



Vlaams
Parlement

stuk 13 (2013-2014) – Nr. 2-E
ingediend op 28 oktober 2013 (2013-2014)

Toelichtingen

bij de middelenbegroting
en de algemene uitgavenbegroting
van de Vlaamse Gemeenschap
voor het begrotingsjaar 2014

Toelichting per programma

Beleidsdomein E:
Economie, Wetenschap en Innovatie

Inhoudstafel**BELEIDSDOMEIN E****ECONOMIE, WETENSCHAP EN INNOVATIE****Pagina****DEEL 1: GECONSOLIDEERDE BELEIDS- EN BETAALKREDIETEN 4****DEEL 2: TOELICHTING BIJ DE TOTALEN VAN DE PROGRAMMA'S 6**

PROGRAMMA EA DEPARTEMENT ECONOMIE, WETENSCHAP EN INNOVATIE 6

PROGRAMMA EA AGENTSCHAP ONDERNEMEN 6

PROGRAMMA EC EEN DUURZAAM ECONOMISCH WEEFSEL , HET FACILITEREN VAN ONDERNEMERSCHAP 6

PROGRAMMA EE WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK: EXCELLENTIE VOOR ALLES 7

PROGRAMMA EF MEER INNOVATIE, KENNISCREATIE EN KENNISVALORISATIE 7

PROGRAMMA EG EEN GROTER DRAAGVLAK VOOR CREATIVITEIT, WETENSCHAP EN TECHNOLOGIE 7

PROGRAMMA EH ACTIES TER ONDERSTEUNING VAN BELEIDSVELDEN 8

DEEL 3: INHOUDELIJKE TOELICHTING BIJ ELK VAN DE ENTITEITEN 9

A. DEPARTEMENT 9

B. IVA'S ZONDER RECHTSPERSOONLIJKHEID 29

B.1. AGENTSCHAP ONDERNEMEN 29

D. VLAAMSE INSTELLINGEN VAN OPENBAAR NUT, CATEGORIE A 36

D.1. HERMESFONDS - FONDS VOOR FLANKERENDE ECONOMISCH BELEID 36

E. EVA's 51

E.1. AGENSTCHAP VOOR INNOVATIE DOOR WETENSCHAP EN TECHNOLOGIE (IWT) 51

E.2. AGENTSCHAP PLANTENTUIN MEISE 65

F. VLAAMSE INSTELLINGEN VAN OPENBAAR NUT, CATEGORIE B 68

F.1. VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK (VITO) 68

G. STRATEGISCHE ADVIESRADEN 69

G.1. VLAAMSE RAAD VOOR WETENSCHAP EN INNOVATIE (VRWI) 69

K. TOT DE VLAAMSE CONSOLIDATIEPERIMETER BEHORENDE RECHTSPERSONEN 72

K.1. HERCULESSTICHTING 72

K.2. FONDS WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK-VLAANDEREN (FWO) 73

K.3. VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE 76

K.4. KVAB	78
K.5. VLAAMS INSTITUUT VOOR BIOTECHNOLOGIE (VIB)	79
K.6. VLAAMS ENERGIEBEDRIJF (VEB)	79
K.7. PARTICIPATIEMAATSCHAPPIJ VLAANDEREN (PMV)	80
K.8. PMV RE VINCI	81

BELEIDSDOMEIN E
ECONOMIE, WETENSCHAP EN INNOVATIE

DEEL 1: GECONSOLIDEERDE BELEIDS- EN BETAALKREDIETEN

Saldi-berekening – Totaal beleids- en betaalkredieten (in duizend euro)

Economie, Wetenschappen en Innovatie		BO 2014
Beleidskredieten	=	1.271.109
Betaalkredieten	=	1.235.176

Saldi-berekening – Beleidskredieten ministeries (in duizend euro)

Economie, Wetenschappen en Innovatie		BO 2014
Vastleggingskredieten (VAK)	+	1.170.840
Voorziene ontvangsten uit begrotingsfondsen (TO)	+	18.111
<i>Correcties voor:</i>		
Deelnemingen en kredietverleningen (esr code 8)	-	0
Aflossingen overheidsschuld (esr code 9)	-	0
Dotaties aan instellingen behorende tot de consolidatiekring	-	573.084
Vastleggingsmachtigingen - vereffeningskrediet van instellingen niet behorende tot de consolidatiekring (excl. VWF en VMSW)	-	0
TOTAAL	=	615.867

Saldi-berekening – Betaalkredieten ministeries (in duizend euro)

Economie, Wetenschappen en Innovatie		BO 2014
Vereffeningskredieten (VEK)	+	1.162.559
Variabele kredieten (VRK)	+	17.225
<i>Correcties voor:</i>		
Deelnemingen en kredietverleningen (esr code 8)	-	0
Aflossingen overheidsschuld (esr code 9)	-	0
Dotaties aan instellingen behorende tot de consolidatiekring	-	573.084
TOTAAL	=	606.700

Saldi-berekening – Beleidskredieten te consolideren instellingen (in duizend euro)

