)	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
Horizon 2020 - CIS-Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing (NMBP)	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
Horizon 2020 - CIS-Smart, green and integrated transport	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
Horizon 2020 - CIS-Space	België	overlegorgaan	Federaal Wetenschapsbeleid Commissie Internationale Samenwerking (CIS)
Horizon 2020 - PC Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing (NMBP)	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
Horizon 2020 - PC Smart, green and integrated transport	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation

Horizon 2020 - PC Space	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
Horizon 2020 – Societal Challenge 6	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
Horizon 2020 climate action, resource efficiency & raw materials	Europa	comité	Europese Commissie
Horizon 2020 PC Energie	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
Horizon 2020 secure societies, protecting freedom & security of Europe & its citizens CIS	Europa	comité	Europese Commissie
Horizon 2020 SME	Europa	werkgroep	Europese Commissie
Horizon2020 - PC Information and Communication Technologies (ICT)	Europa	programmacomité	Europese Commissie DG Research & Innovation
ICOS	Europa	managementorgaan	Europese Commissie
Interministerieel Economische Commissie (IEC)	België	commissie	FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie (E5)
Joint Programming NeuroDeGenerative diseases, including Alzheimer's Disease (JP ND)	Europa	managementorgaan	Europese Commissie
JPI Anti Microbial Resistance	Europa	managementorgaan	Europese Commissie
JPI Oceans Management Board	Europa	netwerk	Europese Commissie
Lifewatch	Europa	managementorgaan	Europese Commissie
Lissabon Monitoring Platform	Europa	overlegorgaan	Europees Netwerk
Member States' Group on Key Enabling Technologies (KETs)	Europa	lidstaten groep	Europese Commissie
OESO - CIIE Comité Industrie, Innovatie en Ondernemerschap	Wereld	comité	OECD
OESO - CSTP Comité Wetenschaps- en Technologiebeleid	Wereld	comité	OECD
OESO - Global Science Forum	Wereld	expertengroep	OECD
OESO - NESTI: WP of National Experts on Science and Technology Indicators	Wereld	werkgroep	OECD
OESO - Task Force Industrial Biotechnology	Wereld	expertengroep	OECD
OESO - TIP Working group on Technology and Innovation Policy	Wereld	werkgroep	OECD

OESO - Working Group Biotechnology/Nanotechnology/Converging Technologies (BNCT)	Wereld	expertengroep	OECD
Raad Concurrentievermogen (Europese Unie)	Europa	coördinatievergadering	European Commission Internal Market, Industry, Entrepreneurship & SME's
Raadswerkgroep Concurrentievermogen en Groei	België	raadswerkgroep	FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie (E5)
States Representatives Group IMI2	Europa	lidstaten groep	Europese Commissie
Strategisch comité materialenbeleid	Europa	comité	Europese Commissie
Vanguard Initiative	Europa	netwerk	Vlaamse overheid Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie Afdeling Ondernemen en Innoveren
Vlaams contactpunt Energy R&D voor het Internationaal Energieagentschap	Wereld	contactpunt	Internationaal EnergieAgentschap

Bijlage 5. AUDIT Vlaanderen-rapport

Audit Vlaanderen heeft in 2015 geen nieuw beleidsgericht rapport opgesteld omwille van de vele fusies en reorganisaties binnen de Vlaamse overheid. U vindt op de volgende pagina's het AUDIT Vlaanderen-rapport van 2014.

Ontwikkelingen in 2015

Departement EWI heeft in 2015 gevolg gegeven aan de aanbeveling m.b.t. risicomanagement uit het beleidsgericht rapport van 2014. Het Departement EWI bouwde in 2015 een systeem uit van risico- en opportuniteitenmanagement op maat van de eigen organisatie. In 2016 is staat validatie door de directie en de verdere uitrol op de agenda.



**AUDIT
VLAANDEREN**



Beleidsgericht rapport

**Departement EWI Economie, Wetenschap en
Innovatie**

Stand van zaken op 30/09/2014

Definitieve versie d.d. 12 december 2014

Inhoudstafel

Inleiding.....	187
Synthese.....	188
1. Maturiteit interne controle/organisatiebeheersing (IC/OB).....	189
2. Realisatie van aanbevelingen.....	193
3. Risicomanagement.....	195
Managementreactie van het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie	196

Inleiding

In het kader van de jaarlijkse evaluatie moet iedere leidend ambtenaar aan zijn/haar functioneel bevoegde minister(s) rapporteren over de wijze waarop hij/zij omgaat met de aanbevelingen uit de verschillende audits van Audit Vlaanderen.² Dit heeft onder meer tot doel het politieke draagvlak en de betrokkenheid van de leidend ambtenaren bij de risicobeheersing van de organisatie te versterken.

Audit Vlaanderen bezorgt in dit kader jaarlijks een algemene rapportering (beleidsgericht rapport) aan de verschillende ministers. Dit beleidsgericht rapport geeft voor alle entiteiten waarvoor de betreffende minister bevoegd is een stand van zaken op het vlak van interne controle / organisatiebeheersing en een beeld van de belangrijkste knelpunten voor die entiteiten.³

Het beleidsgericht rapport omvat drie luiken:

- de stand van zaken of de evolutie van de maturiteitsinschatting;⁴
- de stand van zaken van de aanbevelingen;
- de stand van zaken inzake risicomanagement.⁵

Voorliggende rapportering betreft enkel het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie en is een onderdeel van het beleidsgerichte rapport voor de minister Philippe Muyters.

Het rapport schetst een stand van zaken op 30/09/2014 en is gebaseerd op informatie uit:

- de uitgevoerde auditopdrachten door Audit Vlaanderen;
- uitgevoerde audits door het Rekenhof en eventuele andere controle actoren i.h.k.v. single audit;
- de resultaten van de opvolging van de aanbevelingen geformuleerd door Audit Vlaanderen;
- andere relevante informatiebronnen (bv. de zelfevaluatie organisatiebeheersing, actieplannen organisatiebeheersing, verslagen directieraad ...).

Het ontwerprapport werd overgemaakt aan het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie op 14/11/2014. Een managementreactie van de entiteit staat achteraan het rapport.





² Afspraak gemaakt op 7 december 2011 tussen het Auditcomité van de Vlaamse Administratie en de kern van de Vlaamse Regering en verder geconcretiseerd in de beslissing van de Vlaamse Regering van 30 maart 2012 aangaande de evaluatie van de leidend ambtenaren vanaf 2012. (cf. BR/2012/3003 DOC .0302/1)

³ Op het overleg van 9 januari 2013 tussen de kern van ministers van de Vlaamse Regering en het Auditcomité van de Vlaamse Administratie werd het concept van beleidsgerichte rapportering goedgekeurd.

⁴ Zie beslissing van de Vlaamse Regering omtrent de generieke doelstelling uit de management- en beheersovereenkomsten waarin staat dat *“elke entiteit de maturiteit van de eigen organisatie verder verhoogt aan de hand van een verbetertraject”* (cf. VR/2010/0204 DOC.0222quinquies) en de beslissing van de Vlaamse Regering m.b.t. de inhoud en de implementatie van het jaarlijks ondernemingsplan waarin de generieke doelstelling rond het verhogen van de maturiteit verder geconcretiseerd wordt en waarin o.m. gestipuleerd staat dat *“elke entiteit de uitvoeringsgraad van de gedefinieerde trajecten voor maturiteitsverboging jaarlijks zal rapporteren in het jaarrapport en ook jaarlijks op basis van een zelfevaluatie zal rapporteren over het volgens haar bereikte maturiteitsniveau”*. (cf. VR/2012/1611 DOC.1155)

⁵ Zie het besluit van de Vlaamse Regering betreffende controle en single audit dat bepaalt dat *“de leidend ambtenaar verantwoordelijk is voor de risicoanalyse en het risicomanagement op het niveau van de entiteit en dat de controle-actoren dit evalueren.”* (cf. VR/2012/0709 DOC.0904)

Synthese




Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie		
Inschattingen		Toelichting
1. Maturiteit interne controle / organisatiebeheersing		
Maturiteitsniveau	2010 (gem)	2,4
	2013 (gem)	3,0
	2014 (gem)	3,0
	Evolutie	
Kwaliteitsvolle periodieke zelfevaluatie		
Actieplannen gericht op verhoging maturiteitsniveau		
2. Aanbevelingen laatste 5 jaar		
<i>Totaal geformuleerd</i>		8
<i>Nog (verder) op te volgen</i>		0
Acceptatiegraad		100%
Realisatiegraad		100%
Actieplannen gericht op realisatie aanbevelingen		Niet van toepassing
Tijdige realisatie		88%
Aanvaardbare streefdata		Niet van toepassing
3. Risicomanagement		

Het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie werkte via de realisatie van de aanbevelingen en het actieplan voor organisatiebeheersing “Samen Vooruit” op gestructureerde wijze aan het implementeren van een systeem van organisatiebeheersing. Deze inspanningen resulteerden in een hoge maturiteitsinschatting voor verschillende thema’s en alle beheersdoelstellingen.

In 2014 lag de focus hoofdzakelijk op het consolideren van reeds gestarte acties en het levend houden van de resultaten van de voorbije jaren.

Het Departement EWI werkte in 2014 aan verschillende verbeterprojecten die tegemoet komen aan gekende risico’s. Een gestructureerd risicomanagement is nog niet geïmplementeerd en het is onvoldoende duidelijk welk traject het Departement EWI hiervoor de komende jaren in het vooruitzicht stelt.

Legende

	Goed	Acceptatiegraad	100%	Realisatiegraad	>=80%	Tijdige realisatie	>=80%	Aanvaardbare streefdata	>=90%
	Gemiddeld		>=80 en <100%		>=50 en <80%		>=50% en <80%		>=50% en <90%
	Slecht		<80%		< 50%		<50%		< 50%

Maturiteit interne controle/organisatiebeheersing (IC/OB)

Situering

Audit Vlaanderen voerde in 2010 organisatie-audits (validatie-audits) uit bij alle entiteiten van de Vlaamse administratie. In deze audits evalueerde Audit Vlaanderen het systeem van organisatiebeheersing en werd nagegaan in welke mate elke entiteit eind 2010 het door de Vlaamse Regering vooropgestelde maturiteitsniveau 3 voor alle relevante thema's haalde.⁶

Bij deze audits hanteerde Audit Vlaanderen de Leidraad interne controle/organisatiebeheersing die door de Vlaamse Regering als referentiekader werd gekozen om de ontwikkeling van organisatiebeheersing binnen de Vlaamse administratie vorm te geven en op te volgen.⁷ Het maturiteitsmodel dat in de Leidraad vervat zit, laat toe om voor de verschillende aspecten van een systeem van organisatiebeheersing de maturiteit in te schatten op een niveau van 0 tot 5.

Het verhogen van het maturiteitsniveau van organisatiebeheersing is ook als generieke doelstelling opgenomen in de beheersovereenkomsten 2011-2015. Jaarlijks moeten de entiteiten in hun ondernemingsplannen aangeven op welke wijze zij deze generieke doelstelling invullen en welke acties ze nemen voor de realisatie van aanbevelingen geformuleerd door Audit Vlaanderen.⁸ In een uitvoeringsrapportering moet de entiteit jaarlijks (tegen 31 maart) over de uitvoeringsgraad van trajecten voor maturiteitsverhoging rapporteren.

Al deze elementen onderlijnen het belang dat de Vlaamse Regering hecht aan organisatiebeheersing in de Vlaamse administratie en aan de opvolging ervan.




Evaluatie

Maturiteitsniveau interne controle/organisatiebeheersing (IC/OB) 2010	2,4	Gemiddeld werd de maturiteit, over de 10 thema's heen, geschat op 2,4. Voor 5 van de 10 thema's werd destijds maturiteitsniveau 3 (gedefinieerd) behaald; voor 4 thema's werd een gestructureerde aanzet (niveau 2) vastgesteld en 1 thema kenmerkte zich door een adhoc-aanpak (niveau 1).
---	-----	---

⁶ Een maturiteitsniveau 3 houdt in dat de beheersmaatregelen aanwezig zijn. Zij zijn gestandaardiseerd, gedocumenteerd, gecommuniceerd en worden toegepast.

⁷ Beslissing van de Vlaamse Regering van 30 mei 2008.

⁸ Beslissing van de Vlaamse Regering van 16 november 2012 over de ondernemingsplannen en uitvoeringsrapportering.

Maturiteitsniveau IC/OB 2013	3,0	Het Departement EWI werkte via de realisatie van de aanbevelingen en het actieplan voor organisatiebeheersing “Samen Vooruit” op gestructureerde wijze aan het implementeren van een systeem van organisatiebeheersing. De realisatie van de aanbevelingen resulteert in een positieve evolutie van de maturiteit voor verschillende thema’s. Deze inspanningen gecombineerd met een aantal andere realisaties, bewerkstelligen tevens een verhoging van de 4 doelstellingen van organisatiebeheersing naar niveau 3 (gedefinieerd).
Evolutie maturiteit IC/OB 2014 <i>(cf. onderstaande tabel)</i>		Op basis van de opvolging van de aanbevelingen en andere ontvangen informatie kon voor 3 thema’s (<i>monitoring, organisatiecultuur, financieel management</i>) en 3 organisatiebeheersingsdoelstellingen (<i>effectiviteit, efficiëntie, integriteit</i>) een stijging in de maturiteit van niveau 2 (gestructureerde aanzet) naar niveau 3 (gedefinieerd) vastgesteld worden.
Kwaliteitsvolle periodieke zelfevaluatie		De directieraad volgt de vooruitgang van de entiteit op het vlak van organisatiebeheersing op via de realisaties van het actieplan voor “Samen Vooruit”. In 2014 stelde het Departement EWI wel een gedetailleerde rapportering op over de uitvoering van dit actieplan, maar het maturiteitsniveau is niet opnieuw ingeschat.
Actieplannen gericht op verhoging maturiteitsniveau		Via het actieplan voor organisatiebeheersing “Samen Vooruit” werkt het Departement EWI op gestructureerde wijze aan het implementeren van een systeem van organisatiebeheersing. Voor 2014 lag de focus hoofdzakelijk op het consolideren van reeds gestarte acties en het levend houden van de resultaten van de voorbije jaren.

Evolutie maturiteit interne controle / organisatiebeheersing (IC/OB)

Onderstaande tabel geeft de evolutie weer van de maturiteit van het systeem van organisatiebeheersing van 31/12/2010 t.e.m. 30/09/2014. In 2010 werd de maturiteit ingeschat via een organisatieaudit (zie supra). Op 30/09/2013 werd deze inschatting voor bepaalde thema's en doelstellingen van het systeem van organisatiebeheersing voor het eerst geactualiseerd naar aanleiding van de opmaak van de beleidsgerichte rapporten.

De inschatting van de maturiteit op 30/09/2014 bouwt verder op deze van 2013 en houdt, analoog als in 2013, rekening met, indien voorhanden, volgende informatie verkregen in de periode 30/09/2013-30/09/2014:

- uitgevoerde auditopdrachten door Audit Vlaanderen en de resultaten van de opvolging van aanbevelingen;
- auditopdrachten of controles uitgevoerd door andere audit- en controleactoren;
- andere relevante informatiebronnen (bv. de zelfevaluatie organisatiebeheersing, actieplannen, verslagen directieraad,...).

Aangezien Audit Vlaanderen niet alle thema's en doelstellingen van het systeem van organisatiebeheersing jaarlijks kan onderzoeken via een auditopdracht ligt bij de actualisatie van de maturiteitsinschattingen de prioriteit van Audit Vlaanderen in eerste instantie op het bereiken en behouden van het vereiste maturiteitsniveau 3. Hogere maturiteitsinschattingen (niveau 4), ingeschat door het management, zijn niet onderzocht tenzij zij voortvloeien uit auditopdrachten uitgevoerd door Audit Vlaanderen of andere audit- en controleactoren.

Indien Audit Vlaanderen over onvoldoende informatie beschikt om de maturiteit te actualiseren, wordt de maturiteitsinschatting van 30/09/2013 hernomen. Onderstaande maturiteitsinschattingen dienen dan ook met de nodige voorzichtigheid te worden geïnterpreteerd.

	31/12/2010	30/09/2013	Informatiebronnen sep 2013-sep 2014						30/09/2014
			Zelfevaluatie DEWI	Aanbevelingen	Audits Audit Vlaanderen	Andere info Audit Vlaanderen	Andere audit- en controleactoren		
Inschatting per doelstelling									
Effectiviteit	2	3							3
Efficiëntie	2	3							3
Kwaliteit	2	3							3
Integriteit	1	3							3
Thema-inschatting									
Doelstellingen, PM, RM	3	3							3
Belanghebbendenmanagement	3	3							3
Monitoring	2	3							3
Organisatiestructuur	3	3							3
HRM	2	3							3
Organisatiecultuur	1	3							3
Informatie en Communicatie	3	3							3
Financieel management	2	3							3
Facilitymanagement	3	3							3
ICT	2	3							3

+ vaststellingen (kunnen) leiden tot hogere inschatting

Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie

= vaststellingen bevestigen inschatting 2013 -

vaststellingen (kunnen) leiden tot lagere inschatting

Legende

0 Onbestaand	1 Ad-hocbasis	2 Gestructureerde aanzet	3 Gedefinieerd	4 Beheerst systeem	5 Geoptimaliseerd
-----------------	------------------	--------------------------------	-------------------	-----------------------	----------------------

Toelichting

De realisatie van de aanbevelingen in combinatie met een aantal andere acties in het kader van het actieplan voor organisatiebeheersing “Samen Vooruit”, zorgde ervoor dat het Departement EWI in 2013 voor alle thema’s en controledoelstellingen van organisatiebeheersing naar niveau 3 evolueerde.

Bij het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie werden in 2014 geen auditopdrachten uitgevoerd of aanbevelingen opgevolgd. Audit Vlaanderen beschikt evenmin over informatie die erop wijst dat het maturiteitsniveau 3 niet is behouden. Bijgevolg werd de maturiteitsinschatting van 30/09/2013 in dit rapport hernomen.

Realisatie van aanbevelingen

Voor het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie is de stand van zaken van de implementatie van aanbevelingen geformuleerd in de periode 1/01/2010 - 30/09/2014 weergegeven in onderstaande tabel. Meer detailinformatie over de opgevolgde aanbevelingen zelf is terug te vinden in de periodieke rapporteringen hierover.

Overzicht statussen statussen aanbevelingen sinds 2010 en organisatiebeheersing							
	G	L	O	N	Nog niet opgevolgd	Totaal	Realisatiegraad = $G/(G+L+O+N)$
	#	#	#	#	#	#	%
Organisatiebeheersing	8	0	0	0	0	8	100%
Totaal in #	8	0	0	0	0	8	100%
Totaal in %	100%	0%	0%	0%	0%		


RA: Risicoacceptatie G: Gerealiseerd L: Lopende O: Ontwerp N: Niets Nvt: Niet van toepassing

Voor de beoordeling van de implementatie van de aanbevelingen worden 5 indicatoren vooropgesteld en opgevolgd. Onderstaande tabel geeft de omschrijving van elke indicator, het resultaat op elk van deze indicatoren op 30/09/2013 en het actuele resultaat op 30/09/2014.