Economie, Wetenschap en Innovatie		BO 2014
Instellingen met beleid en betaal-uitgavenzijde		
Gesplitste vastleggingskredieten	+	199.253
<i>Correcties voor:</i>		
Deelnemingen en kredietverleningen (esr code 8)	-	5.000
Aflossingen overheidsschuld (esr code 9)	-	0
Toelagen aan Vlaamse ministeries en andere te consolideren instellingen	-	366
Interne verrichtingen	-	0
SUBTOTAAL		193.887
Instellingen met enkel betaal-uitgavenzijde		
Vereffeningskredieten	+	432.556
<i>Correcties voor:</i>		
Deelnemingen en kredietverleningen (esr code 8)	-	1.200
Aflossingen overheidsschuld (esr code 9)	-	0
Toelagen aan Vlaamse ministeries en andere te consolideren instellingen	-	6.644
Interne verrichtingen	-	5.285
Vastleggingsmachtigingen + Vastleggingskredieten - Correlatieve kredieten - Vereffeningskredieten	+	19.116
SUBTOTAAL	=	438.543
Herculesstichting (beleid = toelage + eigen ontvangsten)	+	22.812
TOTAAL	=	655.242

Saldi-berekening – Betaalkredieten te consolideren instellingen (in duizend euro)

Economie, Wetenschap en Innovatie		BO 2014
Vereffeningskredieten	+	649.465
<i>Correcties voor:</i>		
Deelnemingen en kredietverleningen (esr code 8)	-	5.700
Aflossingen overheidsschuld (esr code 9)	-	0
Toelagen aan Vlaamse ministeries en andere te consolideren instellingen	-	9.573
Interne verrichtingen	-	5.716
TOTAAL	=	628.476

DEEL 2: TOELICHTING BIJ DE TOTALEN VAN DE PROGRAMMA'S
--

**PROGRAMMA EA
DEPARTEMENT ECONOMIE, WETENSCHAP EN INNOVATIE**

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	270	0
BO 2014	0	254	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	9.969	9.967	270	0
BO 2014	10.082	10.080	254	0

PROGRAMMA EA – AGENTSCHAP ONDERNEMEN

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	1.107	1.724	0
BO 2014	977	1.254	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	20.889	20.889	2.172	0
BO 2014	20.741	20.741	488	0

**PROGRAMMA EC
EEN DUURZAAM ECONOMISCH WEEFSEL,
HET FACILITEREN VAN ONDERNEMERSCHAP**

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	12.182	360	0
BO 2014	21.096	16.423	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	181.390	181.567	306	202.473
BO 2014	218.732	218.750	16.303	199.253

**PROGRAMMA EE
WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK: EXCELLENTIE VOOR ALLES**

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	209	0
BO 2014	0	180	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	443.402	444.367	209	87.275
BO 2014	490.987	485.035	180	89.496

**PROGRAMMA EF
MEER INNOVATIE, KENNISCREATIE EN KENNISVALORISATIE**

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	99	400	0
BO 2014	101	0	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	386.232	386.852	1.156	256.586
BO 2014	419.516	417.106	0	245.772

**PROGRAMMA EG
EEN GROTER DRAAGVLAK VOOR CREATIVITEIT,
WETENSCHAP EN TECHNOLOGIE**

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	11.225	11.478	0	0
BO 2014	10.782	10.847	0	0

PROGRAMMA EH
ACTIES TER ONDERSTEUNING VAN BELEIDSVELDEN

1.1. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE ONTVANGSTEN

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

1.2. EVOLUTIE VAN DE TOTALEN VOOR DE UITGAVEN

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	16.748	16.659	0	0
BO 2014	0	0	0	0

DEEL 3: INHOUDELIJKE TOELICHTING BIJ ELK VAN DE ENTITEITEN**A. DEPARTEMENT****1. TOELICHTING PER ARTIKEL****1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN****PROGRAMMA EA
APPARAAT****EB0/9EA-X-A-Z/OW** - ontvangsten werking en toelagen**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

Op dit artikel kunnen algemene ontvangsten voor het departement EWI en de terugbetaling van lonen en sociale lasten worden geboekt.

Er worden geen ontvangsten voorzien in 2014.

EB0/9EA-X-T-Z/OW - ontvangsten werking en toelagen**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	270	0
BO 2014	0	254	0

Op dit artikel landen de terugvorderingen van lonen van personeelsleden met verlof voor opdrachten en/of waarvan het salaris ten laste wordt genomen door andere overheden of vakorganisaties.

De ontvangsten voor 2014 worden geraamd op 254 keur.

De ontvangsten dalen dus met 16 keur en dit ten gevolge de beëindiging van het project European Research Area Network on Industrial Biotechnology.

**PROGRAMMA EC
EEN DUURZAAM ECONOMISCH WEEFSEL, WETENSCHAP EN INNOVATIE****EB0/9EC-A-A-A/OW** - ontvangsten werking en toelagen - beleidsvoorbereiding**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

Op dit begrotingsartikel kunnen algemene ontvangsten worden aangerekend. Voor 2014 worden er op dit moment geen ontvangsten voorzien.