Indicator	Omschrijving	Resultaat op 30/09/2013	Resultaat op 30/09/2014
Acceptatiegraad	Geeft aan hoeveel (%) van de geformuleerde aanbevelingen geaccepteerd werden door het management.	100%	100%
Realisatiegraad	Geeft aan hoeveel (%) van de aanbevelingen die opgevolgd werden, inmiddels gerealiseerd zijn.	100%	100%
Actieplannen realisatie aanbevelingen	Deze indicator geeft aan in welke mate er een degelijk actieplan (SMART gedefinieerd) werd opgemaakt voor alle openstaande aanbevelingen.	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Tijdigheid	Geeft aan hoeveel (%) aanbevelingen gerealiseerd werden vóór of op de 2 ^{de} streefdatum opgegeven door het management.	88%	88%
Aanvaardbaarheid van streefdata	Geeft aan voor hoeveel (%) van de nog openstaande aanbevelingen, de voorziene streefdatum van realisatie t.o.v. de formuleringsdatum een aanvaardbare termijn geeft. ⁹	Niet van toepassing	Niet van toepassing

⁹ In principe geldt 1 jaar vanaf de formulering als limiet voor een aanvaardbare streefdatum. Audit Vlaanderen kan per aanbeveling inschatten dat een realisatietermijn van langer dan 1 jaar gerechtvaardigd is.

Legende

-  Goed
-  Gemiddeld
-  Slecht

	Acceptatiegraad	Realisatiegraad	Tijdige realisatie	Aanvaardbare streefdata
Goed	100%	$\geq 80\%$	$\geq 80\%$	$\geq 90\%$
Gemiddeld	≥ 80 en $< 100\%$	≥ 50 en $< 80\%$	$\geq 50\%$ en $< 80\%$	$\geq 50\%$ en $< 90\%$
Slecht	$< 80\%$	$< 50\%$	$< 50\%$	$< 50\%$

Toelichting

Voor het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie zijn tot op heden 8 aanbevelingen geformuleerd. Deze zijn allen aanvaard (100%) en gerealiseerd (100%). Het Departement EWI scoort ook hoog in relatie tot de indicator voor tijdigheid (88%).

Aangezien er voor het Departement EWI momenteel geen aanbevelingen open staan, zijn de indicatoren gerelateerd aan de *actieplannen* en *aanvaardbaarheid van streefdata* niet relevant.

Risicomanagement

Situering

Risico-identificatie en risicomanagement, als onderdeel van het systeem van interne controle/organisatiebeheersing, behoren tot de verantwoordelijkheid van het lijnmanagement. Dit is ook bepaald in het besluit van de Vlaamse Regering van 7 september 2012 betreffende controle en single audit.

In het beleidsgericht rapport 2013 onderzocht Audit Vlaanderen in welke mate elke entiteit een denkproces en aanpak ontwikkeld heeft voor het uitbouwen van een systeem van risicomanagement met prioritaire aandacht voor de risico's gekoppeld aan de kernopdrachten/kernprocessen. De mate waarin deze aanpak leidde tot een concrete risico-identificatie en, indien nodig, het nemen van bijkomende beheersmaatregelen, het engagement en de betrokkenheid hierbij van het top en middenmanagement en de inspanningen die elke entiteit de komende jaren in het vooruitzicht stelt om te komen tot een systeem van risicomanagement, staan bij de beoordeling in 2014 centraal.

Evaluatie

Het Departement EWI werkte in 2014 aan verschillende verbeterprojecten die tegemoet komen aan verschillende risico's die in het verleden werden vastgesteld, bvb.:

- Werken in een flexibelere organisatiestructuur via 4 themateams;

- Uitrol van overkoepelend SharePoint platform als Forum voor Informatie, Kennis en Samenwerking (FIKS);
- meertalig EWI-Glossarium met terminologieën uit EWI-domein

De uitbouw van een systeem van risicomanagement gerelateerd aan de kernopdrachten en/of kerndoelstellingen is opgenomen in het actieplan Organisatiebeheersing 2013 en 2014 maar het vooropgestelde stappenplan en de mijlpalen werden niet gehaald.

De entiteit focuste op de ontwikkeling van een geschikte methodiek en het inventariseren van de bestaande initiatieven rond risicobeheer maar deze activiteiten leidden nog niet tot de concrete identificatie van de risico's en de gewenste beheersmaatregelen voor een belangrijk kernproces.

Het is onvoldoende duidelijk welk traject het Departement EWI de komende jaren in het vooruitzicht stelt om te komen tot een systeem van risicomanagement.

Managementreactie van het Departement EWI Economie, Wetenschap en Innovatie

Het Departement EWI week af van de initiële planning zoals beschreven in de fiche DEWIRisicomanagement 2013-2014 van het jaarlijks actieplan Samen Vooruit.

DEWI werkte in 2013-2014 samen met Delaware consulting aan een doorlichting van de werking van de eigen entiteit i.h.k.v. de aanbevelingen uit Rapport Soete II. De aanbevelingen die uit de doorlichting voortvloeiden werden afgetoetst met de personeelsleden en vervolgens geïmplementeerd; vernieuwend hierbij is het werken in een flexibelere organisatiestructuur via 4 themateams, waaraan personeelsleden van alle afdelingen actief deelnemen. Hierbij dient benadrukt dat dit een beheersmaatregel is die tegemoet komt aan risico's van de kernopdracht.

Met het goedgekeurde DEWI-ondernemingsplan 2015-2019 als basis, zal het management van DEWI, vanaf 2015 hun systeem van risico- en opportuniteitenmanagement concreter uitbouwen.

Bijlage 6. Evolutie personeelsbesparingen Departement EWI

In de legislatuur 2009-2014 bespaarde het Departement EWI 16 personeelsleden, 7 meer dan vereist.

Aantal personeelsleden per 1/6/2009	Aantal personeelsleden per 30/6/2014
140	124

De 124 personeelsleden zijn inclusief de 8 personeelsleden 'kabinetsondersteuning'. Zij verrichten geen taken voor het Departement.

Er weze aan herinnerd dat de personeelsleden van het Departement EWI conceptueel onder te verdelen zijn in twee groepen: enerzijds het 'kerndepartement' en anderzijds de 'afdeling Algemene Zaken en Ondersteuning' (AZO). Deze laatste is 'bijzonder' omdat ze ook managementondersteunende diensten (Personeel, HR, Facility, Boekhouding en IT) 'buiten het Departement' levert: aan het Departement WSE, aan de Plantentuin van Meise, aan het Agentschap Innoveren en Ondernemen en aan Syntra Vlaanderen. Samen is AZO zo dienstenleverancier voor meer dan 1.000 personeelsleden.

Bij het bepalen van de besparingsdoelstelling voor de legislatuur 2014-2019 werd slechts ten dele rekening gehouden met het feit dat er in de voorgaande legislatuur meer bespaard werd dan vereist. De besparingsdoelstelling voor de legislatuur 2014-2019 werd bepaald op bijkomend 14¹⁰ personeelsleden minder.

Om een correcte berekening te kunnen maken voor deze legislatuur dient evenwel rekening gehouden met een aantal personeelsbewegingen ingevolge reorganisaties binnen het beleidsdomein EWI. Die laten zich als volgt samenvatten:

Startpunt 1/6/2014 = 124
+ 2 personeelsleden over komend van IWT naar het kerndepartement
+ 3 personeelsleden over komen van IWT naar AZO
+ 2 personeelsleden over komend van Syntra naar AZO
-1 personeelslid vertrekkend van AZO naar AIO
+ 7 personeelsleden over komend van de VRWI naar het kerndepartement
= 137 personeelsleden.

	30/6/2014	personeelsbewegingen	31 december 2015
Kerndepartement (1)	69	+2 + 7	78
AZO (2)	47	+ 5 - 1	51
Departement (1) + (2)	116	+13	129
Kabinetsondersteuning (3)	8		8
Totaal (1) + (2) + (3)	124	+13	137

Die 137 personeelsleden moeten dus eind 2019 met 14 verminderen tot 123 personeelsleden. Die 137 is inclusief de 8 personen kabinetsondersteuning en we gaan er van uit dat dit aantal constant blijft. Dit betekent

¹⁰ Initieel 12, maar naar alle waarschijnlijkheid door toepassing van de rekenregels op de reorganisatie binnen het beleidsdomein stijgend naar 14.

dat het departement EWI eind 2019 dus nog 115 personen mag tellen (137 – 8 kabinetsondersteuning – 14 te verminderen = 115).

Waar staan we vandaag?

Evolutie van de personeelsaantallen tussen 1/6/2014 en 31 december 2015?

Start 1/6/2014 = 124

+ 1 tijdelijke vervanging

-8 niet vervangingen uitstroom

= 117

Bij die 117 komen dan de bovenvermelde personeelsbewegingen ingevolge reorganisaties binnen het beleidsdomein bij:

+ 2 personeelsleden over komend van IWT naar het kerndepartement

+ 3 personeelsleden over komend van IWT naar AZO

+ 2 personeelsleden over komend van Syntra naar AZO

-1 personeelslid vertrekkend van AZO naar AIO

+ 7 personeelsleden over komend van de VRWI naar het kerndepartement

= 130

Daar gaan dan de 7¹¹ personeelsleden kabinetsondersteuning van af, wat het totaal voor het departement eind 2015 brengt op 123.

Ten opzichte van de doelstelling eind 2019 van 115 betekent dit dat nog een vermindering van 7 personen nodig is.

Tegen eind 2019 zal er tussen vandaag en eind 2019 een natuurlijke uitstroom zijn van 9 personeelsleden.
Voorziene uitstroom:

Eind 2016	Eind 2017	Eind 2018	Eind 2019
5	1	1	2

Indien daarvan 7 personeelsleden niet vervangen worden, wordt de doelstelling gehaald.

Overzicht personeelssituatie per 31/12/2015¹²

Kerndepartement	74
AZO	43
Totaal Departement	117

¹¹ Betreft een contingent van 8 waarvan er 7 ingevuld zijn.

¹² Dus exclusief de hoger vermelde personeelsbewegingen ingevolge de reorganisaties binnen het beleidsdomein aangezien die pas effect ressorteren per 1/1/2016.

Personeelsaantal Kerndepartement

Functies per rang	Generieke functiebenaming	SVZ op 31.12.2015		
		S	C	T
Subtotaal A				
A3	Secretaris-generaal	1		1
A2A	Afdelingshoofd	4		4
A2M	Hoofdadviseur	1		1
A2E	Navorser	8		8
A2	Directeur / Adviseur	5		5
A1	Informaticus	1		1
A1	Adjunct van de Directeur	24	7	31
Subtotaal A		44	7	51
Subtotaal B				
B3	Leidinggevend Hoofddeskundige			
B2	Hoofddeskundige	2		2
B1	Deskundige	4		4
Subtotaal B		6		6
Subtotaal C				
C3	Leidinggevend Hoofdmedewerker			
C2E	Senior Hoofdmedewerker			
C2	Hoofdmedewerker	2		2
C1	Medewerker	6	4	10
Subtotaal C		8	4	12
Subtotaal D				
D3	Leidinggevend Hoofdassistent			
D2E	Senior Hoofdassistent	1		1
D2	Hoofdassistent	1		1
D1	Assistent	1	2	3
Subtotaal D		3	2	5
TOTAAL		61	13	74

Personeelsaantal Afdeling Algemene Zaken en Ondersteuning (Dienstverlener inzake personeel, HR, Facility, Boekhouding en IT voor het Departement EWI, Departement WSE, Agentschap Plantentuin Meise, Syntra Vlaanderen en het Agentschap Innoveren en Ondernemen)

Functies per rang	Generieke functiebenaming	SVZ op 31.12.2015		
A2A	Afdelingshoofd	1		1
A2M	Hoofdadviseur	1		1
A2	Directeur-informaticus	1		1
A2	Directeur / Adviseur	3		3
A1	Informaticus	1		1
A119	Adjunct van de Directeur			
A1	Adjunct van de Directeur		2	2
Subtotaal A		7	2	9
B3	Senior- Hoofddeskundige	1		1
B2	Hoofddeskundige	4		4
B1	Deskundige	3		3
Subtotaal B		8		8
C3	Leidinggevend Hoofdmedewerker	1		1
C2	Hoofdmedewerker	9		9
C1	Medewerker	9		9
Subtotaal C		19		19
D3	Leidinggevend Hoofdassistent	1		1
D2	Hoofdassistent/ Technisch	4		4
D1	Assistent/ / Technisch / Speciaal	2		2
Subtotaal D		7		7
TOTAAL		41	2	43

De personeelsaantallen van Afdeling AZO zullen nog wijzigingen ondergaan in functie van het instappen in de "Centrale Dienstverlening". Voor de Boekhouding is dat voorzien op 1 juni 2016. Voor Facility en Personeelszaken is dit 1/1/2017.

Vlaamse overheid
Departement Economie,
Wetenschap en Innovatie
Koning Albert II-laan 35 bus 10
1030 Brussel
info@ewi.vlaanderen.be
www.ewi-vlaanderen.be



Vlaanderen
is economie, wetenschap
& innovatie

Evaluatie Ondernemingsplan 2015

DEPARTEMENT
ECONOMIE,
WETENSCHAP &
INNOVATIE

www.ewi-vlaanderen.be

DEPARTEMENT
ECONOMIE
WETENSCHAP &
INNOVATIE

Rapportering uitvoering

EWI-Ondernemingsplan

Werkingsjaar JOP 2015

Ten geleide

Dit rapport omvat alle mijlpalen en resultaten per actie van het Jaarlijks Ondernemingsplan (JOP) 2015 van het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie.

1. Realisatie strategische (SD) en operationele (OD) doelstellingen

SD 1. Stimuleren van wetenschap, innovatie en creativiteit

OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

Realisaties

1. European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI)

- Evaluatie van het voorstel tot Vlaamse deelname aan ELIXIR en DARIAH:
 - De ECA (Elixir Consortium Agreement) van ELIXIR is ondertekend. De Board van ELIXIR heeft België als volwaardig lid aanvaard. De Vlaamse/Belgische Node (lokaal knooppunt) kan nu opgestart worden en vorm krijgen.
- Jaarlijkse afstemming per goedgekeurde ESFRI van het businessplan in functie van de beschikbare middelen op de ESFRI-lijn via de Herculesstichting in overleg met de Vlaamse ESFRI-promotoren, werd begin 2015 uitgevoerd.
- Effectief instappen in het ESFRI-bestuursmodel (European Research Infrastructure Consortium [ERIC]) m.b.t. ICOS en LIFEWATCH (begin 2015):
 - De ERIC van ICOS is beslist en geïnstalleerd.
 - De eerste boardmeeting heeft op 10 december 2015 plaatsgevonden. Voor Lifewatch is dat nog niet het geval.
- Adviesnota voor de nieuwe Vlaamse Regering m.b.t. de toetreding van Vlaanderen tot de ESFRI-projecten van de tweede ronde (in overleg met de Herculesstichting) werd geformuleerd.
- Nieuwe ESFRI-roadmap: informatie verspreiden aan mogelijke participanten, opvolgen of er voor Vlaanderen interessante nieuwe ESFRI-projecten op de roadmap van 2015 zijn:
 - De ESFRI Roadmap wordt pas in maart 2016 gelanceerd. De selectie van de nieuwe projecten is beslist op het ESFR-Forum van 8 december 2015. De Vlaamse deelname is bevredigend.
- Vlaamse ESFRI roadmap opstellen en deze afstemmen met een Belgische ESFRI roadmap:
 - Vlaamse ESFRI-roadmap is voorbereid maar niet afgerond. Herculesstichting wordt geïntegreerd in FWO+ die deze taak zal overnemen.
 - Overleg met de federale entiteiten is aan de gang. De vooropgestelde timing is om te landen met de Belgische roadmap midden 2016.
- Informatie over deelname van Vlaanderen aan ESFRI verspreiden:
 - Dit zal gebeuren via de Vlaamse roadmap in maart 2016. Er is regelmatig contact met stakeholders en potentiële stakeholders.
- Voorstel tot Vlaamse bijdrage aan ELIXIR:
 - Het projectvoorstel is klaar. Dossier ligt voor advies bij IF. De bedoeling is om het project te laten starten begin 2016 na aanwerving van een projectmanager.
- Een adviesnota m.b.t. de participatie van Vlaanderen in de ESFRI-projecten van de tweede selectieronde waaronder ELIXIR en de oprichting van een Vlaams Centrum voor Bio-informatica:

- Hoewel er geen structurele oplossing is gevonden voor de financiering van de 2de ronde projecten, is er voor elk project een tijdelijk overbruggingskrediet gevonden. Na positief advies IF ook voor ELIXIR. Het gaat over budgetten van allerlei oorsprong (Hercules herschikking, Hercules middelzware apparatuur, EWI, ...). Een structurele oplossing voor deze projecten is absoluut noodzakelijk vanaf 2017.
- Oprichten Vlaamse node binnen ELIXIR:
 - Dit is van start gegaan. Node (lokaal knooppunt) klaar tegen einde 2016.

2. Grote investeringen in (onderzoeks)infrastructuur

- VLIZ:
 - Huisvestingspistes door PMV in de markt geplaatst: Dit vergt een beslissing van het kabinet - status december 2015: twee scenario's waarbij nieuwbouw voor VLIZ gecombineerd wordt met nieuwbouw voor ILVO in Oostende werden door PMV uitgewerkt zodat interkabinettenoverleg hierover kon plaatsvinden. Er is nog geen uitsluitsel over de financiering.
 - Weerhouden piste door PMV gegund: Dit moet nog gebeuren, afhankelijk van het resultaat van de marktbevraging en beslissing over financiering.
 - Verhuis naar nieuwbouw (2017): Verhuis naar nieuwbouw lijkt niet meer mogelijk in 2017 gelet op tijd die nodig is voor procedures en bouw.
- IMEC:
 - 100 K euro overheidsinvestering: Eind 2015 is dit volledig uitbetaald met een laatste schijf van circa 10 mio euro.
 - IMEC ingebruikname nieuwe 450mm labo (2016): De bouw verloopt volgens planning. Ingebruikname is gepland in 2016.
- VIB: In de komende legislatuur starten met de bouw van de derde incubator en een extra vleugel aan het FSVM gebouw:
 Hiervoor zullen de nodige middelen moeten gevonden worden. De aangevraagde subsidies bij de VO werden niet toegekend in 2015.
 900 K euro privé investeringen (2020): Investering Europees 12 miljoen euro/jaar.
 Investeringen privé wordt opgevolgd.
- Simon Stevin: Overleg met het kabinet Muyters en tussen de betrokken beleidsdomeinen:
 Overleg tussen MDK/dab VLOOT, EWI en VLIZ resulteerde eind 2015 in het afsluiten van een nieuwe bijakte bij de overeenkomst die de inzet van rv Simon Stevin regelt. Hierin worden de werkafspraken gemaakt die betrekking hebben op de inzet buiten het reguliere beschikbaarheidsschema en wordt de aanpak van externe aanvragen voor scheepstijd behandeld.

3. Centrum voor Medische Innovatie (CMI)

- Uitvoeren audit m.b.t. besteding FFEU middelen – (begin 2015): Uitgevoerd.
- Indien gewenst/nodig: aanpassen van het subsidiebesluit CMI: Uitgevoerd.
 De ICT Backbone was minder duur dan voorzien. Hierdoor dienden de voorwaarden voor uitbetaling van de FFEU-schijven te worden aangepast.

- Uitbetaling schijf 7 – 8 op basis van gemaakte investeringen.
- Deelnemen aan overleg met stakeholders over de financiering van biomedisch onderzoek in Vlaanderen (eind 2014-begin 2015):
Er is overleg geweest met CMI, IWT en Voogdij.
- Operationele Vlaamse biobank met ICT-backbone en overkoepelende Clinical Research:
Deze is nog niet helemaal operationeel, maar verwacht wordt dat dit het geval zal zijn begin 2016.
- Een beslissing over toekomstige financiering van CMI en biomedisch onderzoek:
Er zijn middelen voorzien in de begroting 2016 voor beperkte verdere financiering van de CRC's. De modaliteiten werden nog niet uitgewerkt. Er is een aanvraag voor financiering van elke universiteit ingediend bij de Hercules-Stichting (middelzware apparatuur) voor verdere ontwikkeling van de banken. De modaliteiten voor besteding van de bijkomende middelen voor de CRC's zijn hier onlosmakelijk aan verbonden en dus afhankelijk van het resultaat van de evaluatie van de projecten ingediend bij de Hercules-Stichting. CMI als VZW zal in 2016 worden ontbonden. Er is een nota voorbereid voor de Voogdij m.b.t. mogelijke pistes voor ondersteuning van het translationeel onderzoek in Vlaanderen.

4. BELNET: nieuwe raamovereenkomst en Vlaams Fonds voor Lastendelging (VFLD)

- Nota van Vlaams Fonds voor Lastendelging bespreken met kabinet: Uitgevoerd.
- Agendering VR na akkoord kabinet: Is geagendeerd eind 2015.
- Achterstallige kosten vereffend: Is geagendeerd eind 2015.
- Nieuwe raamovereenkomst tussen Belnet en Departement EWI:
De overeenkomst wordt begin 2016 ondertekend door beide partijen.

5. Agentschap Plantentuin Meise

- Gefaseerde uitvoering ruimtelijk masterplan - opstart fase 1:
Begrotingsaanpassing 2015: extra budget voorzien voor starten uitvoering masterplan. In het huidige voorziene budget is geen ruimte om te starten met de uitvoering van het masterplan. Om te kunnen starten met fase 1 zal er minstens 1.484 K euro extra nodig zijn op het voorziene budget voor 2015. Budget werd toegekend via begroting VO. Op het EWI fonds werd bovendien een aparte projectsubsidie (200 K euro) toegekend t.b.v. oprichting Houtmuseum (reeds vastgelegd en onvoorwaardelijke schijven geordonnanceerd).
- Ondernemingsplan i.p.v. beheersovereenkomst:
Ondernemingsplan werd door RvB opgeleverd en aan het kabinet overgemaakt. EWI heeft een kopie van het ondernemingsplan ontvangen.

6. Bijzonder Onderzoeksfonds (BOF)

- Jaarlijks subsidiebesluit werd uitgevoerd.
- 2015: aanpassing bof-besluit (besparing M€ 5,5) werd uitgevoerd.

7. Open Acces, Open Data en Digital Research Infrastructure

- Rondetafel met stakeholders m.b.t. Open Access en Open Data:
Dit staat gepland in 2016.
- Roadmap / visienota "open access / open data / DRI":
Dit wordt opgestart in 2016.

8. Postinitieel Onderwijs

- Halfjaarlijks overleg met onderwijs:
Dit is een continu proces: concrete samenwerking inzake de eindevaluatie van het convenant van het Orpheus Instituut en de Antwerp Management School.
- Addendum voor Vlerick convenant - aanpassing KPI's:
Er is een voorstel (akkoord over wijziging KPI 1) met alle betrokken partijen na negatief advies IF in de zomer 2015. Addendum werd goedgekeurd op de laatste Vlaamse Regering 2015.

16. Programma ter omkadering van jonge onderzoekers (OJO)

- Jaarlijks subsidiebesluit werd uitgevoerd.

19. Strategische onderzoekscentra

- Opvolgen convenanten:
Tussentijdse rapporten en eindrapporten werden gecontroleerd. Subsidieschijven en saldo werden uitbetaald.
- Evaluaties:
 - VIB: eerste helft 2016 - voorbereiding gestart in 2015.
 - Imec: eerste helft 2016 - voorbereiding gestart in 2015.
 - iMinds: eerste helft 2016 - voorbereiding gestart in 2015.
 - NERF: eerste helft 2016 - voorbereiding gestart in 2015.
- Opvolgen SOC-Forum:
In 2015 maar één vergadering (23 februari 2015).
- Investerings in grote infrastructuurprojecten zie fiche nr.II.6:
IMEC: uitgevoerd. VIB: te bekijken in 2016 (BO 2017).

20. United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS)

- Eind 2014: ontwerp nieuwe memorandum of understanding:
In overleg met kabinet zal nieuwe MOU opgesteld worden in 2016.
- Akkoord tussen UNU-CRIS en Vlaamse universiteit:

De call is voorbereid eind 2015 in samenwerking met Luc Soete (Rector Universiteit Maastricht).

32. Ondersteuning van fusieprocessen AIO en FWO+

- Juridische ondersteuning van de fusies AIO en FWO+:
Ondersteuning gebeurde in het kader van de vergaderingen van de stuurgroep. Deze is nu niet meer actief. Het decreet van 20 november 2015 houdende diverse maatregelen inzake de herstructurering van het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie werd in het BS gepubliceerd.
- Medewerking aan de ex-post evaluatie AO en IWT:
Er werd deelgenomen aan de opmaak van het bestek. De opdracht werd afgelast.
- Beleidsopvolging van operationele implementering in een aantal transitiewerkgroepen van AIO:
Opvolging van een aantal sub-werkgroepen bv clusterbeleid,... Departement EWI nam deel aan de gezamenlijke AO/IWT workshop rond clusterbeleid.
- Maandelijkse verslaggeving van de transitiestuurgroep FWO+/AIO:
De vergaderingen van de stuurgroep werden genotuleerd.

38. Screening internationale rankings m.b.t. concurrentievermogen, ondernemersvriendelijkheid en kennisinstellingen

- Selectie op te volgen rankings:
De volgende rankings werden geselecteerd: Global Competitiveness Index, de WorldBank Doing Business index, het World Competitiveness Yearbook van IMD, de Fact sheets van de Small Business Act & de Regional Entrepreneurship and Development Index (REDI).
- Overzicht criteria rankings:
Eind februari 2015 werd er een analysedocument "verbeterpunten vanuit rankings" opgesteld waarin de score van België vergeleken werd met de buurlanden voor de meest relevante criteria uit de geselecteerde rankings. Waar mogelijk werd voor de criteria waarop België minder goed scoorde een analyse gemaakt van de sub-criteria of onderliggende indicatoren. De vaststellingen uit het analysedocument werden later in de "knelpuntennota" meegenomen.
- Detailanalyse criteria:
In maart en april 2015 werd de analyse verrijkt met Europese beleidsdocumenten en internationale en Europese studies inzake ondernemerschap om zo te komen tot een eerste voorstel van domeinen die prioritair zijn voor het Vlaamse ondernemersbeleid. Dit luik werd getrokken door Agentschap Ondernemen maar er werd actief aan meegeschreven. Op 22 april 2015 werd de "knelpuntennota" aan het kabinet voorgelegd.
- Detectie verbeterpunten en te betrekken partners:
Detectie van de verbeterpunten werd reeds opgenomen in de "knelpuntennota" (zie hierboven). Daarna werden door Agentschap Ondernemen nog twee consultaties met stakeholders gehouden om de prioriteiten en de omzetting ervan in strategische en operationele doelstellingen en de instrumentenmix af te checken. Daar werd ook door

Departement EWI aan meegewerkt. Dit alles resulteerde begin juli 2015 in de visienota "Meer en ambitieuzer ondernemerschap. Ondernemerschap stimuleren vanuit het Agentschap Innoveren en Ondernemen (AIO)".

- Systematisch opvolgen van de geselecteerde criteria:
Opvolgen van de positie van België/Vlaanderen op de geselecteerde criteria bij nieuwe edities van de rankings. Hiervoor werd een projectruimte op SharePoint aangemaakt waar de positie van België/Vlaanderen op de geselecteerde criteria over de jaren heen en met de buurlanden kan vergeleken worden.
- Systematisch opvolgen van de relevante rankings en criteria:
Systematisch opgevolgd tot oktober 2015, in 2016 verder te zetten en te communiceren met andere betrokkenen.

40. Flanders Research Information Space (FRIS)

- Operationele FRIS-services (Person, Project, Journal service, Research Output, PURE integratie) en datavalidatietool:
Nieuw FRIS-platform met werkende FRIS-services is opgeleverd in juli 2015.
- FRIS-portaal opdracht gegund:
Openbare aanbesteding is uitgeschreven en gepubliceerd via e-procurement op 01/12/2015. Uiterste indiendatum voor offertes is 15/01/2016. Gunning wordt voorzien ten laatste midden februari 2016.
- Data-aanlevering universiteiten in bestaande portaal:
Data-aanlevering op oude FRIS-platform is voltooid.
- Behalen mijlpalen plan van aanpak voor de universiteiten:
Alle universiteiten behaalden mijlpaal 1 (validatie van het FRIS-model voor Publicaties) en mijlpaal 2 (validatie van het plan van aanpak). Universiteit Antwerpen en Universiteit Hasselt behaalden ook reeds mijlpaal 3 (validatie instellingseigen semantiek).
- Het begeleiden en opvolgen van de universiteiten bij de uitrol van hun services en het gebruik van het data governance center:
Opvolging van de voortgang van de universiteiten gebeurt door een tweemaandelijks schriftelijke rapportering. Begeleiden bij de uitrol van de services gebeurde aan de hand van verschillende demosessies aan alle universiteiten in het FRIS thematisch overleg "FRIS services" en het uitschrijven van uitvoerige documentatie. Begeleiden bij het gebruik van het Data Governance Center gebeurde in het FRIS thematisch overleg "Semantiek" en aan de hand van verschillende bilaterale sessies met elke universiteit individueel.
- Terugkoppeling naar de SOC's over het analysetraject rond aanlevering voor FRIS:
Terugkoppeling naar VITO op 19/11/2015, naar IMEC op 20/11/2015, naar VIB op 29/06/2015, naar iMinds op 24/06/2015. Meeting met Flanders Make en plenaire SOC-meeting staan ingepland in januari 2016.
- Het begeleiden van de PURE-gebruikers naar aanlevering aan FRIS:
Er zijn demosessies aan de PURE gebruikers georganiseerd. De onderzoeksinformatie die aanwezig is in de systemen van de PURE-gebruikers is in kaart gebracht. Het groeipad voor elke PURE-instelling met oog op aanlevering aan FRIS is uitgetekend. De technische integratie tussen PURE-systeem en FRIS-platform is ontwikkeld.

- Vergaderingen FRIS werkgroep en FRISTO (FRIS Thematisch Overleg):
Vergadering FRISTO services op 09/01/2015, 12/02/2015, 24/02/2015, 10/03/2015 en 24/03/2015. Vergadering FRISTO kwaliteit op 29/01/2015, 24/02/2015 en 05/05/2015. Vergadering FRISTO semantiek op 24/03/2015. Vergadering FRIS Werkgroep op 23/01/2015, 07/10/2015.
- De operationalisering van semantisch beheer via workflows:
Het invoeren van de definities van het FRIS-model in het data governance center door het Departement EWI is afgerond. De nodige workflows ter ondersteuning van het traject impulsfinanciering zijn geïmplementeerd. Workflows voor het beheer van de classificaties (project ECOOM Hasselt) zijn uitgetekend en reeds deels geïmplementeerd.

60. Vlaams Trustfonds ter ondersteuning van wetenschappelijke activiteiten van de Science Divisie van UNESCO (FUST)

- Alle hoofdprojecten van FUST fase 4 zijn opgestart:
 - Ocean Teacher Global Academy project (OTGA) werd opgestart september 2014 (Miami).
 - Caribbean Marine Atlas II project (CMA-II) gestart september 2014.
 - Development of Information Products and Services project (DIPS) opgestart met workshop met Harmful Algal Bloom (HAB) programma workshop november 2014.
 - BRESEP: opgestart in december 2014.
 - WATER SECURITY opgestart in februari 2015 in Parijs.
 - ENHANS opgestart in maart 2015.
- Southeast Pacific data and information network in support to integrated coastal area management project (SPINCAM) - voorstel van vervolgproject ingediend bij FUST stuurgroep: Een voorstel voor SPINCAM 3 werd ontvangen in april 2015. Na de meetings in november 2015 is afgesproken dat dit voorstel nog finale aanpassingen zal ondergaan tot eind februari 2016 zodat het in 2016 in overweging kan genomen worden.
- Caribbean Marine Atlas II project (CMA II): planning en samenwerkingsakkoord met UNEP CLME project:
IOC en UNOPS hebben hierover in mei 2015 een akkoord gesloten dat ook de inzet van personeel door het CMA II project in relatie tot het CLME+ project regelt.
- Ocean Teacher Global Academy project (OTGA) - opleiding van de coördinatoren van de OTGA regionale trainingscentra:
Steering committee meeting en workshop is doorgegaan in Oostende in januari 2015. Een aantal OTGA training centra hebben de voorziene regionale trainings georganiseerd.
- Formuleren van regionale beleidsaanbevelingen in Zuid-Amerika m.b.t. klimaatsimpact of Andes gletsjers:
Beleidsaanbevelingen werden geformuleerd en gediscussieerd op een conferentie in Santiago (Chili) in september 2015. De resultaten van het project werden ook bekendgemaakt in een tentoonstelling bij UNESCO (november 2015) en tijdens de COP21 (december 2015) in Parijs.
- Managing Water Resources in Arid and Semi-Arid zones of Latin America project (MWAR-LAC) - voorstel van vervolgproject ingediend bij FUST stuurgroep:

Een vervolg projectvoorstel (ClimWAR-LAC) is neergelegd en zal nog met de Vlaamse wetenschappelijke geïnteresseerden besproken worden in februari 2016.

- Flanders/UNESCO Science Trust Fund (FUST) stuurgroep:
 - Eerste vergadering: 26 maart 2015.
 - Tweede vergadering: Deze vergadering zal uitgesteld worden naar april-mei 2016 omdat er vroeger zeker géén nieuwe initiatieven kunnen worden goedgekeurd en in de periode november 2015 - maart 2016 een grondige evaluatie van mogelijke vervolgprojecten zal plaatsvinden.
- Bespreking door het FUST stuurcomité van een nota over de meest valabele performantie-indicator van het FUST, met oog voor de aspecten 'wetenschappelijke samenwerking', 'capacity building'/multiplicatie effect van de projecten en 'partnerschap': Genoemde factoren vormen belangrijke criteria voor de toewijzing van projecten. Dit zal met UNESCO besproken worden op de FUST SC vergaderingen in 2016.
- Opleveren eindresultaten van Southeast Pacific data and information network in support to integrated coastal area management project (SPINCAM II): Belangrijke resultaten werden voorgelegd op de stuurgroepvergadering van eind november 2015. Een publicatie van de indicatoren die ontwikkeld werden tijdens SPINCAM 2 werd in november 2015 gelanceerd.
- Managing Water Resources in Arid and Semi-Arid zones of Latin America project (MWAR-LAC) - film over gebruik (door beleid) van regenvoorspellingsmodel: Dit wordt besproken in februari 2016.
- Managing Water Resources in Arid and Semi-Arid zones of Latin America project (MWAR-LAC) - droogtekaarten voor nieuwe gebieden (Colombia, Peru, Argentinië): Dit wordt besproken in februari 2016.
- Opleveren eindresultaten van Managing Water Resources in Arid and Semi-Arid zones of Latin America project (MWAR-LAC): Dit wordt besproken in februari 2016.

63. VLIZ InnovOcean site Oostende

- Nota over nut van internationale engagements (op basis van elementen in de zelfevaluatie VLIZ) bespreken met kabinet:
Deze nota werd goedgekeurd door de VLIZ RvB in juni 2015.
- Afhankelijk van uitkomst overleg kabinet, dossier opmaken om aangepaste middelen structureel te voorzien vanaf begroting 2016:
De begroting 2016 voorziet dezelfde middelen als die van 2015. De verwachting is dat deze daarna niet zullen dalen.
- MB werkingssubsidie voor VLIZ specificeert voor de internationale instellingen de kosten gesplitst in 'werking' en 'personeel':
Dit resultaat kan bereikt worden ongeacht stijging van de middelen.
- Nota aan het kabinet:
Naast de engagements i.v.m. de partnerorganisaties op de InnovOcean site (EMB, IOC-IODE, EMODnet (voor dit laatste werd een ontwerpakkoord met de Europese Commissie afgewerkt dat begin 2016 aan de VR zal worden voorgelegd ter goedkeuring) werd ook

gewerkt aan de regelingen voor de werking van het JPI Oceans secretariaat. Bovendien werd, door het uitblijven van federale perspectieven op financiering, door de Minister een engagement genomen om Vlaanderen te laten deelnemen aan het BONUS 2 initiatief (TFEU Art. 185 instrument) vanaf 2018.

OD 1.2. DEWI beantwoordt maatschappelijke uitdagingen actief

Realisaties

9. Beleid rond valorisatie van O&O

- Analyse van op valorisatie gerichte instrumenten: SOFI fondsen, interfacediensten, spin-out's, ...:
 - De interface en IOF dossiers (activiteitenverslagen en conformiteit aan BVR) werden ter uitbetaling opgevolgd.
 - Analyse van interfacediensten gebeurde binnen het kader van de ERA roadmapoefening.
 - Aanbevelingen werden gerapporteerd in het syntheserapport voor de prioriteit 5a beleid voor kennistransfer en in een overzichtsnota voor valorisatiebeleid gericht op TTO's.
- Opvolging van nieuwe valorisatie-initiatieven vanuit de SOC's, (SOC-forum,...):
Vertegenwoordiging in de IP raad van SOC Maakindustrie en (als waarnemer) deelname aan een aantal vergaderingen voor de opmaak van een SBO template.
- Trend watching rond valorisatie in Europese netwerken, workshops,...:
Trendwatching rond nieuwe waardeketens gebeurt
 - binnen het Vanguard initiatief voor een aantal pilotacties;
 - in een Vlaamse werkgroep voor ESM 'efficient and sustainable manufacturing' (SIRRIS, Agoria en Flanders Make);
 - binnen het ERRIN netwerk (Regional Innovation Monitoring plus workshops voor advanced manufacturing, enz.).

De nieuwe valorisatie initiatieven die aangekondigd zijn in Horizon2020 KMO programmacomité die zich specifiek richten tot TTO activiteiten, worden opgelijst en kort beschreven in de valorisatienota.

- Nota innovatieparadox:
Dit is draft nota met een overzicht van het valorisatiebeleid voor TTO's. Toekomstige actiepunten zullen worden meegenomen in het proces van de ERA roadmaprapportering naar aanleiding van de ministeriële meeting in 2016 voor de voorstelling van de nationale ERA routekaarten.

10. Overheidsopdrachten voor innovatie

- Nota "Overheidsopdrachten voor innovatie" t.b.v. het Voorzitterscollege en de managementcomités:

Nota "Overheidsopdrachten voor innovatie" om via het Voorzitterscollege en de managementcomités draagvlak en medewerking te bekomen voor (meer) "innovatiegerichte overheidsopdrachten" werd geformuleerd. Deze nota werd voorgelegd aan en goedgekeurd door het Voorzitterscollege van 12/3/2015. Aansluitend werd ook nog een specifieke nota over de concretisering van de "3%-norm" (= minimaal 3% van de beschikbare aankoopbudgetten inzetten voor de aankoop van innovatie) voorgelegd aan en goedgekeurd door het Voorzitterscollege van 10/9/2015.