EB0/9EC-B-A-A/OW - ontvangsten werking en toelagen - beleidsvoorbereiding
(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	12.000	0	0
BO 2014	21.000	0	0

Op dit begrotingsartikel wordt de volgende ontvangst verwacht:

- 11.000 : 2.000 duizend euro VPM dividend die het dividend van de GIMV doorstort en 9.000 Biotechfonds;
- 10.000 duizend euro LRM dividend.

EB0/9EC-A-A-I/OP - ontvangsten participaties - economisch overheidsinstrumentarium
(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	50	0	0
BO 2014	0	0	0

Onder deze rubriek komen de terugvorderingen van eertijds toegekende renteloze voorschotten terecht.

Vanaf 2014 zijn er geen terugvorderingen meer.

PROGRAMMA EE
WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK : EXCELLENTIE VOOR ALLES

EB0/9EE-B-A-A/OW - ontvangsten werking en toelagen - algemene beleidsondersteuning
(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

Op dit begrotingsartikel kunnen algemene ontvangsten worden aangerekend. Momenteel worden voor 2014 geen ontvangsten verwacht.

EB0/9EE-B-T-A/OW - ontvangsten werking en toelagen - algemene beleidsondersteuning
(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	209	0
BO 2014	0	180	0

De decretale basis van dit Fonds ligt vervat in artikel 5 van het decreet houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1995.

Aan het Fonds worden toegewezen de inkomsten voortvloeiend uit:

- a) de overeenkomsten die rechtstreeks of onrechtstreeks werden en worden afgesloten met de Europese Unie, en uit de daaruit voortvloeiende contractuele verbintenissen van de Administratie Programmatie van het Wetenschapsbeleid;
- b) de verkoop van publicaties over het wetenschappelijk onderzoek alsmede van publicaties over de valorisatie van het wetenschappelijk onderzoek;

- c) de bijdrage die door de administratie Programmatie Wetenschapsbeleid wordt gevraagd voor deelname aan haar activiteiten in het kader van wetenschapsvoorlichting;
- d) de overeenkomsten die kaderen in het samenwerkingsakkoord houdende uitvoering van artikel 6 bis, § 2, punt 6, van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instelling.

Op dit begrotingsartikel zullen de volgende ontvangsten worden gerealiseerd:

FRIS (Flanders Research Information Space) : 160 duizend euro : uitwisseling van onderzoeksinformatie

INTERREG IVC INNOFUN: Funding Policies to bring Innovation to finance/market/people: 20 duizend euro.

Totaal geraamde ontvangst: 180 Keuro

PROGRAMMA EF MEER INNOVATIE, KENNISCREATIE EN KENNISVALORISATIE

EB0/9EF-B-A-A/OW - ontvangsten werking en toelagen - economisch overheids-instrumentarium

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	r
BO 2014	0	0	0

Op dit begrotingsartikel kunnen algemene ontvangsten worden aangerekend. Momenteel worden voor 2014 geen ontvangsten verwacht.

EB0/9EF-B-T-A/OW - ontvangsten werking en toelagen - economisch overheids-instrumentarium

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	400	0
BO 2014	0	0	0

De decretale basis voor dit Fonds ligt vervat in artikel 1 van het decreet van 6 juli 1994 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1994. Tot en met 2013 werd vanuit dit Fonds het fiduciair beheer van participaties door PMV voor het Vlaams Gewest vergoed.

EB0/9EF-A-A-I/OP - ontvangsten participaties - Fonds Vlaanderen-Azië

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	99	0	0
BO 2014	101	0	0

Voor alle Fonds Vlaanderen-Azië dossiers is waar dat nog nodig was, een nieuw afbetalingsplan goedgekeurd.

Voor 2014 worden volgende ontvangsten geraamd:

FVA/1999/04 Deslee Clama NV: 73.284,60 euro
 FVA/2000/002 Horsten Int. : 27.585,21 euro

Totaal ontvangsten 2014: **101** Keuro

**PROGRAMMA EG
 EEN GROTER DRAAGVLAK VOOR CREATIE, WETENSCHAP EN
 TECHNOLOGIE**

EB0/9EG-B-A-A/OW - ontvangsten werking en toelagen - sensibilisering en samenleving
 (in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

Op dit begrotingsartikel kunnen algemene ontvangsten worden aangerekend. Momenteel worden voor 2014 geen ontvangsten verwacht.

1.2. UITGAVENARTIKELEN

**PROGRAMMA EA
 APPARAAT**

EB0/1EA-B-2-Y/IS - interne stromen - SAR Economie, Wetenschap en Innovatie
 (in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	1.320	1.320	0	0
BO 2014	1.324	1.324	0	0

Voor de bespreking van de SAR wordt verwezen naar de bespreking bij de bijgevoegde esr-begroting van de VRWI.

EB0/1EA-B-2-Z/LO – lonen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	56	56	0	0
BO 2014	56	56	0	0

Op dit artikel wordt de loonkost aangerekend van de regeringscommissarissen bij de Vlaamse Participatiemaatschappij (VPM), GIMVINDUS en de Limburgse Reconversie maatschappij (LRM) en dit conform artikel 9 van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 december 1994 tot vastlegging van de voorwaarden en de wijze waarop de regeringscommissarissen bij de investeringsmaatschappijen in dienst worden genomen.

Budget wordt niet gewijzigd.

EB0/1EA-X-2-Z/LO - lonen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	7.401	7.401	0	0
BO 2014	7.368	7.368	0	0

Dit budget, dat wordt aangewend voor de loonkosten van de personeelsleden die werkzaam zijn op het departement EWI, daalt met 33 keur.

Dit naar aanleiding van volgende bewegingen op dit begrotingsartikel:

- overdracht van 31 keur naar het departement WSE naar aanleiding van de overname door dit departement van een personeelslid
- terugname van 60 keur, zijnde een deel van het budget dat in 2013 werd afgestaan in het kader van het met de vakbonden op 23.11.12 afgesloten raamakkoord (Besparing 100 miljoen op personeels(gerelateerde)kredieten).
- vermindering van 75 keur in het kader van de opdracht die de Vlaamse Regering aan de Vlaamse overheid heeft gegeven om in de periode 2012-2014 60 miljoen te besparen op personeelsgerelateerde kredieten. Meer bepaald een opgelegde vermindering van het aantal personeelsleden met 6% tegen 30.06.2014.
- bijkomend budget van 13 keur in het kader van het sectoraal akkoord 2010 – 2012.

EB0/1EA-X-4-Z/LO - lonen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	270	0
BO 2014	0	0	254	0

Op dit artikel worden de loonkosten aangerekend van de vervangers binnen het departement EWI.

Meer bepaald gaat het hier over de vervangers van personeelsleden met verlof voor opdracht en/of waarvan het salaris ten laste wordt genomen door andere overheden of vakorganisaties.

Het budget daalt met 16 keur ten gevolge de beëindiging van het project European Research Area Network on Industrial Biotechnology.

EB0/1EA-B-2-Z/WT - werking en toelagen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	107	107	0	0
BO 2014	107	107	0	0

Op dit artikel worden volgende uitgaven gerealiseerd:

- toelage voor de regeringscommissaris bij de Herculesstichting conform het besluit van de Vlaamse regering van 29 juni 2007 waarin wordt bepaald dat er aan de regeringscommissaris een toelage zal toegekend worden zoals vastgesteld in Categorie III van het besluit van de Vlaamse regering van 27 januari 1988 (gewijzigd bij besluit van 14 mei 1996).
- forfaitaire vergoedingen aan de regeringscommissarissen bij de Vlaamse Participatiemaatschappij (VPM), GIMVINDUS en de Limburgse Reconvertiemaatschappij (LRM) en dit overeenkomstig artikel 9 van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 december 1994 tot vastlegging van de voorwaarden en de wijze waarop de

regeringscommissarissen bij de investeringsmaatschappijen in dienst worden genomen en waarbij wordt bepaald dat de regeringscommissarissen recht hebben op een forfaitaire onkostenvergoeding.

- buitenlandse zendingen van de Vlaamse minister, de leden van haar/zijn kabinet en de delegaties die zij/hij leidt, alsmede voor zendingen van derden in haar/zijn opdracht.

Het budget wordt niet gewijzigd.

EB0/1EA-X-2-Z/WT - werking en toelagen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	1.085	1.083	0	0
BO 2014	1.227	1.225	0	0

De bewegingen op dit artikel resulteert in een stijging van het budget met 142 keur:

- er wordt 132 keur overgeheveld vanuit het begrotingsartikel EB0/1EH-X-2-B/WT en dit omdat de kosten betreffende de algemene en sectorale communicatie-initiatieven niet verder in een beleidsprogramma kon opgenomen worden
- er wordt 12 keur index toegekend en
- er wordt 2 keur in mindering gebracht. Deze vermindering is het gevolg van de opdracht die de Vlaamse Regering aan de Vlaamse overheid heeft gegeven om in de periode 2012-2014 60 miljoen te besparen op personeelsgerelateerde kredieten.

Hierna een overzicht van de kosten die worden aangerekend op dit artikel:

- De algemene informaticakosten zoals:
 - onderhoud, kleine upgraden en aanpassingen van diverse applicaties (WIN, FRIS)
 - installatiekosten van divers aangekochte hardware en software
 - verder onderhoud van het document managementsysteem (ERM-, collaboratief systeem) o.a. bij middel van het opzetten van diverse sites in Sharepoint, aanvullen Efficacy
 - ontwikkeling van nieuwe applicatie als opvolger van DOSOP
 - rationaliseren diverse binnen EWI gebruikte IT-platforms (o.a. Sharepoint, websites, ...)
 - recurrente maandkosten voor het in bedrijf houden van PC's, laptops, printers, fileservers, NAS-server, Google-search, thuiswerkverbindingen, mobiele internetverbindingen, websites...
- De algemene werkingskosten zoals:
 - logistieke uitgaven (voertuigen, verzending, bureelbenodigdheden, kopieertoestellen, IT-verbruiken, GSM, vaste telefonie, bibliotheek edm.)
 - uitgaven voor binnenlandse en buitenlandse dienstreizen
 - uitgaven voor vorming, arbeidsgeneeskunde en Jobpunt Vlaanderen
- De schadevergoedingen aan derden.
- De investeringskosten informatica zoals:
 - levering van hardware en software: o.a. refresh van laptops, netwerkprinters, ad hoc uitbreidingen
 - uitvoering geven aan het ICT strategisch plan, inclusief de realisatie van het CRM-platform, waarin worden opgenomen:

- verdere uitbouw van het document managementsysteem (ERM-, collaboratief systeem), een datawarehouse en DATAMART en een search-functie Google
 - ontwikkeling van nieuwe applicatie als opvolger van DOSOP
 - realisatie van een definitief gedigitaliseerd personeelsdossier-applicatie
- De algemene investeringskosten zoals de aankoop van voertuigen, meubilair, audiovisueel materiaal edm.
 - De kosten voor beleidscommunicatie meer bepaald voor de algemene en sectorale communicatie-initiatieven van het departement Economie, Wetenschap en Innovatie (EWI) en van de functioneel bevoegde ministers.
Enerzijds wordt dit krediet besteed aan (jaarlijks) weerkerende initiatieven zoals:
 - de jaarlijkse uitgave van **EWI-Speurgids**.
 - het onderhoud, de uitbouw en de verdere optimalisering van de **webstek** van het departement
 - de aanmaak van **het Jaarverslag van het departement**.
 - de organisatie van **EWI-focus workshops**.
 Voor het overige wordt het krediet besteed aan initiatieven en communicatiemiddelen die de bekendmaking van het Vlaamse beleid inzake economie, wetenschap en innovatie naar specifieke doelgroepen en de bevolking in het algemeen verder kunnen bevorderen en die inspelen op de actualiteit.

**PROGRAMMA EC
EEN DUURZAAM ECONOMISCH WEFSEL, HET FACILITEREN VAN
ONDERNEMERSCHAP**

EB0/IEC-A-2-A/WT - werking en toelagen - beleidsvoorbereiding

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	444	469	0	0
BO 2014	444	462	0	0

Op dit begrotingsartikel worden enerzijds studies en evaluaties gefinancierd voor het luik Economie in het kader van de beleidsvoorbereidende en –evaluerende taak van het departement.

Hierop wordt ook de cofinanciering van het Steunpunt voor het thema Ondernemen en Regionale Economie (STORE) door het departement EWI voorzien. Deze bedraagt 250 Keuro.

Op vlak van beleidsevaluatie wordt samen met de leden van het stakeholdersplatform en het steunpunt STORE een methode voor wetenschappelijk onderzoek uitgewerkt. Het onderzoek zal pijlen naar (1) de evolutie van het aandeel gazellen in de Vlaamse ondernemerspopulatie, (2) de bereikte effecten bij de deelnemende bedrijven aan het begeleidingsaanbod gedurende een langere periode vanaf de deelname aan het programma en (3) de tevredenheid van de deelnemende bedrijven over de aanpak van de dienstverlening.

Link beleidsbrief Economie

- Ondersteuning bieden aan bedrijven in moeilijkheden
- ondersteuning bieden in de problematiek van gefailleerden en armoede bij zelfstandigen
- meer en sterker ondernemerschap
- een meer groene economie

Link met de managementovereenkomst

SD4. Zich ontwikkelen aan kenniscentrum binnen de Vlaamse overheid voor het aanleveren en aanwenden van inzichten op het vlak van economie, ondernemerschap, wetenschappelijk onderzoek en innovatie.

PROGRAMMA EE

WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK, EXCELLENTIE VOOR ALLES

EB0/IEE-B-2-A/WT - werking en toelagen - algemene beleidsondersteuning

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	8.491	8.410	0	0
BO 2014	8.982	8.898	0	0

Op dit begrotingsartikel worden het Vlaams Unesco Trustfond Wetenschappen, United Nations University, VLIZ, KMDA en de Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen en Kunsten gefinancierd.

Vlaams UNESCO Wetenschappen Trustfund: ter ondersteuning van UNESCO activiteiten in het domein van de wetenschappen(FUST: ‘*Flanders UNESCO Science Trustfund*’).

De overeenkomst FUST - het Vlaamse Gewest en UNESCO loopt af eind 2013. Een nieuwe overeenkomst wordt voorbereid.

Budget: 1.535 Keuro

Met het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) is een nieuwe convenant afgesloten met een duurtijd van 5 jaar. De subsidie aan het VLIZ behelst o.a. de algemene werking, de subsidie voor het ESF Marine Board, de subsidiëring van het IODE Project Office en de financiering van internationale samenwerking.

Er wordt 400 Keuro extra toegekend zodat het onderzoeksschip Simon Stevin optimaal kan worden ingezet, door een verhoging van het aantal meerdaagse vaardagen.

Het totale budget voor het VLIZ bedraagt 3.163 Keuro voor de werking en 1.100 Keuro voor de investeringen.

Met de KMDA is een nieuwe overeenkomst afgesloten voor de periode 2012-2016.

Het totale budget voor de KMDA bedraagt 918 Keuro.

De Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten (kortweg “Academie”) is een autonoom, onafhankelijk en multidisciplinair genootschap ter beoefening en bevordering van wetenschap en cultuur. Met KVAB is een nieuw convenant afgesloten voor de periode 2013-2017

Aan KVAB wordt een budgetverhoging van 50 Keuro toegekend voor de Vlaamse Commissie voor Wetenschappelijke Integriteit en de Jonge Academie.