- Generiek evenement voor de VO-stakeholders:
Algemeen startevenement waarop de stakeholders (management + aankopers) worden samengebracht om draagvlak en engagement + medewerking te bekomen voor (meer) innovatiegerichte overheidsopdrachten. Dit startevenement vond plaats in het Vlaams Parlement op 3/7/2015 met als doelpubliek de stakeholders van de Vlaamse overheid. Het evenement, dat werd bijgewoond door een 90tal deelnemers, werd afgesloten met de ondertekening van een charter waarin de ondertekenaars zich engageren om meer werk te maken van overheidsopdrachten voor innovatie, hun aanbestedingsinstrumentarium hierop af te stemmen en hiervoor ook de nodige personele en financiële middelen te voorzien (= zich bereid te verklaren om te streven naar het behalen van de "3%-norm").
- Thematisch evenement voor de VO-aankopers en de leveranciers:
Een thematisch evenement waarop de VO-aankopers in "meet & greet" configuratie contacten kunnen leggen met leveranciers van innovatieve oplossingen met het oog op mogelijke aankopen van innovatie heeft nog niet plaatsgevonden in 2015. In 2016 wordt deze draad weer opgepikt waarbij "innovatieve" overheidsopdrachten samen met "duurzame" overheidsopdrachten zullen worden gestimuleerd.

11. Verdere uitvoering van het Strategisch Actieplan voor Limburg in het Kwadraat (SALK)

- Verdere uitvoering en financiering van de lopende EWI-gerelateerde SALK-acties:
Verdere uitvoering en financiering van de EWI-gerelateerde SALK-acties conform de doelstellingen, (budgettaire) modaliteiten en timing voorzien in het SALK-uitvoeringsplan en in de desbetreffende convenanten, overeenkomsten en/of subsidiebesluiten. De EWI-gerelateerde SALK-acties zitten op schema.
- Opstart van de EWI-gerelateerde SALK-acties met geormerkte EFRO-middelen:
Opstart van de EWI-gerelateerde SALK-acties met geormerkte EFRO-middelen + Vlaamse cofinanciering in de vorm van EFRO-projecten conform de modaliteiten en timing van het Vlaamse Operationeel Programma EFRO 2014-2020. De inzet van EFRO-middelen m.i.v. Vlaamse cofinanciering hangt samen met de SALK-relevante projectoproepen ter uitvoering van het Vlaamse Operationeel Programma EFRO 2014-2020. De eerste EFRO-oproepen m.b.t. GTI Limburg werden op 25/6/2015 gelanceerd. Binnen deze oproepen werden alvast 5 projectvoorstellen ingediend.
- Verdere deelname aan de SALK-governance m.n. het SALK-Directiecomité:
Het Departement EWI nam deel aan en zorgde voor de verslaggeving van het enige SALK-Directiecomité dat in 2015 plaatsvond, namelijk op 30/4/2015. Verder stond het Departement EWI in voor de tussentijdse SALK-monitoring (06/2015 en 12/2015) m.b.t. de SALK-W&I-acties.

12. Bio-economie: coördinatie van interdepartementale samenwerking en internationale opvolging

- Opmaak en versturing van nota rond de bio-economie aan kabinet:
Nota over het belang van de bio-economie en de initiatieven hierrond in Vlaanderen werd verstuurd rechtstreeks naar de minister en naar de kabinetschef op 19 januari 2015. In de maand juni 2015 werd ook de jaarlijkse rapportering aan de VR over de activiteiten van de IWG Bio-economie op de Vlaamse Regering gebracht.
- Voorzitterschap IWG:
Het jaarlijks roterend voorzitterschap van de IWG werd in 2015 opgenomen door Departement EWI.
- Actieplan:
 - Bekendmaken werking IWG BE en strategie/actieplan:
De IWG wordt steeds vaker ook als overlegplatform gebruikt voor contacten met externe partners. Zo werden onder meer FISCH, GBEV, BBEP, de provincies Oost-Vlaanderen en Antwerpen als op de IWG uitgenodigd om hun werk rond de bio-economie toe te lichten of naar aanleiding van concrete initiatieven. Verder wordt (het werk van) de IWG ook uitgedragen via de linked-in-groep rond bio-economie in Vlaanderen.
 - Verder concretiseren acties, trekker bepalen, uitvoeringsplannen 2014-2015:
De acties waarvoor EWI verantwoordelijk is in het IWG-actieplan bio-economie werden verder opgenomen door verschillende leden uit het themateam. Het gaat voor een groot deel om voortdurende processen eerder dan punctuele acties.
 - Actualisering en de nood aan nieuwe acties bekijken:
Er werden ook nieuwe initiatieven op touw gezet buiten het huidige IWG-actieplan. Zo neemt Vlaanderen een trekkersrol op binnen twee cases in het piloottraject rond de bio-economie van het Vanguard Initiative en werd een case-study opgestart rond de bio-economie in het kader van een OESO-project rond systeeminnovatie.
 - Bekendheid IWG BE - IWG BE wordt aanspreekpunt voor activiteiten rond bio-economie in Vlaanderen:
De IWG wordt steeds bekender bij partners op het terrein, die daarmee een duidelijk aanspreekpunt hebben binnen de VO.
 - Eerste resultaten van acties:
Onder meer werden dit jaar het meldpunt regelgevende belemmeringen gerealiseerd en werd rond twee cases (valorisatie van afvalgassen en bio-aromaten) binnen het Vanguard Initiative door Vlaanderen het trekkerschap opgenomen. In de schoot van de IWG werd ook afgestemd om bio-economie als belangrijk thema bij de commissie aan te kaarten in het kader van het nieuwe pakket rond de circulaire economie. Dat werd opgenomen, mede dankzij lobbywerk door andere lidstaten en actoren.
- Openbedrijvendag met als thema bio-economie:
Bio-economie stond centraal als één van de thema's op de OBD.

- **Opmaak vernieuwde strategie:**
Er werden nieuwe initiatieven verzameld bij de verschillende IWG-leden om het actieplan verder te voeden.
- **Bilaterale samenwerking met Nederland: belemmerende regelgeving, biomassastromen, Europese programma's:**
Deze elementen zijn opgenomen in de strategie voor een duurzame chemie tussen VG en NL. Dit is een continue actie.
- **Trilaterale samenwerking met Nederland en NRW: faciliteren van samenwerking met/tussen onderzoeksinstituten en bedrijven (clusters):**
Deze samenwerking is vooral van belang binnen Big-C. Dit werd verder opgevolgd met onder meer een vergadering op de Bioeconomy Summit in Berlijn in november 2015. De vlaggenscheppen van Big-C vormden ook de aanleiding om binnen het Vanguard Initiative cases te trekken vanuit Vlaanderen. Beide initiatieven versterken elkaar op die manier. Binnen Big-C zijn drie vlaggenscheppen gedefinieerd. Twee daarvan (bio-aromaten en valorisatie van afvalgas) zijn belangrijk voor Vlaanderen. Vlaanderen zal binnen het Vanguard Initiative daarom het trekkerschap opnemen van die twee cases en hier samen met NRW en Nederland aan werken, alsook met andere regio's.

13. Groen rijden: technologie alternatieve brandstoffen

- **Deelname aan de gemengde Energie-transport werkgroep voor CPT dossier (nationaal beleidsplan en juridische aspecten):**
Departement EWI nam deel aan het federaal en intergewestelijk overleg binnen Enover-transport werkgroep voor de Vlaamse bijdrage aan het nationaal actieplan.
- **Tussentijds gewestelijk/federaal overleg met waterstofnet voor TEN-V studie HIT 2 waterstofinfrastructuur voor vervoer (CPT dossier waterstof):**
Er werd overleg gepleegd met Waterstofnet in het kader van de voortgang van het nationaal implementatieplan voor waterstofinfrastructuur (studie HIT 2.0 binnen het TEN-T programma).
- **Overleg met divisie Vehicle of the Future van de SOC Maakindustrie, MIP (Evora platform), CPT dossier elektrisch rijden):**
Departement EWI overlegt op regelmatige basis met Flanders Make (divisie voertuig van de toekomst) en met Agoria voor mogelijke opvolgacties van de proeftuinplatformen in het kader van de omzetting van de CPT richtlijn (bv op stakeholdersfora). De SOC Maakindustrie werd ook actief betrokken in de Intergroup Automotive Group voor de voorstelling van de clusteracties van de nieuwe SOC Maakindustrie.
- **CARS2020 actieplan: opvolging in de expertgroepen in het kader van SALK - Overleg Inter-crisis Automotive Group (CoR) :**
In 2015 was er geen activiteit voor de samenstelling van het CARS2020 actieplan. Het opvolg programma wordt GEAR2030. De evolutie wordt opgevolgd binnen de Automotive Intergroup in de Comité van de Regio's.
- **FFEU-dossier proeftuinplatformen elektrische voertuigen:**
De openstaande FFEU-dossiers werden financieel afgehandeld.
- **Vlaamse draft CPT beleidplan en juridische omzetting op Vlaams vlak:**

Departement EWI leverde een bijdrage voor het draft actieplan CPT voor thema 5 “Vlaamse overheid als launching customer” en voor thema 10 “Onderzoek en innovatie”. De overige juridische omzettingsvereisten van de EU-richtlijn worden door het coördinerende departement LNE opgevolgd.

14. Beleidsvoorbereiding en -afstemming ter vergroening van de economie

- Trimestrieel bilateraal overleg met LNE om complementair beleid rond groene economie mogelijk te maken:
In 2015 hebben slechts 2 vergaderingen plaats gevonden en dit door afwezigheid van organisatoren bij departement LNE. Voor 2016 neemt Departement EWI weer het voorzitterschap in handen en werden 4 vergaderingen geagendeerd.
- Tweemaandelijks deelname aan de Vlaams Materialen Programma (VMP)-stuurgroep: Alle stuurgroepen werden opgevolgd. Inbreng werd via presentaties en deelname aan discussies geleverd.
- Onderhandeling werkprogramma’s 2016-2017 van de Horizon 2020 sub-challenges 5 en 3:
 - Alle Europese vergaderingen actief voorbereid en bijgewoond, vaak als enige vertegenwoordiger van BE gezien afwezigheid van federale afgevaardigde.
 - Verschillende interventies op vraag van Vlaams en soms Belgisch netwerk.
 - Communicatie gevoerd binnen het netwerk over de ontwerpversies.
- Steun aan elk Belgisch consortium voor de KIC Raw Materials:
 - Deelname als Belgische lidstaatvertegenwoordiger op het KIC event (Innoveit 2015) in Boedapest, met interventies op basis van input van het netwerk.
 - Organisatie van een Vlaams KIC evenement voor disseminatie van het concept naar Vlaamse stakeholders.
- Actieve deelname aan Vlaamse klimaatconferentie:
De VR kondigde een beleidsdomeinoverschrijdende aanpak van het klimaatprobleem aan. Departement EWI zal een actieve rol opnemen om aan de Vlaamse verplichtingen te voldoen.

15. Sociale Innovatie

- Opvolgen van de projecten die een verlengde looptijd hebben na 2014:
In totaal zijn er twee projecten die in 2015 opvolging krijgen:
 - 'Kwalitatieve renovatie van woningen van Gentse noodkopers' zal nog inhoudelijk (gebruikerscommissieverslagen) opgevolgd worden.
 - 'Een ander land': de afronding wordt opgevolgd.De eind- en financiële verslagen van twee projecten zullen ten laatste eind maart 2016 en eind augustus 2016 ingediend worden.
- Evaluatie van de 20 projecten (eind- en financieel verslag, impact):
In het kader van de eindevaluatie en eventueel scenario's voor de toekomst kan er rekening gehouden worden met de resultaten van de tussentijdse evaluatie van de Sociale Innovatiefabriek.

19. Strategische onderzoekscentra

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

65. OESO Working Party Biotech Nanotech Converging Technologies

- Toetreding tot de Taskforce:
Eind 2014 werd 1ste keer deelgenomen.
- Halfjaarlijkse meetings van de Werkgroep en Taskforce:
Meetings in mei 2015 (Parijs), september 2015 (Wenen) en december 2015 (Parijs).
- Organisatie van een workshop in overleg met OESO en Vlaamse stakeholders:
De organisatie is in volle voorbereiding. De workshop zal plaatsvinden eind mei 2016 en werd op de BNCT meeting van december 2015 voorgesteld aan de delegates.

OD 1.3. DEWI maakt een Vlaams actieplan voor onderzoekers op en voert het uit

Realisaties

16. Programma ter omkadering van jonge onderzoekers (OJO)

- Jaarlijks subsidiebesluit werd uitgevoerd.
- Jaarrapporten Doctoral Schools ter goedkeuring ontvangen.

17. Loopbaan kenniswerkers en onderzoekers

- Actieplan mobiliteit voor docenten:
Overleg met Departement Onderwijs & Vorming wordt opgestart in 2016.
- Adequaate slaagpercentage voor mandaten en projecten:
 - FWO percentages zijn: predoctoraal: 22%, postdoctoraal 28%.
 - Overleg met FWO wordt verder gezet.
- Strategie loopbaan onderzoekers:
In 2016 wordt in overleg met kabinet en departement OV gestart met de strategie en/of actieplan om het slaagpercentage te verhogen.

OD 1.4. DEWI werkt een beleidsvisie en actieplannen wetenschapscommunicatie uit

Realisaties

18. Beleidsplan Wetenschapscommunicatie

- Digitale Richting Morgen-kanalen blijven voorzien van content (sociale media en website): Dit is een continu proces. Er werd regelmatig content gepubliceerd.
- Organiseren van WIN-moment(en):
Deze activiteit was na de reorganisatie van het wetenschapscommunicatie-team en het kerntakendebat niet langer een kerntaak. Bijgevolg is er in 2015 geen WIN-moment georganiseerd.
- WIN-nieuwsbrieven uitsturen:
Regelmatig werd een nieuwsbrief verstuurd met uitzondering van de zomermaanden.
- Opmaken van MB's voor (structurele) partners: Uitgevoerd.
- Opmaken van nieuwe convenanten structurele partners:
Het kabinet Muyters gaf de voorkeur om geen nieuwe convenanten af te sluiten maar de betreffende structurele partners verder te subsidiëren op basis van een jaarlijks MB.
- Opvolgen en realiseren van structurele partners:
Via tussentijdse rapporteringen en jaarverslagen werd de werking van structurele partners nagegaan.
- 5% stijging volgers sociale media realiseren:
In 2015 werd 5% meer volgers op Richting Morgen Twitter en Richting Morgen Facebook gerealiseerd.
- Organiseren Dag van de Wetenschap – jaarlijks:
In 2015 vond de Dag van de Wetenschap plaats op 22 november.
- Mogelijkheden bekijken optimalisatie website WIN en Richting Morgen:
Mogelijkheden bekijken in welke mate het opportuun is om beide websites te integreren.
- Verdere uitbouw en versterking van STEM-aanbod realiseren via succesvolle initiatieven:
Middelen zijn ingezet op nieuwe initiatieven die via pilootfase succes hebben aangetoond.

OD 1.5. DEWI sluit convenanten, overeenkomsten met actoren onderzoek en innovatie af en volgt die op

Realisaties

8. Postinitieel Onderwijs

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

19. Strategische onderzoekscentra

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

20. United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

21. Een nieuw convenant voor Flanders DC

- Opstart overleg met het kabinet, AO en Flanders DC voor opmaak nieuwe convenant: Bij de begrotingsopmaak werd beslist dit over te hevelen naar het Hermesfonds. Voor een deel wordt dit wel nog gefinancierd door het Departement EWI.
- De jaarlijkse subsidie aan Flanders DC: De jaarlijkse subsidie aan Flanders DC werd uitbetaald.
- Nieuw Convenant Flanders DC:
 - Aanvraag advies IF voor subsidieovereenkomst voor 2016 met Flanders DC werd gunstig beantwoord.
 - Tegen eind 2015 werd een subsidieovereenkomst 2016 afgesloten met Flanders DC.

37. Opvolging ECOOM

- Controle op uitvoering CIS-enquête - 2015: Dit wordt uitgevoerd volgens schema.
- Voorbereiding O&O-enquête 2016: De voorbereiding werd voltooid, de enquête zelf loopt in 2016.
- Structureel overleg EWI-ECOOM: Er vond zowel structureel als ad-hoc (n.a.v. specifieke vragen) overleg plaats met ECOOM.
- Administratieve opvolging (jaarplan, financieel plan, jaarverslag...) ECOOM: Uitgevoerd.
- Opmaak ministerieel besluit ECOOM en financiële opvolging: Uitgevoerd.
- Opmaak ministerieel besluit administratieve ondersteuning VLIR en financiële opvolging: Uitgevoerd.
- Administratieve opvolging administratie ondersteuning VLIR: Uitgevoerd.
- Controle op de werking/voortgang van ECOOM via beheerscomité: Uitgevoerd.
- Opvolging van de concrete output (publicaties, rapporteren) van de output van ECOOM: De 3% nota werd in de zomer van 2015 opgeleverd net als het vernieuwde Indicatorenboek. Deze, en andere rapporten en studies kwamen aan bod op het beheerscomité.
- Opvolging ontsluiting van resultaten van het onderzoek van ECOOM door ECOOM: De gegevens die verband houden met Indicatorenboek worden nu ook elektronisch ter beschikking gesteld door ECOOM.

SD 2. DEWI zet in op de beleidsvoorbereiding en de beleidsmonitoring en ontwikkelt zich als een kenniscentrum voor economie, wetenschap en innovatie

OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch (overheids)instrumentarium

Realisaties

12. Bio-economie: coördinatie van interdepartementale samenwerking en internationale opvolging

- Zie realisaties onder OD 1.2. DEWI beantwoordt maatschappelijke uitdagingen actief

21. Een nieuw convenant voor Flanders DC

- Zie realisaties onder OD 1.5. DEWI sluit convenanten, overeenkomsten met actoren onderzoek en innovatie af en volgt die op

22. Uitvoering 6de Staatshervorming

- Opmaken nota afspraken over de takenverdeling Departement EWI en AO i.v.m. opvolging handelshuur:
Met AO werd de afspraak gemaakt dat de regelgeving omtrent handelshuur bij het Departement EWI zit.
- Overleg AO / Departement EWI omtrent inspectie-opdrachten:
Er werd door het Departement EWI aan verschillende vergadering deelgenomen op het kabinet rond de bijkomende inspectie-opdrachten die werden geregionaliseerd.
- Er werd input geleverd voor de nota inzake inspectie opgemaakt door het Agentschap Ondernemen over de invulling en inkanteling van deze opdracht. Ook werd afgestemd met WSE inzake de bevoegdheid toezicht en handhaving.
- Evaluatie IUAP van de huidige fase (Belspo):
Belspo besliste eind november - begin december 2015 de evaluatie op te starten. Deze actie loopt verder in 2016.
- Invoering van personeelsdossiers i.f.v. effectieve overdracht personeelsleden: Uitgevoerd.
- Juridische opvolging wetgeving handelshuur:
Hiervoor werd onder andere al juridische ondersteuning geboden voor vragen rond de brouwerijcontracten en de pop-ups.

23. Rapporteren kredietverlening via overleg bankensector

- Monitoring + high-level overleg:
 - overleg op 29 april 2015 en meegedeeld op de VR van 5 juni 2015.
 - overleg op 9 september 2015 en meegedeeld op de VR van 23 oktober 2015.
- Regelmatige updates van nieuwe informatie:

De rapportering van cijfers wordt nu gerealiseerd door Febelfin. Binnen het Departement EWI is er constante opvolging van de beschikbare (macro) economische cijfers.
- Verspreiding van studieresultaten rond financiering:

Er is overleg gepleegd met AO over het thema financiering, aangezien de vroegere Kefik-middelen bij AO zijn ondergebracht.