Budget: 1.200 Keuro

Dit begrotingsartikel sluit aan bij de volgende doelstellingen uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie:

- SD 2 OD1” Werken aan een verhoogde valorisatie: versterken en versnellen van het valorisatie traject.”
- SD 5 OD 3. Vlaanderen als volwaardige partner in de Europese onderzoeks- en innovatieruimte
- SD 3 Vlaanderen als innovatie-ontvankelijke topregio

En bij de volgende doelstellingen uit de managementovereenkomst van het departement EWI:

- SD 2 OD2 “het departement EWI werkt actief aan het beantwoorden van maatschappelijke uitdagingen via het opzetten van “grote projecten”
- SD 3 OD1 “het departement EWI bouwt een internationaal kennisnetwerk van experts uit, die de Vlaamse beleidsverantwoordelijken proactief adviseren met betrekking tot interessante gebieden van onderzoek en ontwikkeling op basis van economische, maatschappelijke, ecologische, sociologische en technologische ontwikkelingen
- SD 3 OD4 “het departement EWI draagt bij tot een goed uitgebouwde toegankelijke en internationaal ingebedde onderzoeksinfrastructuur in Vlaanderen, zodat de aantrekkelijkheid en de internationale positie van Vlaanderen voor (top)onderzoekers uit binnen- en buitenland groter wordt.

EB0/1EE-B-4-A/WT - werking en toelagen - algemene beleidsondersteuning**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	209	0
BO 2014	0	0	180	0

De decretale basis van dit Fonds ligt vervat in artikel 5 van het decreet houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1995.

Op het begrotingsfonds kunnen uitgaven aangerekend worden voor activiteiten met betrekking tot initiatieven ter bevordering van het wetenschappelijk onderzoek en de informatie over dit onderzoek en het wetenschapsbeleid.

Volgende projecten genereren uitgaven voor het betreffende fonds in 2014:

FRIS (Flanders Research Information Space) : 160 duizend euro : uitwisseling van onderzoeksinformatie

INTERREG IVC INNOFUN: Funding Policies to bring Innovation to finance/market/people: 20 duizend euro

Totaal geraamde uitgave: 180 Keuro.

EB0/1EE-B-2-B/WT - werking en toelagen - postinitieel onderwijs**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	3.096	3.138	0	0
BO 2014	3.096	3.092	0	0

Op dit begrotingsartikel worden subsidies verstrekt aan ITG, Vlerick, AMS en het Orpheusinstituut.

Het Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG), de Vlerickschool, het Orpheusinstituut en AMS kunnen in tegenstelling tot de universitaire instellingen niet onafhankelijk gebruik maken van de financieringsbronnen voor wetenschappelijk onderzoek zoals FWO, IWT of BOF. FWO en IWT zijn voor deze instellingen enkel toegankelijk onder de vorm van co-promotorschap, waarbij een universitaire instelling het promotorschap op zich neemt. Een structurele subsidie is dan ook nodig om het wetenschappelijk onderzoek bij die instellingen te ondersteunen en uit te breiden, zodat de wetenschappelijke kwaliteit in stand gehouden kan worden, onderzoek onafhankelijk uitgevoerd kan worden en het streven naar excellentie, ook op internationaal vlak, bevorderd wordt.

Met al deze instellingen werden er convenanten afgesloten:

- het Instituut voor Tropische Geneeskunde : voor de periode 2013-2018
- Orpheus Instituut: voor de periode 2013-2016

- Antwerp Managementschool : voor de periode 2012-2016
- Vlerickschool : voor de periode 2013-2018

EB0/IEE-B-2-C/WT - werking en toelagen - onderzoek via universiteiten en associaties

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	160.019	160.019	0	0
BO 2014	162.666	161.666	0	0

Op dit begrotingsartikel wordt het onderzoek via de universiteiten en associaties gefinancierd.

Financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen

In de schoot van elke universiteit bestaat één Bijzonder Onderzoeksfonds, verder « BOF » genoemd; i.e. een intern bestemmingsfonds van de universiteit, waarvan de middelen bestemd zijn voor de bevordering van het fundamenteel wetenschappelijk onderzoek in de schoot van de universiteit. Het BOF wordt gespijsd door een subsidie van de Vlaamse overheid. De Vlaamse Regering legt jaarlijks, binnen de perken van de begrotingskredieten, een bedrag vast voor de subsidiëring van het fundamenteel wetenschappelijk onderzoek in de schoot van de universiteiten.

De subsidie wordt geregeld door het BVR van 21 december 2012 betreffende de financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen aan de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap.

Er wordt een budget van 121.457 Keuro voorzien.

Financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen – bijkomende ZAP-mandaten

Deze middelen worden toegevoegd aan de BOF-subsidie voor de Vlaamse universiteiten met als doel zelfstandig academisch personeel aan te stellen. Deze ZAP-mandaten zijn in de eerste plaats gericht op onderzoek, in combinatie met een beperkte onderwijsopdracht. Voor de bijkomende ZAP-mandaten werd 0,9 miljoen euro extra middelen toegekend uit de bijkomende middelen voorzien voor integratie van het hoger onderwijs.