24. Optimaliseren van het economisch overheidsinstrumentarium (PMV, LRM)

- Overleg PMV/LRM i.v.m. participatiedatabank: Uitgevoerd.
- Ontwerpnota plan van aanpak participatiedatabank: Uitgevoerd.
- Wetgevingsproces opgestart en gefinaliseerd:
 - Wetgevingsproces wijziging Besluit VR Winwinlening:
 - decreet: gunstig advies IF (22/09/2014)
 - 1ste agendering VR (03/10/2014)
 - 2de agendering VR (17/10/2014)
 - bekrachtiging (19/12/2014)
 - publicatie Belgisch Staatsblad (03/02/2015)
 - Opheffing Besluit VR en MB Vijfde Waarborgregeling:
 - gunstig advies IF (17/11/2014)
 - begrotingsakkoord (11/12/2014)
 - 1ste agendering VR (19/12/2014)
 - RVS (09/02/2015)
 - 2de agendering (06/03/2015)
 - publicatie Belgisch Staatsblad (20/04/2015)
 - Afschaffing instrument Groene Waarborg:
 - gunstig advies IF (01/12/2014)
 - 1ste agendering VR (19/12/2014)
 - RVS advies (29/01/2015)
 - 2de agendering (06/03/2015)
 - publicatie Belgisch Staatsblad (20/04/2015)
- Opvolgen inbreukdossier van de Europese Commissie:
 - Ravago Gigarantwaarborg gebracht op de Vlaamse Regering van 9 oktober 2015.
- Voordracht leden van Raad van Bestuur LRM:

Brief gouverneur Limburg voor voordracht leden van Raad van Bestuur LRM.
- Subsidie LRM:
 - gunstig advies IF (31/8/2015)
 - MB (2/9/2015)
 - Goedkeuring ordonnantie (21/9/2015)

- Aangepaste regelgeving Waarborgregeling:
De documenten voor de integratie van de Besluiten VR en Ministeriële Besluiten van de verschillende waarborgregeling werden doorgestuurd naar PMV voor goedkeuring in najaar 2014, maar er werd beslist om deze documenten niet te gebruiken.
- Participatiedatabank:
Deze database is technisch gerealiseerd en zal elk kwartaal geüpdatet worden. Momenteel wordt de laatste hand gelegd aan het juridisch kader waarin de vertrouwelijkheid van de informatie kan gewaarborgd worden aan beide vennootschappen (LRM en PMV). Van zodra dit afgewerkt is, zal het systeem definitief in dienst gezet worden.
- Evaluatie TINA-fonds:
De evaluatie werd volledig uitgevoerd: opmaak plan van aanpak, opmaak bestek ewi-2015-02, beoordeling vier ingediende kandidaturen, gunning Dialogic, stuurgroepvergaderingen, oplevering definitief rapport op 20 oktober 2015.
- Verkoop aandelen bedrijvent centrum Waasland:
 - gunstig advies IF (14/01/2015)
 - begrotingsakkoord (05/03/2015)
 - agendering VR (03/04/2015)
- Audit Rekenhof:
Aankondiging audit Rekenhof op 19 november 2015.
- Arkimedes wijziging maximumbedrag:
Maximumbedrag werd aangepast:
 - mededeling VR (9/10/2015)
 - RVS (17/11/2015)
 - Vlaamse Regering (11/12/2015)
- Nieuwe samenwerkingsovereenkomst tussen Vlaamse Overheid en Waarborgbeheer nv:
Dit werd op 16 oktober 2015 op de VR gebracht.

25. Beleidsvoorbereiding en monitoring ondernemerschap

- Overlegmomenten Spoorwerkgroep “Ondernemerscultuur in Vlaanderen”:
 - 16 maart 2015
 - 30 oktober 2015
- Bijdrage omgevingsanalyse beleidsbrief:
Er is een omgevingsanalyse opgemaakt voor de beleidsbrief. Ook werden cijfers m.b.t. ondernemerschap in het kader van parlementaire vragen berekend.
- Omgevingsanalyse ondernemerschap:
Gezien de omgevingsanalyse in de beleidsbrief vrij summier dient te worden gehouden, werd er geen specifieke omgevingsanalyse voor ondernemerschap meer in opgenomen. Wel werd voorzien in de benodigde data voor het beantwoorden van parlementaire vragen. Er werd eveneens een analyse van rankings betreffende concurrentievermogen en ondernemingsvriendelijkheid opgesteld en op basis daarvan een analyse van de knelpunten die ondernemers ondervinden.
- Beleidsrapporten en beleidsrelevant onderzoek m.b.t. ondernemerschap:
Deze worden gepubliceerd op de website van STORE: <https://steunpuntore.be>

26. Participatie werkgroep Ondernemend Onderwijs

- Deelname samenkomsten werkgroep Ondernemend Onderwijs:
 - 14 januari 2015
 - 17 februari 2015
 - 17 maart 2015
 - 9 april 2015
 - 23 april 2015: extra samenkomst omwille van voorbereiding nieuw actieplan
 - 12 mei 2015
 - 29 mei 2015: extra samenkomst omwille van voorbereiding nieuw actieplan
 - 8 juni 2015
 - 25 juni 2015
 - 9 september 2015
 - 13 oktober 2015
 - 3 december 2015
- Ontwerp-actieplan Ondernemend Onderwijs 2015-2019:

Dit ontwerp werd aan de betrokken kabinetten overgemaakt op 13/11/2015. Na agendering op de Vlaamse Regering op 11/12/2015 werd dit ontwerp ter advisering voorgelegd aan de Vlaamse Onderwijsraad, de Sociaal- Economische Raad van Vlaanderen en het netwerk van aanbieders van initiatieven ter bevordering van ondernemerschap en ondernemingszin.

27. Monitoring en onderzoek Groei-ondernemingen

- Opvolging onderzoek en evaluatie van beleid binnen de STORE-spoorwerkgroep “Ontwikkeling en groei van kmo’s”:
 - Vond plaats op 25 februari 2015.
 - Vond plaats op 16 september 2015.
- Opvolging onderzoek en evaluatie van beleid binnen de STORE-spoorwerkgroep “Ontwikkeling en groei van kmo’s” :

Spoorwerkgroep B ging niet door wegens te weinig vordering in de lopende onderzoeken om deze te bespreken.
- In kaart brengen van evoluties van gazellen in Vlaanderen en verder beleidsgericht onderzoek:

De cijfers zijn verwerkt in een rapport rondom groei-ondernemingen in Vlaanderen en werden samen met een studie rondom top 500 ondernemingen in Vlaanderen bezorgd aan het kabinet Economie.

28. Culturele en creatieve sectoren (CCS): beleidsvoorbereiding en beleidsmonitoring

- Een beleidsdomeinoverschrijdend beleid voor de culturele en creatieve sectoren:

De basis bestaat via het expertisenetwerk CCS waar beleidsdomeinoverschrijdend informatie wordt uitgewisseld maar een echt beleid dat de beleidsdomeinen overschrijdt, is er nog niet. Hieraan wordt verder gewerkt door het expertisenetwerk CCS.

- Een antwoord vinden op de vraag hoe de culturele en creatieve sectoren kunnen bijdragen tot (maatschappelijke) innovatie:

Dit kan o.a. door kruisbestuiving (cross-sectorale samenwerking) tussen CCS en andere sectoren. De CICI-calls van Flanders DC en IWT hebben dit aangetoond. Dit wordt verder gepromoot door Flanders DC.

- Het potentieel van de CCS aanspreken en de professionalisering en groei van de Vlaamse CCS bevorderen:

Dit was in 2015 een deel van de missie van Flanders DC. Vanaf 2016 is dit dé missie van Flanders DC.

29. Toekomstgerichte chemiestrategie

- Uitbreiden nota met NRW:
Dit werd opgestart eind 2015.
- Organisatie Ronde Tafel Chemie: uitgevoerd.
- Benutting van internationale chemie coalities:
Dit is een continue activiteit.
- Impact EU-niveau:
Dit is een continue activiteit.

30. Energiebeleidsovereenkomsten voor de energie-intensieve industrie in Vlaanderen

- Deelname als vertegenwoordiger van de minister bevoegd voor economie in de Commissie:
Uitgevoerd.
- Verslag energiebeleidsovereenkomsten:
De EBO's zijn op 1 januari 2015 gestart. De bedrijven maken momenteel een energieplan.

31. Armoedebestrijding

- Opvolging van acties opgenomen in het voortgangsrapport Armoedebestrijding:
In 2015 werd geen voortgangsrapport Armoedebestrijding opgemaakt. Wel werd er gewerkt aan het nieuwe Vlaams Actieplan Armoedebestrijding 2015-2019.
- Initiatieven van AIO:
Er werd een fiche opgenomen in het Vlaams Actieplan Armoedebestrijding 2015-2019 met de initiatieven die Agentschap Ondernemen (toekomstig Agentschap Innoveren en Ondernemen) neemt inzake opvang en begeleiding van gefailleerden.
- Deelname aan het Horizontaal Platform:
Er werd telkens aan het HPAO deelgenomen en er werd ook deelgenomen aan de vorming armoedetoets die door de cel Armoedebestrijding werd georganiseerd.

OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium

Realisaties

2. Grote investeringen in (onderzoeks)infrastructuur

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

3. Centrum voor Medische Innovatie (CMI)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

6. Bijzonder Onderzoeksfonds (BOF)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

9. Beleid rond valorisatie van O&O

- Zie realisaties onder OD 1.2. DEWI beantwoordt maatschappelijke uitdagingen actief

32. Ondersteuning van fusieprocessen AIO en FWO+

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

33. Nieuw IOF- & Interfacebesluit

- W&I-decreet wordt aangepast en parallel ook het IOF-Besluit: Uitgevoerd voor decreet; IOF-Besluit werd begin 2016 definitief goedgekeurd door de VR.
- Berekening verdeling universiteiten conform van toepassing zijnde regels en uitbetalen saldoschijven: Uitgevoerd.

34. Opvolgen van Europese ontwikkelingen en analytische onderbouwing van het Vlaams industrieel beleid

- Vertaling van de Industrial Policy Roadmap naar Vlaams beleidskader: De Europese Industrial Policy Roadmap is vervangen door een geheel van geïntegreerde acties van DG REGIO en DG GROW. Via het Vanguard Initiative en het Vlaamse clusterbeleid worden deze acties geïntegreerd in het Vlaams beleid.
- Promotie van Fund of Funds op Europees niveau: Deze actie wordt meegenomen in de werkzaamheden binnen de financiële werkgroep van het Vanguard Initiative, geleid door Vlaanderen.
- Opvolging van cluster policy guide en cluster stress test op Europees niveau voor analytische ondersteuning clusterbeleid:

Het uitrollen van de cluster policy guide en de cluster stress test op Europees niveau is uitgesteld.

- Opvolging van onderzoek steunpunt STORE voor verdere onderbouwing industrieel beleid: Deelgenomen aan de workshop 'Industrial Policy in Flanders'.
- Permanente opvolging van internationaal en Vlaamse onderzoek rond industrieel beleid: Dit gebeurt voortdurend. In het bijzonder worden evoluties binnen specifieke thema's opgevolgd zoals 3DP, bio-economie, circulaire economie, ...
- Beleidsrapporten en beleidsrelevant onderzoek m.b.t. de industrie:
Er werden verschillende beleidsnota's opgeleverd aan het kabinet, onder meer over de internationale aspecten van het clusterbeleid en het Vanguard Initiative. In het kader van een OESO-project wordt studiewerk verricht omtrent de bio-economie en het Nano4Health-project.

35. Beleidsrelevant onderzoek innovatie via beleidsleren

- Opvolging vraaggedreven innovatiebeleid, met focus op innovatief aanbesteden:
 - Departement EWI is lid van de ERAC-taskforce PCP-PPI (innovatief aanbesteden), aansluitend op de Vlaamse werkgroep 'innovatie en overheidsopdrachten'.
 - De ERAC opinion 'public procurement of innovation' werd gevalideerd door de ERAC.
 - Er zijn nota's voor de strategische ontwikkeling van het stimuleren van innovatie in overheidsopdrachten opgesteld door de interdepartementale werkgroep, o.m. 3% norm.
- Opvolging in AO werkgroep Interreg 2014-2020 rond goedkeuring OP's en oproepen: Opportuniteiten werden geïdentificeerd onder meer door deelname aan diverse workshops over procurement (Open Days 2015).
- Zoeken van strategische opportuniteiten voor interregionale samenwerking:
 - Opvolgprojecten i.k.v. InnoFun (incubatorprojecten, acceleratiefondsen, pitching tools, crowdfunding), projecten rond emerging industries, clusters en nieuwe waardeketens (i.k.v. ERRIN en het Vanguard Initiative) en initiatieven rond innovatief aanbesteden.
 - InnoFun project werd administratief afgehandeld.
 - De acties voorgesteld in het InnoFun actieplan worden met de Vlaamse stakeholders iMinds en Sociale Innovatiefabriek opgevolgd.
 - EWI Interreg verwerkte onder meer een nieuw opvolg projectvoorstel uit voor AO en iMinds rond incubatorsteunregeling (Developing a know-how BASE and toolbox OF business ACCEleration methodologies adopted to the requirements of regional innovation ecosystems en een voorstel binnen het Vanguard Initiative (S34Growth), beiden onder voorbehoud van goedkeuring binnen het interreg kader.
- Deelname aan EU-werkgroepen in beleidsnetwerken (ERRIN, vanguard, ERAC, interreg ...):
 - Policy working group in samenwerking met het themateam internationalisering.
 - Werkgroep 2 van het EU-platform.
 - ERA task force innovativ procurement.
 - Werkgroepen Vanguard Initiative.

- ERRIN transportwerkgroepvergaderingen voor opportuniteiten rond elektromobiliteit.
- Opmaken en bijdragen aan positiepapers:
 - Bijdrage geleverd aan CPT dossier (draft Vlaams actieplan thema onderzoek en innovatie).
 - Bijdrage geleverd aan synthesesnota ERA prioriteit 5a beleid rond kennisoverdracht.
 - Bijdrage aan de elektromobility guide van de CoR Automotive Intergroup voor de Vlaamse proeftuinwerking elektrische voertuigen.
- Werkgroepnota "overheidsopdrachten voor innovatie":
Bijdragen voor innovatie werden aangeleverd voor een gecoördineerd actieplan voor overheidsopdrachten. Coördinatie gebeurt nu door Departement KB.

36. OESO-studie over systeemtransformatie door innovatie: roadmapping opkomende industrieën en systeeminnovatie voor duurzaamheid

- Selectie casestudies:
Er werden twee cases geselecteerd om instrumenten voor systeeminnovatie te onderzoeken: Roadmapping i.k.v. de bio-economie en Cross-cluster samenwerking i.k.v. het Nano4Health-project i.s.m. AO.
- Finaliseren werkprogramma:
Er werd input geleverd bij het opstellen van het werkprogramma door de OESO.
- Deelname werkgroep vergaderingen van de stuurgroep:
Deelname aan de WG-vergadering in Londen op 31 maart/1 april 2015, via een teleconferentie in oktober 2015 en een WG-vergadering in december 2015 in Parijs.
- Deelname workshop georganiseerd door de TIP:
Deelname aan de workshop zelf werd gemist. Er was evenwel goede informatiedoorstroom en alle andere vergaderingen zijn wel gevolgd. Deze workshop was ook minder van belang voor Vlaanderen, aangezien onze cases minder aansloten bij het thema van deze workshop (smart regulation).
- Afleveren rapport Vlaamse casestudy:
Het OESO-project bestaat uit twee delen. Voor het eerste deel werden cases uitgewerkt en afgerond rond duurzaam wonen en bouwen en het afvalbeheer in Vlaanderen, reeds in 2014. Deze cases werden opgenomen in het syntheserapport omtrent het eerste deel van het project dat door de OESO dit jaar werd opgeleverd. De nieuwe cases moeten worden opgeleverd in 2016 en zullen dienen voor een tweede syntheserapport dat door de OESO wordt opgesteld.
- Vertaling output OESO-rapport naar relevante beleidsaanbeveling:
Het OESO-project draagt bij aan kennisopbouw die onder meer gebruikt wordt in het kader van de opmaak van de transversale beleidsnota 'Visie 2050' die de concepten van transities en systeeminnovatie als basis gebruikt.
- Beleidsrapport OESO met Vlaamse bijdrage:
Syntheserapport van de OESO over het eerste deel van dit project werd door de OESO opgeleverd en daarin werden de twee Vlaamse cases uit het eerste deel van het project meegenomen.

40. Flanders Research Information Space (FRIS)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

53. Strategie internationalisering beleidsdomein

- Strategienota Internationalisering:
 - Een uitgewerkte strategienota omtrent internationaal E, W& I-beleid werd besproken en goedgekeurd binnen het EWI-beleidsdomein en met het kabinet.
 - Een visiedocument werd voor gelegd aan de informele beleidsraad (na goedkeuring door directiecomité).
 - Een operationaliseerbare versie van dit visiedocument is in voorbereiding.
- Discussienota over mechanisme/methode voor prioritering en selectie:
Een eerste aanzet en uitwerking voor prioriteringsmechanisme (toegepast op de EWI-budgetlijn internationale samenwerking) werd opgestart.
- Werkplan Themateam Internationalisering:
Een 5-jarenwerkplan werd door de directieraad goedgekeurd. Timing en planning wordt begin 2016 bijgewerkt.
- Schriftelijke CIS-gevalideerde standpuntbepalingen (H2020, COSME, JPI's, ...):
Dit is een continu proces tijdens de vergaderingen van de relevante CIS-groepen.
- Informatiedoorstroming (H2020, COSME, JPI's, ...) naar relevante belanghebbenden:
Dit gebeurt voortdurend via de werkgroepen van het Vlaams Europeaplatform (zoals ook positief beoordeeld in het evaluatierapport van de werkgroepen van het Europeaplatform).

OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking en werkt (inter) nationaal samen

Realisaties

37. Opvolging ECOOM

- Zie realisaties onder OD 1.5. DEWI sluit convenanten, overeenkomsten met actoren onderzoek en innovatie af en volgt die op

38. Screening internationale rankings m.b.t. concurrentievermogen, ondernemersvriendelijkheid en kennisinstellingen

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

39. Bevragingen en afstemming ondernemerschap op internationaal, Europees en nationaal niveau

- SBA (Small Business Act) fact sheet input Vlaamse maatregelen:
Deze werd op 20 februari 2015 aan de FOD Economie overgemaakt.
- SBA: feedback op compilatie maatregelen + statistieken:
Deze werd doorgegeven op 30 maart 2015.
- Voorbereidende vergaderingen OESO kmo-werkgroep:
Deze vonden plaats op 16 april en 22 oktober 2015. Er werd telkens input geleverd voor de "tour de table" en er werd ook meegewerkt aan het finance scoreboard.
- SBA feedback draft:
Deze werd doorgegeven op 2 juli 2015 en in het najaar werd de vertaling naar het Nederlands ook nagelezen.
- Deelname werkgroep Europese Commissie over "Policy-relevant Research on Entrepreneurship and SMEs":
Deze vond plaats op 21 januari 2015. In juni werd er geen werkgroep meer georganiseerd door de Europese Commissie.
- Voorbereiding IEC's SME envoys network:
Er werd deelgenomen aan de verschillende voorbereidende vergaderingen. Er werd in dit kader ook input verzameld voor een vragenlijst m.b.t. ondernemend onderwijs en voor een vragenlijst rond vaardigheden en training.

40. Flanders Research Information Space (FRIS)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

41. Cijfers over economie, wetenschap en innovatie

- 3%-nota ECOOM:
Dit werd opgeleverd in zomer 2015.
- O&O-enquête:
 - Cijfers over referentiejaar 2013 o.b.v. de resultaten van de O&O-enquête uit 2014 (3%-nota): Deze gegevens werden verzameld en aan Belspo en Eurostat overgemaakt.
 - Uitsturen bevraging aan non-profit over referentiejaar 2014: Deze light-bevraging werd opgestart met het oog op een nowcasting oefening voor 2014. Resultaten worden verwacht in het voorjaar van 2016.
- GBAORD: aanlevering cijfers 2014 aan POD Wetenschapsbeleid (initiële in juni, definitieve in oktober):
Deze gegevens werden verzameld en overgemaakt aan de POD Wetenschapsbeleid (Belspo).
- Aanleveren insteek voor VRIND 2015 en Pact2020: voorjaar 2015:
Deze gegevens werden door EWV verzameld en aangeleverd (ook gepubliceerd).