Er wordt een budget voorzien van 7.540 Keuro.

Financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen – Methusalem

Elke Vlaamse universiteit beschikt over een aantal onderzoeksgroepen die substantieel bijdragen tot de ontwikkeling van wetenschappelijke kennis en die hiervoor ook internationale erkenning genieten. Met de toekenning van Methusalem-financiering erkent de overheid het hoog wetenschappelijke niveau van de onderzoeker en schenkt hem of haar het vertrouwen om in zo groot mogelijke vrijheid zijn of haar onderzoek verder te zetten. De onderzoeker krijgt immers een stabiele en omvangrijke basisfinanciering die hij of zij flexibel kan aanwenden om in onafhankelijkheid verder door te groeien tot een internationaal topniveau en op die manier in internationale initiatieven een referentiepositie te verwerven. De overheid stelt jaarlijks aan elke universiteit een bedrag beschikbaar dat moet aangewend worden onder de vorm van Methusalem-financiering. Aan elke universiteit worden op basis van het totale jaarlijks beschikbare bedrag, gewogen met de BOF-sleutel, middelen voor Methusalem-financiering toegekend. Deze middelen worden met hun bestemming toegevoegd aan het BOF.

Er wordt een budget van 20.332 Keuro voorzien.

Financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen – Tenure track

“Tenure track”-posities zijn tijdelijke aanstellingen in het ZAP-kader van de universiteiten die de brug vormen tussen een tijdelijk postdoctoraal mandaat en een vaste aanstelling. De universiteiten hebben met het “tenure track”-stelsel de mogelijkheid om op niveau van docent aanstellingen te doen die na een periode van vijf jaar en mits gunstige beoordeling leiden tot een vaste aanstelling. Hiermee wordt concreet uitvoering gegeven aan eerdere adviezen van de Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie en de Vlaamse Interuniversitaire Raad.

Er wordt een budget voorzien van 9.337 Keuro.

Actieplan “menselijk kapitaal voor wetenschap, technologie en innovatie”

Het ondersteuningsprogramma voor jonge onderzoekers werd na twee jaar facultatieve ondersteuning in 2013 structureel, met als strategisch doel de verhoging van de inzetbaarheid en de versterking van de loopbaankansen van jonge onderzoekers binnen de academische wereld, maar vooral in niet-academische sectoren. De Vlaamse universiteiten ontvangen hiervoor jaarlijks een subsidie van 4.000.000 euro voor de volgende objectieven:

- 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

De financiering moet onder meer aangewend worden om de volgende principes m.b.t. internationalisering waar te maken:

- ondersteunen en stimuleren van de internationale mobiliteit van doctorale en postdoctorale onderzoekers: informatieverstrekking, organisatie en uitbreiding van internationale doctoraatsprogramma's en mobiliteit van doctorale en postdoctorale onderzoekers;
- organiseren van internationale rekrutering van doctorale en postdoctorale onderzoekers, bijvoorbeeld screening van buitenlandse doctorandi optimaliseren;
- organiseren van contacten met relevante internationale partners;
- organiseren of aanbieden van trainingsonderdelen in samenwerking met internationale partners;

Dit begrotingsartikel sluit aan bij de volgende doelstellingen uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie:

- SD 3 OD 4. Versterking van het innovatiepotentieel door investering in menselijk Kapitaal
- SD 4 OD 2. Aantrekkelijke en mobiele loopbanen voor onderzoekers

Dit begrotingsartikel geeft uitvoering aan de volgende doelstelling uit de management-overeenkomst met het departement EWI:

- SD 2 OD3. Het departement draagt bij tot de optimalisering van het innovatie-instrumentarium voor een maximale creatie en valorisatie van kennis.

EB0/IEE-B-2-D/WT - werking en toelagen - Fonds Wetenschappelijk Onderzoek**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	177.212	176.796	0	0
BO 2014	179.068	178.884	0	0

Op dit begrotingsartikel wordt de financiering van het Fonds Wetenschappelijk onderzoek – Vlaanderen aangerekend.

Het FWO-Vlaanderen is het belangrijkste financieringskanaal voor het fundamenteel onderzoek in Vlaanderen en is gebaseerd op interuniversitaire competitie.

Het FWO beschikt naast een basisfinanciering, ook over financiering voor het Odysseusprogramma, financiering voor projecten in het kader van internationale onderzoeksfaciliteiten en financiering voor internationale wetenschappelijke samenwerking. Budget basisfinanciering: 148.228 Keuro

Het Odysseusprogramma is erop gericht Vlaamse toponderzoekers die werkzaam zijn in het buitenland terug naar Vlaanderen te halen en om buitenlandse toponderzoekers aan te trekken.

Budget: 13.307 Keuro

De internationale samenwerking omvat enerzijds internationale coördinatie-acties van internationale samenwerkingsverbanden en anderzijds bilaterale wetenschappelijke onderzoekssamenwerking.

Met ingang van 1 januari 2012 werd het FWO nationaal contactpunt voor een aantal onderdelen van het Europees Kaderprogramma. Die onderdelen zijn: Ideas, Socio-Economic Sciences & Humanities en People.