- Verdeelsleutels: IOF-sleutel 2015 (begin 2015); BOF-sleutel 2016 (sept. 2015); sleutel expertisecellen wetenschapspopularisering (najaar 2015); Herculesleutel 2015 (december 2015):
De gegevens voor de parameters van de verdeelsleutels IOF, BOF en Expertisecellen werden verzameld en de verdeelsleutels berekend.
- FRIS: datalevering aan POD Wetenschapsbeleid:
Data werd aangeleverd.
- Publicaties: update van de STI-publicatie (najaar); bijdrages indicatorenboek WTI 2015 (najaar); eerste tussentijdse analyse van Vlaamse deelname aan Horizon2020 (dec.):
STI publicatie najaar 2015 staat klaar maar is nog niet gepubliceerd . Ook de Speurgids 2015 werd gepubliceerd. Er is een tussentijdse analyse gebeurd maar niet in rapportvorm gepubliceerd.

OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en stelt kennis ter beschikking via databanken, websites

Realisaties

7. Open Acces, Open Data en Digital Research Infrastructure

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastuctuur)

38. Screening internationale rankings m.b.t. concurrentievermogen, ondernemersvriendelijkheid en kennisinstellingen

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastuctuur)

40. Flanders Research Information Space (FRIS)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastuctuur)

41. Cijfers over economie, wetenschap en innovatie

- Zie realisaties onder OD 2.3. DEWI is trekker en coördinator voor gegevensverwerking en werkt (inter) nationaal samen

42. Inzetten op beleidsadviezen via de uitbouw van een kennisnetwerk rond beleidsrelevant onderzoek

- Overleg met kabinet over scope en verwachtingen van het uit te werken alternatief voor de steunpunten:

Verkenkend overleg plaatsgevonden op 13/1/2015 en een verduidelijkend overleg op 7/4/2015. De eerste scenariovoorstellen liggen op tafel (overleg was aanvankelijk op 13/3/2015 gepland maar kon dan niet doorgaan). Verdere afstemming is vereist.

- Afstemmen met stakeholders in panelgesprek:
Afgestemd met IKW in aanloop naar conceptnota. Input van SERV-advies na een publieksmoment over beleidsrelevant onderzoek (door SERV georganiseerd) en de resultaten van de evaluatie van de derde steunpuntengeneratie werden meegenomen in het ontwerp.
- Uitgewerkt alternatief aan kabinet bezorgd:
Dit is gebeurd in verschillende versies in aanloop naar de goedkeuring van de conceptnota op de Vlaamse Regering.
- Nieuwe concept voor beleidsrelevant onderzoek werd als conceptnota door de Vlaamse Regering goedgekeurd op 3 juli 2015 in een Nota aan de Vlaamse Regering.
- Opstarten Kennisnetwerk:
Al snel na de goedkeuring van de conceptnota werd op 9 juli 2015 een eerste overlegmoment georganiseerd over de toekomst van beleidsrelevant onderzoek. Er volgde een tweede en derde overleg op 2 oktober en 1 december 2015. Een volgende sessie wordt eind maart / begin april 2016 gepland. Het Departement EWI voorziet tevens in een kennisdelingsplatform op SharePoint.

43. Monitoring structuur Vlaamse economie

- Opmaak omgevingsanalyse beleidsbrief:
Omgevingsanalyse voor de Beleidsbrief 2015 Werk, Economie, Wetenschap en Innovatie werd gerealiseerd.
- Regelmatige updates met nieuwe informatie (afhankelijk van nieuw beschikbare statistische info):
Er werd regelmatig overleg gepleegd met SVR (vrind, pact 2020, leescomité).
- VKC bedrijfsdata:
Deelgenomen aan VKC bedrijfsdata (11/3/2015, 5/5/2015, 17/6/2015, 11/8/2015).
- Europese rapporteringen en bevragingen:
Informatie in het kader van Europese rapporteringen en bevragingen werd aangeleverd.
- Beantwoorden van vragen:
Ad hoc vragen werden beantwoord, zoals de gevraagde analyse van de +500 WN-bedrijven in Vlaanderen.

44. Kennisverspreiding onderzoeksresultaten Economie, Wetenschap en Innovatie via EWI-brieft jou

- Nieuwsbrief op regelmatige tijdstippen verzenden:
Nieuwsbrief verscheen in volgende maanden: 02/2015, 04/2015, 06/2015, 09/2015, 10/2015, 12/2015.

45. Virtueel kenniscentrum – virtuele studiedienst

- Goedkeuring jaarplan 2015 door managementcomité: Gerealiseerd.
- Doorheen het jaar - uitvoering van het jaarplan: Gerealiseerd.
- Maandelijks meetings van de stuurgroep: Gerealiseerd.
- Periodieke rapportering aan het managementcomité: gerealiseerd: Gerealiseerd.
- Werkgroepen vergaderen op eigen ritme: Gerealiseerd.

46. Uitvoering van het strategisch plan Kennisbeheer

- Gemigreerde informatie van het extranet naar FIKS-kennisbibliotheken incl. EWI-sjablonen: Uitgevoerd.
- DOSOP 2.0 met DOSOP-documentenluik en EPO 2.0 live incl. metadata, zoekfunctionaliteit, OCR en archivering: Gerealiseerd.
- Opleidingen kennisdelingsinstrumenten: Uitgevoerd.
- Nieuwe FIKS-sites: Gerealiseerd.
- Nieuwe publicaties in Infotheek, nieuwe presentaties in Presentatieregister en bibliotheek met Externe presentaties, Up-to-date houden van de Diatheek, nieuwe beleidsmaatregelen in LiBel invoeren: Uitgevoerd.
- Nieuwe afkortingen of termen in EWI-Glossarium: Dit is een continue actie.

47. Uitvoering EWI-communicatieplan 2015

- Vernieuwde website www.ewi-vlaanderen.be:
In september 2015 ging de vernieuwde corporate website van Departement EWI online. Via een eenvoudige, transparante en toegankelijke navigatie brengen we de bezoekers bij de juiste informatie. Ook mobiel. Uit klantenbevraging kwam nl. naar voren dat men vooral op zoek was naar Publicaties, Cijfers en Indicatoren, en de gegevens van een contactpersoon bij EWI of een specifiek thema. Dit zijn dan ook de 3 hoofdingangen geworden van de website.
- Implementatie van merkbeleid Vlaanderen op de werkvloer en in alle communicatiekanalen:
De WORD- en Powerpointsjablonen werden geoptimaliseerd en uitgewerkt. Ondertussen heeft elk personeelslid de nodige instructies ontvangen, zijn alle sjablonen beschikbaar en kennen ze de nodige elementen van het Merkbeleid Vlaanderen. De publicaties van EWI zijn ondertussen ook volgens de vernieuwde huisstijl.
- Infografieken over complexe EWI-materie:
Dit werd nog niet uitgevoerd. Er werden andere prioriteiten gelegd gaandeweg het jaar.
- e-nieuwsbrief EWI op regelmatige tijdstippen verzenden:
In 2015 werden er in totaal 7 nieuwsbrieven verstuurd.
- Sociale media accounts dagelijks/wekelijks verder onderhouden - converserende overheid:
Departement EWI is actief op de sociale media met een twitter-account en een Linked-In company account. Door te werken met een contentkalender worden verschillende informaties en boodschappen gespreid gecommuniceerd.

- Kennisdelingstraject bij EWI begeleiden en uitvoeren:
De cel communicatie is als lid aanwezig in verschillende interne werkgroepen of -projecten, zoals ICT4EWI, Themateam efficiënte dienstverlening, ... waar ze de informatiestroom mee begeleidt.

OD 2.5. DEWI zorgt voor objectieve en kwaliteitsvolle evaluaties in functie van beleidsaanbevelingen en volgt eigen steunpunt STORE op

Realisaties

6. Bijzonder Onderzoeksfonds (BOF)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur)

48. De Vlaamse AdviesRaad voor Innovatie en Ondernemen (VARIO)

- Nota VR werking VARIO en aanduiding leden:
Een ontwerp van aanpak werd aan het kabinet bezorgd. Aanduiding leden dient te gebeuren door de Vlaamse Regering. Werd diverse malen besproken op het overleg SG-kabinetschef.
- Juridische inkanteling bij het Departement EWI:
De Vlaamse Regering dient hier nog de nodige beslissingen te nemen. Wel werd de verhuis van de VRWI reeds opgestart.
- Oprichting VARIO:
Opstart wordt momenteel voorzien in het voorjaar 2016.

49. Evaluaties m.b.t. het EWI-beleidsdomein die gedurende 2015-2019 zullen worden voorbereid en/of uitgevoerd

- Plan van aanpak voor de evaluatie 2016:
 - SOC's Imec, VIB en iMinds en voor een systeemevaluatie: Gevalideerd plan van aanpak.
 - Onderzoeksopdracht van het Orpheus Instituut: Plan van aanpak overgemaakt aan minister voor validatie.
 - Onderzoeksopdracht van AMS: Ontwerp van plan van aanpak toegelicht aan betrokkene en aangepast plan van aanpak wordt overgemaakt aan de minister.
 - VLIZ: Gevalideerd plan van aanpak. Evaluatie-opdracht is aanbesteed en in uitvoering.
 - De wetenschappelijke missie van de KMDA: Gevalideerd plan van aanpak. Aanbestedingsprocedure loopt.
- Plan van aanpak voor de evaluatie 2015:
 - TINA-fonds: Gevalideerd plan van aanpak. Evaluatie werd afgerond.
 - EU-platform deel 2 (werkgroepen): Gevalideerd plan van aanpak. Evaluatie werd afgerond.

- Oproep Sociale Innovatie: Gevalideerd plan van aanpak. Evaluatie loopt nog.
- IWT en AO: Gevalideerd plan van aanpak.
- Eindrapport:
 - Evaluatie IWT en AO: Een eerste (ontwerp van) plan van aanpak werd afgerond eind 2014. Na een eerste bespreking in januari 2015 met het kabinet, werd het plan van aanpak aangepast op basis van de feedback van het kabinet. N.a.v. de beslissing van de Vlaamse Regering betreffende het beëindigen van de convenanten, werd het plan van aanpak bijgesteld en overgemaakt aan het kabinet. Het plan van aanpak werd eind februari 2015 gevalideerd door het kabinet. Het opdrachtbestek werd op basis van dit ontwerp opgesteld en er werd overleg gepland met beide agentschappen. Advies IF betreffende procedure voor de aanbesteding van de opdracht werd gevraagd op 9 maart 2015 en gunstig advies gegeven op 12 maart 2015. Overleg met IWT vond plaats op 17 maart 2015 waaruit bleek dat het kabinet zou aangegeven hebben dat er geen uitgebreide evaluatie (zoals voorzien in het plan van aanpak) diende plaats te vinden. Op basis van verder overleg met het kabinet werd het plan van aanpak (tegen eind april 2015) gereduceerd tot wat het Departement EWI beschouwt als een minimale evaluatie. Uiteindelijk besliste het kabinet om - gelet op de transitie binnen het beleidsdomein - geen externe evaluatie van AO en IWT te laten uitvoeren en werd van het Departement EWI ook geen verdere bijdrage verwacht.
 - Evaluatie oproep Sociale Innovatie: Deze evaluatie werd eind 2014 opgestart en het plan van aanpak ervoor gefinaliseerd op 3 februari 2015. Op basis van het plan van aanpak werden al volgende acties uitgevoerd: - deskstudie (m.i.v. analyse en beoordeling alle documenten) - (on-line) bevraging onder de projectverantwoordelijken en de projectevaluatoren; - een beoordeling van de impact van de gehonoreerde projecten door de initiële evaluatoren en dit voor zover deze bereid waren een dergelijke beoordeling uit te voeren. Het opstellen van het eindrapport is aangevat, maar nog niet gefinaliseerd.
 - Evaluatie International Industrial Biotechnology Network (IIBN): Indien evaluatie wordt uitgevoerd. Het project werd verlengd tot eind september 2017. Opstart evaluatie valt bijgevolg ten vroegste in 2016.
 - Evaluatie TINA-fonds: afgerond.
 - 3de generatie steunpunten: afgerond.
 - Audit/evaluatie CMI: afgerond.
 - EU-platform deel 2 (werkgroepen): afgerond.
- Samenstelling lijst van gegadigden voor de uitvoering van (evaluatie)opdrachten binnen het beleidsdomein: Uitgevoerd.

50. Evaluatie van het Programma Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek

- Afwerking in overleg met consultant, januari 2015: Gerealiseerd.
- Mededeling VR - Evaluatierapporten per Steunpunt en Meta-evaluatie, februari 2015: Mededeling aan de Vlaamse Regering op 27 februari 2015 met daarna publicatie van de rapporten, o.a. op de koepelsite van de steunpunten.

51. Opvolgen van de activiteiten van het Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie

- Algemene evaluatie STORE:
Mededeling aan de Vlaamse Regering van 27 februari 2015 met de definitieve opgeleverde eindrapporten per steunpunt en het rapport met betrekking tot de meta-evaluatie van het steunpuntenprogramma.
- Goedkeuring jaarverslag 2014 van STORE:
Na de stuurgroepvergadering van 12/5/2015 moest het financieel verslag nog aangepast worden door STORE. Het werkings- en activiteitenverslag 2014 werd door de minister goedgekeurd op 1/12/2015.
- Organiseren van een STORE Workshop:
Op 30 november 2015 ging de tweede workshop van STORE door.
- Uitwerking en opstart steunpunten of ander concept:
Dit is nog niet afgerond. Wel heeft het dossier al een weg afgelegd: gunstig advies IF (29/09/2015), ba (30/09/2015), 1ste agendering VR (13/11/2015), publicatie oproep in Belgisch Staatsblad (16/11/2015).
- Oplevering van verscheidene rapporten/Regional Data Warehouse:
Ten laatste eind december 2015 worden alle rapporten bezorgd. De regional data warehouse is al geüpdatet .
- Oplevering KT-onderzoeksagenda: Gerealiseerd.
- Opvolgen steunpunt internationaal ondernemen:
Deelname aan werkgroep van het steunpunt internationaal ondernemen (26/1/2015 en 24/6/2015).
- Kennisdeling door steunpuntenoverleg: Gerealiseerd.

52. Systemevaluatie meer op de voorgrond brengen

- Methodologisch kader:
Het methodologisch kader is uitgewerkt en wordt een eerste keer toegepast in 2015 met het oog op de verfijning/bijsturing ervan. De nota werd gefinaliseerd begin 2015, maar werd niet verder opgenomen binnen de managementorganen van het Departement EWI en bijgevolg ook niet ruimer binnen het beleidsdomein EWI. Om alsnog een (beperkt) methodologisch kader te ontwikkelen, werden volgende stappen ondernomen:
 - in het kader van de evaluatie 2016 van de SOC's Imec, VIB en iMinds wordt een beperkte systemevaluatie in relatie tot de SOC's opgezet.
 - in het kader van een Mutual Learning Exercise in het kader van een ERA-net, zal in samenwerking met andere lidstaten gewerkt worden aan de (aanzet tot) een gemeenschappelijk kader voor systemevaluatie en dit op basis van case studies bij de deelnemers aan het project.
- Conceptnota betreffende systemevaluatie:
De nota werd gefinaliseerd begin 2015.
- Eerste aanzet ontwikkeling methodologisch kader systemevaluatie:
In het kader van de evaluaties 2016 van de SOC's, Imec, VIB en iMinds wordt in de eerste helft van 2016 een eerste oefening rond systemevaluatie opgezet, en dit met het oog op

de verdere ontwikkeling van het methodologisch kader. Daarnaast wordt in het kader van een Multi Level Exercise een oefening opgezet.

- Systeemevaluatie is opgenomen in de Visienota 2050: Gerealiseerd.

SD 3. Vlaanderen op het vlak van Economie, wetenschap en innovatie internationaal op de kaart zetten

OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W&I-beleid actief mee uit

Realisaties

1. European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

3. Centrum voor Medische Innovatie (CMI)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

7. Open Acces, Open Data en Digital Research Infrastructure

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

14. Beleidsvoorbereiding en -afstemming ter vergroening van de economie

- Zie realisatie onder OD 1.2. DEWI beantwoordt maatschappelijke uitdagingen actief.

19. Strategische onderzoekscentra

- Zie realisaties bij OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

29. Toekomstgerichte chemiestrategie

- Zie realisaties onder OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch (overheids)instrumentarium.

53. Strategie internationalisering beleidsdomein

- Zie realisaties onder OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium.

54. Voorbereiding en opvolging van de werkzaamheden van de Raad van Ministers (Raad Concurrentievermogen) van de Europese Unie en beïnvloeding van het Europese beleid

- Raad Concurrentievermogen (02-03/03/2015)
- Raad Concurrentievermogen (28-29/05/2015)
- Raad Concurrentievermogen (01-02/2015)
- Raad Concurrentievermogen (30.11-01/12/2015)

55. Vanguard Initiative

- Bijeenkomst beleidsverantwoordelijken in Schotland:
Naast het Departement EWI heeft ook Roald Borré van PMV deelgenomen aan de bijeenkomst (voornamelijk de financiële sessies).
- Politieke bijeenkomst in Zuid-Nederland:
De politieke samenkomst is gepland voor 24 februari 2016, georganiseerd door Zuid-Nederland in Brussel.
- Internationaal uitbouwen 3D-printen en bio-based netwerken:
Enkele samenwerkingscases werden ontwikkeld voor zowel 3D-printen als de bio-economie. Andere Europese regio's hebben reeds hun samenwerking toegezegd en op basis hiervan wordt een matchmaking event (met industriële actoren) georganiseerd in februari 2016.
- Onderzoeken van financieringsmogelijkheden (nationaal, regionaal en Europees) van interregionale netwerken, met toepassingsmogelijkheden op de 3D-printing en bio-based netwerken:
Een werkgroep van financiële experts uit verschillende Europese regio's werd opgericht om zich te buigen over de financieringsmogelijkheden. In eerste instantie worden de pilotcases, waaronder 3D-printing, als voorbeeld gehanteerd. Ook het EFSI-verhaal wordt hierin opgenomen.
- Uitvoeren van de secretariaatstaak:
Vlaanderen blijft het secretariaat van het Vanguard Initiative verzorgen. Dit houdt voornamelijk in het updaten van de website, het verzorgen van nieuwe contacten,....

56. Europa 2020-strategie: inbreng/opvolging van(uit) het EWI-beleidsdomein voor het Vlaamse Hervormingsprogramma (VHP) en het Nationale Hervormingsprogramma van België (NHP) in het kader van het Europees Semester

- VHP: opstellen ontwerp inbreng beleidsdomein EWI: Gerealiseerd.
- VHP: afwerken inbreng en eindredactie met Departement KB: Gerealiseerd.

- NHP: inbreng voor EWI aan resp. FOD Economie, het Planbureau, Waals Gewest: Gerealiseerd.
- NHP: redactie beknopte samenvatting van de EWI-delen in het VHP die in een korte Vlaamse samenvatting als bijlage bij het NHP zal gaan (i.s.m. Departement KB): gerealiseerd.
- VHP 2016: voorbereiden vanaf december 2015 met de ambtelijke werkgroep, o.l.v. Departement KB: Gerealiseerd.

57. Coördinatie van de inbreng door het Departement EWI, het beleidsdomein EWI, de Vlaamse overheid en de andere Belgische overheden, en de organisatie in 2015 van de bilaterale samenkomst Fact Finding Mission van België met de Europese Commissie

- Vergadering met EC delegatieleider en afspraken maken over de FFM:
Dit vond plaats op 28 november 2015 bij Departement EWI met de contactpersoon van de EC, bij DG GROW.
- Briefing van alle betrokkenen bij Departement EWI en VO, Belgische overheden en Planbureau:
Dit is gebeurd op een IEC en erna continu per e-mail.
- Verwerken inbreng;
 - Afkomstig van Departement EWI en VO: De inbreng is verwerkt. Deze kwam van EWI (Departement EWI, IWT, PMV, AO), en daarnaast ook vanwege IV, WSE, LNE, OV, KB, MOW...
 - Afkomstig van buiten de VO: Er werd gewerkt met 1 coördinator per overheid.
- IEC's aanvragen en uiterlijk medio januari 2015 bespreken van ontwerp inbreng België:
Deze IEC's vonden plaats.
- Samenkomst en organisatie van de Belgische overheden met de EC bij VO:
Dit vond plaats op 30 januari 2015.
- Verspreiden van eventuele onbeantwoorde vragen aan Belgische overheden en antwoorden naar EC sturen:
Deze zijn verspreid en de (meeste) antwoorden zijn ontvangen. Ook is er (voor het eerst) een verslag van de vergadering opgesteld, in NL en ENG, en doorgezonden naar de betrokkenen.

58. Inbreng/opvolging beleidsinitiatieven/bevragingen ten behoeve van de Europese Commissie, het Comité van de Regio's en de OESO voor het EWI-beleidsdomein.

- Opvolgen beleid:
Dit gebeurt continu door het jaar heen.
- Bevragingen: continu heel het jaar door:
In 2015 heeft de OESO haar bevraging in kader van de STI Outlook samengevoegd met de bevraging van de EC in kader van de ERAC. Dit is nu een diepgaande OESO-EC STIP (WTI beleid) bevraging. De oplevering moet gebeuren in een Excel tabel. Dit is binnen België

praktisch niet mogelijk. Daarom wordt er hiervoor uitzonderlijk met de "gewone" woordversie gewerkt die vervolgens bij de POD wordt verwerkt.

62. Energietechnologie in Vlaanderen en Europese opportuniteiten

- Vertegenwoordiging voor energy technology in de Europese Steering Group van het Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan); vertegenwoordiger Joint Actions Working Group SET-plan: Uitgevoerd.
- Vertegenwoordiging in het programmacomité energie van Horizon 2020 (Energy configuration of the Horizon 2020 Programme Committee = Challenge 3): Uitgevoerd.
- Vertegenwoordiging in de States Representatives Group van de Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking 2 (JU FCH 2): Uitgevoerd.
- Opvolging van Europese transnationale netwerken voor onderzoekssamenwerking in energietechnologie : Ocean Energy ERA-Net, NEWA (EU Wind Atlas) ERA-Net plus, Solar ERA-Net, DemoWind ERA-Net Cofund, Smart Grids ERA-Net Cofund: Uitgevoerd.
- Vertegenwoordiging in de Stuurgroep Generaties, het Vlaamse innovatieplatform voor hernieuwbare energie: Uitgevoerd.
- Vertegenwoordiging als waarnemer in de Raad van Bestuur van het Smart Grids Flanders Platform: Uitgevoerd.
- Vertegenwoordiger in de Raad van Bestuur van WaterstofNet: Uitgevoerd.

OD 3.2. DEWI zorgt voor de coördinatie en pro-actieve werking van het EU-platform

Realisaties

53. Strategie internationalisering beleidsdomein

- Zie realisaties onder OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium

59. Optimalisering van de werking van het EU-Platform

- Vergaderingen van de SEP:
Zoals voorzien hebben in 2015 vijf SEP-vergaderingen plaatsgevonden.
- Visibiliteit van het EU-Platform verhogen:
Via opname van een luik "EU-Platform" in de nieuwe EWI-website, (netwerk)evenementen (i.s.m. andere actoren zoals vb. Vlevo), ... Dit is een (verder) aandachtspunt voor 2016.
- Evaluatie van de werkgroepen van het EU-Platform + rapport (met aanbevelingen):
De evaluatie van de werkgroepen van het EU-Platform is gebeurd. Het evaluatierapport werd bezorgd aan en besproken op de SEP van 6/11/2015.

OD 3.3. DEWI speelt in op internationale E, W&I gerelateerde opportuniteiten

Realisaties

4. BELNET: nieuwe raamovereenkomst en Vlaams Fonds voor Lastendelging (VFLD)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

8. Postinitieel Onderwijs

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

20. United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies (UNU-CRIS)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

29. Toekomstgerichte chemiestrategie

- Zie realisaties onder OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch (overheids)instrumentarium.

53. Strategie internationalisering beleidsdomein

- Zie realisaties onder OD 2.2. DEWI optimaliseert het innovatie-instrumentarium

60. Vlaams Trustfonds ter ondersteuning van wetenschappelijke activiteiten van de Science Divisie van UNESCO (FUST)

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

61. Belgisch Ruimtevaart Bureau

- Opbouw van kennis:
Dit is een doorlopende taak.
- Voorbereiding m.b.t. de verwachting van de onderzoekswereld en de end-users:
Er werd een visienota uitgewerkt en aan het kabinet overgemaakt.
- Advies aan kabinet over voorgaande stappen:

Het agendapunt m.b.t. ruimtevaart werd niet weerhouden voor de beleidsraad van 9 september 2015. De nota werd kort toegelicht op het kabinet 26 oktober 2015. Momenteel nog geen feedback op deze nota.

- Eigen beleid i.v.m. ESA-stages formuleren:
De visie van het Departement EWI werd verwerkt in de nota m.b.t. ruimtevaart agentschap.

62. Energietechnologie in Vlaanderen en Europese opportuniteiten

- Zie realisaties onder OD 3.1. DEWI werkt het Europese E, W&I-beleid actief mee uit.

63. VLIZ InnovOcean site Oostende

- Zie realisaties onder OD 1.1. DEWI draagt bij tot een goed uitgebouwd(e) onderzoek(sinfrastructuur).

64. Internationaal energieagentschap (IEA)

- Contactpunt energietechnologie en innovatie Vlaanderen voor het internationale energieagentschap (IEA):
Momenteel wordt de Vlaamse deelname aan het implementing agreement rond warmtepompen voorbereid (in de Belgische context).

65. OESO Working Party Biotech Nanotech Converging Technologies

- Zie realisaties onder OD 1.2. DEWI beantwoordt maatschappelijke uitdagingen actief

SD 4. Ondersteunende processen

OD 4.1. Ondersteuning personeel

Realisaties

22. Uitvoering 6de Staatshervorming

- Zie realisaties onder OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch (overheids)instrumentarium.

66. Opmaak en opvolging van het departementale vormingsplan 2014-2015

- Rondvraag aan de afdelingshoofden en bevraging van de individuele personeelsleden: Uitgevoerd.
- Doorlichting van de individuele planningsdocumenten en inschatten van globale noden: Uitgevoerd.
- Opmaken update vormingsplan, opvolgen en uitvoeren van dit plan:
Gerealiseerd: opleiding ergonomie (10 pers.); opleiding excel tabellen en draaitabellen (7 pers.). Bevraging taalopleidingen Frans en Engels / One Note / Sharepoint / Windows 8.1: oktober 2015. Aanbieden taalopleidingen Frans en Engels: vanaf januari 2016.

67. Capelo – Elektronische Loopbaan Overheid

- Permanente bijwerking van de dossiers: Uitgevoerd.
- Historische reconstructie voor ieder individueel personeelsdossier (geboortejaren 1979 - 1995): Gerealiseerd.

OD 4.2. Ondersteuning management

Realisaties

47. Uitvoering EWI-communicatieplan 2015

- Zie realisaties onder OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en stelt kennis ter beschikking via databanken, websites.

66. Opmaak en opvolging van het departementale vormingsplan 2014-2015

- Zie realisaties onder OD 4.1. Ondersteuning personeel

68. Selectief vervangingsbeleid

- Opvolging van personeelsplanning (permanent):
Maandelijks werden de noden op basis van een extrapolatie opgevolgd (bepaalt mede de mogelijkheid van nieuwe wervingen, vervangingen en interne bewegingen). Ook werd het Besluit tot toewijzing van de personeelsleden aan een afdeling gerealiseerd (officialiseren van bestaande en gewijzigde toestand, met oog op transparantie en duidelijkheid).
- Monitoring personele besparingen:
Maandelijks werd een rapportering voorgesteld op de Directieraad (actuele stand van de 'koppen' en VTE versus te bereiken doelstelling).

69. Samenwerking en synergiën: uitbouw van nieuwe dienstencentra

- Aanpassing en implementatie van het projectplan (permanent, tot eind 2015) en validatie door het Aansturingscomité:
 - Communicatie gevoerd over aanpak van de 3 dienstencentra.
 - Communicatie gevoerd over de waterlijndiagrammen en taxonomie.
 - Opmaak van een projectplan en validatie door het aansturingscomité op 6 oktober 2015.
- Afspraken inzake dienstenaanbod (medio 2015) en een personeelsplan / personeelsbezetting AS IS - TO BE:
De centrale dienstencentra hebben, met verschillende snelheden, hun dienstverleningspakket uitgewerkt. Voor personeel en boekhouding is dit min of meer duidelijk, voor facilitaire dienstverlening zal effectieve afname worden bepaald via overleg. Er werden nog geen concrete afspraken gemaakt over dienstverlening die decentraal kan worden geleverd aan alle klanten. We zijn hiervoor afhankelijk van de timing die de centrale dienstverleners vastleggen. Gezien het feit dat de overdracht naar de centrale

dienstverleners werd uitgesteld, is ook de hele timing rond afspraken en personeelsbezetting opgeschoven.

- Het toewijzen van de personeelsleden aan het dienstencentrum (voorjaar 2015) en het uitbouwen van de werking:
De toewijzing van concrete personeelsleden is nog niet gebeurd vermits de effectieve toetreding is uitgesteld en niet plaats vindt op 1 januari 2016. Er werden nog geen concrete afspraken gemaakt met de centrale dienstverleners m.b.t. het aantal over te dragen personeelsleden. Gezien het feit dat de overdracht naar de centrale dienstverleners werd uitgesteld, is ook de hele timing rond dienstverlening en personeelsbezetting opgeschoven.
- Overleg met de centrale dienstverleners met oog op opmaak duidelijke kloofanalyse:
Overleg is gebeurd in de mate van het mogelijke. Vanuit Departement EWI hebben we systematisch deelgenomen aan alle overleg- en stuurgroepen.
- Opzetten en/of verder uitrollen van een klantenrelatiemodel:
Gelet op het feit dat de toetreding tot de centrale dienstverlening met een jaar is uitgesteld en zodoende nog geen concrete afspraken zijn gemaakt over het decentrale dienstverleningspakket, is ook nog geen klantenrelatiemodel uitgewerkt.
- Realisatie van efficiëntiewinsten binnen de managementondersteuning in functie van de te bereiken 6% overhead:
Gezien het feit dat de overdracht naar de centrale dienstverleners werd uitgesteld, kan deze berekening as such nog niet worden gemaakt. Intussen is het wel zo dat personeelsleden van de afdeling AZO bij EWI die de dienst verlaten, niet worden vervangen.

70. Introductie van “het nieuwe werken”

- Opmaak plan: van zodra er duidelijkheid is over de huisvesting van Departement EWI (kerndepartement en afdeling AZO):
- Momenteel (december 2015) is er nog geen duidelijkheid over de definitieve huisvesting van Departement EWI. Eens dit dossier rond is, kan werk worden gemaakt van het plan, de communicatie en de opvolging (tevredenheidsenquête). De reden waarom er tussen de verschillende entiteiten nog geen definitief akkoord is, heeft te maken met het door de Vlaamse Regering opgestarte project gemeenschappelijke dienstencentra en de opgelegde fusies en inkantelingen. Het Departement EWI maakt deel uit van de stuurgroep die de huisvesting binnen het Ellips verder moet vorm geven rekening houdende met al deze veranderingen.

71. Introductie functiefamilies bij EWI

- Determineren van aanwezige functiefamilies:
Dit werd gerealiseerd voor de afdelingen van het voormalige kerndepartement. In functie van de omvorming van de MOD naar AZO en de relatie hiervan tot de staffuncties, werden noch AZO, noch de staf hierin betrokken.
- Individualiseren van functiebeschrijvingen:

On hold geplaatst in functie van de onzekerheid i.v.m. het nieuw beloningsbeleid, gerelateerd aan de functiefamilies.

74. Opmaak en opvolging van het departementale gelijke kansen- en diversiteitsplan 2015

- Opmaak gelijke kansen- en diversiteitsplan 2015:
Op basis van het doelgroepenbeleid en de streefcijfers die de Vlaamse Regering voor drie kansengroepen heeft bepaald:
 - personeelsleden met een migratieachtergrond: 4% tegen 2015.
 - personeelsleden met een handicap of chronische ziekte: 3% tegen 2015.
 - vrouwen in managementfuncties: 33% vrouwen in middenkaderfuncties en 33% vrouwen in topfuncties tegen 2015.Het klassieke jaarlijkse diversiteitsplan per entiteit is om pragmatische redenen (in functie van de rapportering) vervangen door een diversiteitsscan op basis van de cijfergegevens in het Vlimperssysteem.
- Voorleggen aan de EWI-directieraad:
De resultaten van de diversiteitsscan zijn besproken op directieraad van 2 april 2015.

OD 4.3. Monitoring

Realisaties

72. Begrotingscoördinatie

- De begroting werd opgemaakt conform de begrotingsinstructies en werd tijdig ingediend.

73. Tijdig betalen van facturen

- De output is een maximaal aantal facturen uit te betalen uiterlijk op de vervaldag.
Doelstelling - 93%:
In 2015 werd binnen het Departement EWI 97% van de facturen tijdig betaald.
De stand van zaken op 09/12/2015: januari: 100% - februari: 92% - maart: 98% - april: 97% - mei: 94% - juni: 100% - juli: 98% - augustus: 100% - september: 100% - oktober: 94% - november: 93% - december: onvolledig cijfer (op 10/12/2015: 100%).
- Een maximaal aantal dossiers digitaal verwerkt (zowel interne verrichtingen, declaraties, inkooporders als facturen). Doelstelling - 60%:
Deze (sub)indicator is niet enkel belangrijk in kader van een efficiënte en vlotte afhandeling van alle financiële dossiers en van het betaalgedrag, maar bovendien van essentieel belang voor de overstap naar het Boekhoudkantoor, voorzien voor 1 juni 2016. De digitalisering is een noodzakelijke voorwaarde voor het samenwerken met het Boekhoudkantoor. Het is bijgevolg nodig om hier niet enkel de digitalisering van de financiële dossiers van het Departement EWI te beschouwen, maar ook van de andere klanten, zijnde Agentschap Ondernemen (vanaf 1/1/2016 Agentschap Innoveren en Ondernemen) en departement WSE. "Digitale verwerking" betekent niet noodzakelijk dat er helemaal geen papier meer aan te pas komt, maar wel dat, eenmaal de goedkeuringsflow opgestart, alles digitaal

beschikbaar is, geen papieren flow meer (d.w.z. e-factuur, gescand in Postkamer Facturatie, gescand door dossierbehandelaar of fin. ondersteuner ...).

Dit is de huidige stand van zaken:

- Departement EWI (december 2015): Interne verrichtingen: 100% - digitaal Declaraties: 100% - Inkooporders: 100% - Facturen: 100%
 - Agentschap Ondernemen: Interne verrichtingen: 100% - digitaal Declaraties: 100% - Inkooporders: +/- 95% - Facturen: +/- 95%
 - Departement WSE: Interne verrichtingen: 100% - digitaal Declaraties: 100% - Inkooporders: +/- 70% (beleidskredieten nog gedeeltelijk op papier) - Facturen: +/- 70% (subsidies nog gedeeltelijk op papier)
- Leveranciers met correcte flow: werkingskredieten. Doelstelling - 60%:
Het cijfer voor Departement EWI voor 2015 (cijfers op 11/12/2015) bedraagt 36%.
Opmerkingen:
 - In 2015 werd een interne werkgroep "Intelligent Scannen" opgericht met als doel de facturen van zoveel mogelijk leveranciers naar de Postkamer Facturatie te laten sturen, zodat een digitale flow kan worden georganiseerd. In de loop van 2015 werden meer en meer facturen naar de Postkamer gestuurd om daar in kader van intelligent scannen te worden ingelezen, terwijl de cijfers betrekking hebben op gans 2015.
 - Een "correcte flow" betekent niet noodzakelijk dat er geen blokkering meer mag optreden bij ontvangst van de factuur, maar wel dat de factuur niet meer op papier bij de dienst of bij AZO komt, maar wel centraal (Postkamer Facturatie of e-factuur) en papierloos wordt verwerkt: ontvangstbevestiging in OraFin door de dossierbehandelaar, goedkeuring door budgethouder, boekhouder en uitbetaling.
 - Er werd echter vastgesteld dat het meestal onbegonnen werk is om als entiteit van de Vlaamse overheid de facturatiwijze van grote spelers als de grote (nuts)bedrijven te kunnen wijzigen: instappen in e-invoicing vraagt een centrale, globale aanpak en zelfs kleinere wijzigingen zoals het vermelden van IO-nummer op factuur, sturen naar Postkamer enz. zijn niet evident om te realiseren. Concreet betekent dit dat de realisatie van de gestelde doelstelling globaal, dus op niveau VO, dient aangepakt te worden.
 - Leveranciers met correcte flow: IT-kredieten. Doelstelling - 75%:
Het cijfer voor Departement EWI voor 2015 (cijfers op 11/12/2015) bedraagt 85%.
Opmerking:
 - Een "correcte flow" betekent niet noodzakelijk dat er geen blokkering meer mag optreden bij ontvangst van de factuur, maar wel dat de factuur niet meer op papier bij de dienst of bij AZO komt, maar wel centraal (Postkamer Facturatie of e-factuur) en papierloos wordt verwerkt: ontvangstbevestiging in OraFin door de dossierbehandelaar, goedkeuring door budgethouder, boekhouder en uitbetaling.
 - HB+ is ingestapt in e-invoicing, waardoor het globale cijfer voor de facturen op IT-kredieten meteen hoog is. Het aantal facturen van leveranciers met correcte flow (Postkamer / e-factuur, 3-wegsafstemming waar nodig enz.) wordt via een interne werkgroep opgevolgd.

74. Opmaak en opvolging van het departementale gelijke kansen- en diversiteitsplan 2015

- Zie realisaties onder OD 4.2. Ondersteuning management

75. Duurzaamheid op vlak van aankoopbeleid en wagenpark

- Duurzaam aankoopbeleid:
Dit is de stand van zaken op 13/12/2015:
 - Opstarten van een registratiesysteem: Er werden afspraken gemaakt met de leverancier van bureelbenodigdheden, meer bepaald Staples, om te registreren welke aankopen duurzaam zijn en welke aankopen niet duurzaam en dit volgens de criteria bepaald door de door Vlaamse overheid opgerichte Taskforce duurzame overheidsopdrachten.
 - Sensibilisering om meer duurzaam aan te kopen: Alle bestellers bij de entiteit-klienten werden per mail ingelicht over het feit dat er duurzame producten in het aanbod aanwezig zijn en er werd hen ook medegedeeld op welke manier deze producten worden aangekondigd in de catalogus van de leverancier van bureelbenodigdheden.
 - Monitoring: Periodiek worden er lijsten opgevraagd bij de leverancier van bureelbenodigdheden zodat er kan vastgesteld worden hoe de aankopen van duurzame producten evolueren.
- Wagenpark:
 - Gemiddelde ecoscore halen van 62: Deze score werd in januari 2015 gehaald door de aankoop van een Renault Kangoo ZE Max in december 2014.
 - Begin dit jaar werd er gesteld dat indien er voldoende werkingsmiddelen ter beschikking waren in 2015 er een bijkomend elektrisch voertuig zou worden aangekocht. De kostprijs werd begroot op 40.000 euro. Het idee was om ter vervanging van de Ford C-Max Trend, die een ecoscore heeft van 50, vb. een Nissan Leaf aan te kopen die een ecoscore heeft van 86. De gemiddelde ecoscore zou dan op 67 worden gebracht. In de loop van 2015 werd echter geen nieuwe elektrische wagen aangekocht. De beslissing van de Vlaamse regering om het project gemeenschappelijke dienstverlening op te starten ligt hiervan aan de basis. Het is immers nog niet duidelijk binnen het deeldomein Facility welke dienstverlening er al dan niet zal overgaan naar de centrale dienstverlener. Voor wat betreft het wagenpark is er ook nog geen duidelijkheid. De gesprekken hierover worden opgestart in september 2016.

OD 4.4. Peilingen

Realisaties

76. Klachtenmanagement in het beleidsdomein EWI en binnen het Departement EWI

- Klachtenbehandeling als coördinator binnen het Departement EWI en als aanspreekpunt voor het beleidsdomein EWI:

Dit is een continue taak die werd uitgevoerd. Het klachtenrapport werd opgeleverd.

SD 5. Staf : managementprocessen

OD 5.1. OKA

Realisaties

77. Structureel overleg tussen de minister en de Departementen EWI en WSE

- Beleidsraden met de minister:
Er werden 4 beleidsraden ingepland met de minister (3 februari, 5 mei, 8 september en 8 december 2015). De twee eerste zijn doorgedaan, de derde werd omgevormd tot een informele BR (zonder de minister) en de laatste werd verdaagd (redenen: wisseling leidend ambtenaar departement en fusies in beleidsdomein).
- Structureel overleg tussen het Departement EWI en het kabinet (niet in augustus):
Er is maandelijks - op uitzondering van augustus - een overleg geweest tussen het kabinet en de administratie (KC - SG -overleg).
- Twee gemeenschappelijke beleidsraden EWI-WSE:
Er hebben geen gemeenschappelijke beleidsraden plaatsgevonden.

OD 5.2. Dienstverlening

Realisaties

31. Armoedebestrijding

- Zie realisaties onder OD 2.1. DEWI optimaliseert het economisch (overheids)instrumentarium

78. Juridische dienstverlening

- Continue dienstverlening:
Juridische dienstverlening is een continue proces. In 2015 werden 222 adviezen verstrekt.

79. EWI-middagssessies

- Jaarlijks 6 middagssessies:
Er werden in 2015 8 middagssessies georganiseerd.

80. Implementatie decreet Deugdelijk Bestuur

- Jaarlijkse monitoring van vordering implementatie:
Het rapport moet nog opgemaakt worden.

81. Coördinatie diverse transversale en horizontale beleidsinitiatieven

- Timing conform en afhankelijk van interdepartementale, transversale en horizontale initiatieven, met correcte naleving van daarin opgelegde timing:
De deadlines werden telkens gerespecteerd, zowel voor bijdragen via Voorzitterscollege als rechtstreeks aan diverse initiatieven of plannen zoals de Transversale beleidsnota 2050 en bijdragen geleverd in kader van doelstellingenmanagement.
- Medewerking aan transversale en horizontale initiatieven en/of projecten:
Medewerking werd zo optimaal mogelijk geleverd hetzij via Voorzitterscollege, hetzij via beleidsmedewerkers, hetzij rechtstreeks.
- Afweging en vervolgens consolidatie van het standpunt van het beleidsdomein:
Transversale en horizontale plannen werden zoveel mogelijk toegelicht op managementcomités om een gedragen standpunt te verkrijgen.

89. SWAT-Themateam Efficiënte Dienstverlening

- EWI-Informatie over onze organisatie:
Algemene informatie over de organisatie bij elkaar brengen en klantvriendelijk ontsluiten.
- EWI-Processen, richtlijnen en sjablonen in kaart brengen:
Van een selectie van de belangrijkste processen (14) wordt informatie verzameld en/of beschreven en gebruiksvriendelijk ontsloten op FIKS.
- Kennis bij de personeelsleden over de verantwoordelijkheden en eigenaarschap van taken en processen is verhoogd.
- Indicatoren voor verbetertraject efficiëntiewinsten voor de periode 2015-2019 voorstellen:
Doelstellingen efficiëntiewinsten en indicatoren efficiëntiewinsten werden geformuleerd.

OD 5.3. Werkomgeving

Realisaties

82. Opmaak van het actieplan 2015 in het kader van het EWI-preventieplan

- Enquête psycho-sociale omstandigheden:
Er werd de mogelijkheid geboden om tegen 30 juni 2015 een vragenlijst te beantwoorden over de pscho-sociale omstandigheden op het werk.
- Preventieplan 2015-2019:
Een nieuw preventieplan 2015 - 2019 werd opgemaakt.
- Actieplan 2015 goedgekeurd door de EWI-directieraad:
Als onderdeel van het preventieplan wordt jaarlijks een actieplan opgemaakt. Dit wordt voorgelegd aan de sociale partners. Het Actieplan 2015 werd goedgekeurd.

83. EWI-meerjarenplan Bedrijfscontinuïteitsmanagement (BCM)

- Jaarlijkse infosessie naar de crisisteamleden en de zonevrijwilligers:
Voor de crisisteamleden en de zonevrijwilligers werd de jaarlijkse infosessie georganiseerd: enerzijds als herhaling, anderzijds om kennis te maken met de laatste evoluties en nieuwe afspraken.
- Zandbakoefening:
De jaarlijkse zandbakoefening vond plaats in februari 2015. De 'lessons learned' zijn verwerkt.

84. Risico- en opportuniteitenmanagement

- Contact met European Institute of Public Administration (EIPA) om meer informatie te verkrijgen over het Common Assessment Framework en contact met consultants die alternatieve technieken aanbieden:
Alternatieve technieken werden bekeken en informatie over het CAF werd bekomen.
- Uitschrijven overheidsopdracht/bestelling:
Een systeem voor Risico- en opportuniteitenmanagement op maat van Departement EWI werd gemaakt met hulp van AgO en KB. Een consultant van TRILATIONS werd ingezet als klankbord.

OD 5.4. Radicaal digitaal

Realisaties

46. Uitvoering van het strategisch plan Kennisbeheer

- Zie realisaties onder OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en stelt kennis ter beschikking via databanken, websites.

85. ICT: uitvoering 2015 strategisch ICT-meerjarenplan kerndepartement EWI en MOD en DOSOP 2.0

- Opzetten nieuwe governance voor de ICT-werking in het kerndepartement: Gerealiseerd.
- Realisatie van een nieuw dossieropvolgingsysteem DOSOP 2.0: Gerealiseerd.
- MOD - voorafgaande analyse, structuur MOD-opvolger, business analyse, IT-platform en MOD-implementatie:
Dit onderdeel is gesneuveld door een beleidswijziging. De oprichting in 2015 van centrale dienstverleningscentra heeft de plannen tot samensmelting van een aantal MOD's tot een groter geheel, oDiCe genaamd, stopgezet.

OD 5.5. Efficiëntie

Realisaties

45. Virtueel kenniscentrum – virtuele studiedienst

- Zie realisaties onder OD 2.4. DEWI is kenniscentrum en stelt kennis ter beschikking via databanken, websites

68. Selectief vervangingsbeleid

- Zie realisaties onder OD 4.2. Ondersteuning management

69. Samenwerking en synergiën: uitbouw van nieuwe dienstencentra

- Zie realisaties onder OD 4.2. Ondersteuning management

73. Tijdig betalen van facturen

- Zie realisaties onder OD 4.3. Monitoring

86. Acties op vlak van administratieve lastenverlaging EWI

- 5% meer formulieren met kwaliteitslabel in 2015:
Het doel is om elk jaar 5% meer formulieren met kwaliteitslabel te behalen, zodat in 2019 100% van de formulieren het kwaliteitslabel hebben. Momenteel is dit 80%. Verder is er geen zicht meer op cijfers, rapportage wetsmatiging ontbreekt.
- Aantal (2 à 3) pilootprojecten meting AL uitgevoerd in 2015:
Het project kreeg niet de nodige steun binnen het beleidsdomein en het moment was niet opportuun (fusies IWT AO en FWO).

87. Themateams

- Themateams maandelijkse rapportage:
Maandelijks werd op het kernoverleg door de 4 themateams gerapporteerd over de werking en de evolutie en dit aan de hand van een sjabloon. Dat sjabloon laat toe om een duidelijk zicht te krijgen op gerealiseerde doelen en de nog geplande taken.
- Geïntegreerde werking rond vier thema's:
De verschillende themateams zijn samengesteld uit vertegenwoordigers van alle afdelingen van het Departement EWI. Deze samenstelling garandeert een transversale werking in 2 richtingen en maakt dat er sprake is van een integratie van thematische expertise.

88. Opmaak kerntakenplan van het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie

- Eerste semester 2015:
Het kerntakenplan EWI werd eind mei 2015 definitief opgeleverd. Op 12 juni 2015 werd advies IF verstrekt met betrekking tot de generieke besparingen en de kerntakenplannen.
- Medio 2015 wordt het gedetailleerd kerntakenplan EWI door de functioneel bevoegde minister en de VR goedgekeurd.
Alle kerntakenplannen en generieke besparingen van de VO werden op 17 juli 2015 goedgekeurd door de Vlaamse Regering.

89. SWAT-Themateam Efficiënte Dienstverlening

- Zie realisaties onder OD 5.2. Dienstverlening

90. Informatiebeheersplan Departement EWI

- Uitvoering van het informatiebeheersplan door staf en afdelingen van Departement EWI.
Dit werd in orde gebracht tegen 30/06/15 en voor de actuele dossiers permanent:
Er werden regelmatig aanpassingen gedaan gelet op de reorganisatie van het departement en de verschillende agentschappen.
- Alle informatie van het departement (zowel afgesloten als actuele dossiers en informatie) wordt geordend zoals in het goedgekeurde informatiebeheersplan vermeld:
Dit werd gerealiseerd met in acht name van de op til zijnde externe en interne reorganisatie qua opslag en optimaal benutten van de ter beschikking staande ruimtes en oppervlaktes.

Bijlage: Glossarium

A

AgO	
Agentschap voor Overheidspersoneel	62
Agoria	
Federatie van de Technologische Industrie	15, 19
AMS	
Antwerp Management School	42
AO	
Agentschap Ondernemen	9, 10, 24, 26, 27, 33, 34, 42, 48, 63

B

BBEPP	
Bio Base Europe Pilot Plant	17
BCM	
Bedrijfscontinuïteitsmanagement	61
BELNET	
Belgisch Nationaal Onderzoeksnetwerk	7, 51
BO	
Begrotingsopmaak	9
BOF	
Bijzonder Onderzoeksfonds	8, 31, 37, 38, 41
BR	
Better Regulation	59
BS	
Belgisch Staatsblad	9
BVR	
Besluit Vlaamse Regering	15

C

CCS	
Carbon Capture and Storage, zijnde	
CICI	
Call voor Innovatie met de Creatieve Industrieën	30
CIS	
Commissie Internationale samenwerking	24, 36
CMI	
Centrum voor Medische Innovatie	6, 7, 31, 43, 45
COSME	
Programme for Competitiveness of Enterprises and SME's	36
CRC	
Centre for Research and Conservation	7
Clinical Research Centre	7
CRIS	
Current Research Information Systems	9, 24, 51

D

DARIAH	
Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities	4
DG	
Directeur-generaal / directoraat-generaal	32, 48
Directoraat-Generaal van de Europese Commissie	32, 48
Duitstalige Gemeenschap	32, 48
DG REG	
EU Commissie - Directoraat Generaal Regionaal Beleid	32

E

EC	
Europese Commissie	48, 49
ECOOM	
Expertisecentrum O&O monitoring	12, 24, 25, 36, 37
EFRO	
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling	17
Energy	
Thematische prioriteit 'Energie' van het EU Zevende Kaderprogramma(Het Zevende Kaderprogramma is intussen afgelopen. Het nieuwe Europese programma heet Horizon 2020)	49
EPO	
European Patent Office	40
ERAC	
European Research Area Committee	33, 34, 49
ERIC	
European Research Infrastructure Consortium	4
ERRIN	
European Regions Research and Innovation Network vzw	15, 33, 34
ESA	
European Space Agency	52
ESFRI	
European Strategy Forum on Research Infrastructures	4, 5, 45
EU	
Europese Unie	20, 31, 34, 42, 43, 50

F

Febelfin	
Belgische Federatie van de financiële sector	26
FFEU	
Financieringsfonds voor Schuldafbouw en Eénmalige Investeringsuitgaven	6, 20
FISCH	
Flanders Innovation Hub for Sustainable Chemistry	17
FOD	
Federale Overheidsdienst	36, 47
FOD Economie	
Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie	36, 47
FRIS	
Flanders Research Information Space	11, 12, 35, 37, 38
FWO	
Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen	5, 9, 10, 22, 32, 63

G

GBAORD	
Government Budget Appropriations or Outlays on Research and Development	37
GTI	
Gezamenlijk Technologie-initiatiefGeïntegreerde Territoriale Investeringsen	17

H

Herculesstichting	
Vlaamse agentschap voor de financiering van middelzware en zware infra-structuur voor fundamenteel en strategisch basis-onderzoek in alle wetenschappelijke disciplines.	4, 5
Hermesfonds	
Fonds voor Flankerend Economisch Beleid	24
Horizon2020	
Achtste Kaderprogramma voor Onderzoek en Technologische Ontwikkeling (2014-2020)	25, 20, 38; 49

I

ICOS	
Integrated Carbon Observation System	4
ICT	
Thematische prioriteit 'Informatie- en communicatietechnologieën' van het Zevende Kaderprogramma	6, 7, 62
IEA	
Internationaal Energie Agenschap	52
IEC	
Interministeriële Economische Commissie	37, 48
IF	
Inspectie van Financiën	5, 8, 24, 27, 28, 43, 44, 64
IKW	
Interkabinettenwerkgroep	39
ILVO	
Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek	6
IMEC	
Interuniversitair Micro-Electronica Centrum	6, 9, 11
iMinds	
The Interdisciplinary Institute for Broadband Technology (former IBBT)	9, 11, 33, 42, 45
Infrastructures	
Thematische prioriteit 'Onderzoeksinfrastructuren' van het EU Zevende Kaderprogramma	4, 45
IOC	
Intergouvernementele Oceanografische Commissie	13, 14
IODE	
International Oceanographic Data and Information Exchange	14
IOF	
Industrieel Onderzoeksfonds	15, 32, 37, 38
IT	
Informatietechnologie	57, 62
IUAP	
Interuniversitaire Attractiepolen	26
IWT	
Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie -	7, 9, 10, 30, 42, 48, 63

J

JOP	
JaarOndernemingsPlan	1
JU	
Joint Undertakings	49

K

KB	
Departement Kanselarij en Bestuur	34, 47, 48, 62
Koninklijk besluit	34, 47, 48, 62
KMDA	
Koninklijke Maatschappij voor Dierenbescherming Antwerpen	42
Koninklijke Maatschappij voor Dierkunde van Antwerpen	42
kmo	
kleine en middelgrote onderneming(en)	29, 30, 36
KPI	
Kritische Prestatie-indicatoren	8
KT	
korte termijn	44

L

LIFEWATCH	
E-Science European Infrastructure for Biodiversity and Ecosystem Research	4
LNE	
Leefmilieu, Natuur en Energie	20, 48
LRM	
Limburgse Reconversie­maatschappij	27, 28

M

MB	
Ministerieel Besluit	14, 23, 27, 28
MIP	
Macroeconomic Imbalance Procedure	19
Milieu-en Energietechnologie Innovatieplatform.Nu MIP 3.0	19
MOD	
Managementondersteunende Diensten	55, 62
MOW	
Mobiliteit en Openbare Werken	48

N

Nanotech	
Nanotechnology	21, 52
NERF	
Neuro-Electronics Research Flanders	9
NHP	
Nationaal Hervormingsprogramma van België voor EU 2020	47

NL	
Nederland	18, 49

O

O&O	
Onderzoek en Ontwikkeling	14, 24, 32, 37
OBD	
Open Bedrijvendag	18
OESO	
Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling	18, 21, 33, 34, 35, 36, 49, 52
OKA	
Overleg kabinet administratie	59

P

PCP	
precommerciële overheidsopdrachten	33
PMV	
ParticipatieMaatschappij Vlaanderen	5, 6, 27, 28, 46, 48
POD	
Programmatorische Overheidsdienst	37, 38, 49

R

RvB	
Raad van Bestuur	8, 14

S

SALK	
Strategisch Actieplan Limburg in het Kwadraat	16, 17, 19
SBA	
Small Business Act	36
SBO	
Strategisch Basisonderzoek	15
SD	
strategische doelstelling	4, 25, 45, 52, 59
SEP	
Stuurgroep EU platform (Vlaams)	50
SERV	
Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen	39
SET-plan	
European Strategic Energy Technology Plan	49
SG	
secretaris-generaal	2, 42, 59
SIRRIS	
Collectief Centrum van de Belgische Technologische Industrie	15
SOC	
Strategische onderzoekscentra (publieke onderzoekscentra)	9, 11, 12, 15, 19, 42, 45
SOFI	

Spin-Off FinancieringsInstrument	14
STEM	
wetenschap, technologie, ingenieurswetenschappen, wiskunde	23
STI	
Science, Technology and Innovation	38, 49
STORE	
Steunpunt Ondernemen en Regionale Economie	29, 30, 32, 41, 44
SVR	
Studiedienst van de Vlaamse Regering	39

T

TINA-fonds	
Transformatie, Innovatie en Acceleratiefonds	28, 42, 43
TIP	
OESO working Group on Innovation and Technology Policy	34
Trade Indicators Project	34

U

UNESCO	
United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization	12, 13, 51
UNU	
Universiteit van de Verenigde Naties	9, 24, 51
UNU-CRIS	
United Nations University Institute on Comparative Regional Integration Studies	9, 24, 51

V

VHP	
Vlaams Hervormingsprogramma	47, 48
VIB	
Vlaams Instituut voor Biotechnologie	6, 9, 11, 42, 45
VITO	
Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek	11
Vlerick	
Vlerick Business School	8
VLIR	
Vlaamse Interuniversitaire Raad	25
VLIZ	
Vlaams Instituut voor de Zee	5, 6, 14, 42, 52
VLOOT	
Vlaamse Overkoepelende Organisatie voor Technologieverstrekkingen	6
VRIND	
Vlaamse Regionale Indicatoren	37
VRWI	
Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie	42

W

WIN

Wetenschapsinformatienetwerk 2, 23

WSE

Beleiddomein Werk en Sociale Economie 26, 48, 56, 59

Werk en Sociale Economie 26, 48, 56, 59

WTI

Wetenschap, Technologie en Innovatie 38, 49

Vlaamse overheid
Departement Economie,
Wetenschap en Innovatie
Koning Albert II-laan 35 bus 10
1030 Brussel
info@ewi.vlaanderen.be
www.ewi-vlaanderen.be