Via het Europese Marie Curie-programma behaalde het FWO een cofinanciering van 40% voor het nieuwe Pegasusprogramma. De rest van de financiering wordt door Vlaanderen voorzien. De doelstellingen van Pegasus zijn:

- Excellente postdoctorale onderzoekers naar Vlaanderen halen om bij te dragen aan de vooruitgang van het Vlaamse onderzoek
- De geselecteerde onderzoekers optimale voorwaarden aanbieden om hen te helpen hun wetenschappelijke carrière in Vlaanderen of daarbuiten verder te ontwikkelen.

Budget: 2.350 Keuro

Internationale onderzoeksfaciliteiten

Budget: 3.720 Keuro

Lotto middelen voor FWO

Budget: 11.463 Keuro

Dit begrotingsartikel sluit aan bij de volgende doelstellingen uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie:

- SD 3. OD 4. Versterking van het innovatiepotentieel door investering in menselijk kapitaal
- SD 4. OD 2. Aantrekkelijke en mobiele loopbanen voor onderzoekers

Dit begrotingsartikel geeft uitvoering aan de volgende doelstelling uit de managementovereenkomst met het departement EWI:

- SD2. OD3. Het departement draagt bij tot de optimalisering van het innovatieinstrumentarium voor een maximale creatie en valorisatie van kennis.
- SD 3. OD1 Het departement EWI bouwt een internationaal kennisnetwerk van experts uit, die de Vlaamse beleidsverantwoordelijken proactief adviseren met betrekking tot interessante gebieden van onderzoek en ontwikkeling op basis van economische, maatschappelijke, ecologische, sociologische en technologische ontwikkelingen

EB0/IEE-B-2-E/WT - werking en toelagen - industrieel onderzoek

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	22.183	23.394	0	0
BO 2014	23.832	19.066	0	0

Op dit begrotingsartikel worden de interfacediensten en de Industriële Onderzoeksfondsen gefinancierd.

De interfacediensten vormen een brug tussen kennis en economie. De Vlaamse regio telt intussen tien interfacediensten: zes daarvan zijn verbonden aan de universitaire associaties, vier aan een onderzoeksinstelling.

De activiteiten van een interfacedienst kunnen worden teruggebracht tot drie hoofdtypes van activiteiten:

- 1. bevorderen van samenwerking tussen universiteiten en bedrijven, bv. contractonderzoek;

- 2. zorgen voor de economische valorisatie van het onderzoek door het sensibiliseren en het opleiden van de eigen onderzoekers in diverse aspecten van economische valorisatie, door het opsporen van octrooieerbare zaken en het nemen van octrooien en het opstellen van licentiecontracten;

- 3. oprichten van spinoff-bedrijven, door begeleiding bij het opstellen van het businessplan, bij financiering in de opstartfase, door opleiding van het management

De subsidie voor de interfaceactiviteiten van de associaties wordt sinds 2011 onder de associaties verdeeld volgens een verdeelsleutel die gebaseerd is op personeelsstatistieken uit de periode 2003-2007.

Budget : 2.964 Keuro

De Industriële Onderzoeksfondsen (IOF) zijn interne bestemmingsfondsen ter versterking van het valoriseerbare wetenschappelijk onderzoek in de schoot van de associaties/universiteiten. De middelen zijn bestemd voor strategisch basisonderzoek en toegepast onderzoek, met een luik mandaten en een luik projecten. De middelen worden onder de associaties of universiteiten verdeeld via een op performantie gerichte verdeelsleutel, waarbij onder meer rekening gehouden wordt met de industriële contractinkomsten, het aantal spin-offs en het aantal octrooien.

Aan de IOF's wordt een extra budget van 1.400 Keuro toegekend.

Budget : 20.868 Keuro

Dit begrotingsartikel sluit aan bij de volgende doelstelling uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie:

- SD 2 OD1 “Werken aan een verhoogde valorisatie: versterken en versnellen van het valorisatietraject”
- SD 4 OD1 “Stroomlijning van Hoger Onderwijs en Wetenschap en Innovatie”

Dit begrotingsartikel geeft uitvoering aan de volgende doelstelling uit de management-overeenkomst met het departement EWI:

- SD 2 OD3 “ Het departement draagt bij tot de optimalisering van het innovatie-instrumentarium voor een maximale creatie en valorisatie van kennis.”

EB0/IEE-B-2-F/WT - werking en toelagen - internationaal beleid

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	1.101	1.310	0	0
BO 2014	1.101	1.280	0	0

Op dit begrotingsartikel worden allerhande internationale samenwerkingsverbanden aangerekend, o.a.:

- lidgeld internationale netwerken (AAL, ERRIN, ECRN);
- deelname internationale beurzen (bvb. EBS, ..) ;
- ontvangen buitenlandse delegaties;
- zendingen uitgevoerd door experts in het kader van OESO (Task Force Industriële Biotechnologie), UNESCO;
- samenwerking met UNIDO voor de ondersteuning van het Trust Fund Industriële Biotechnologie;
- Allerhande subsidies in het kader van internationaal beleid.

De kredieten op dit begrotingsartikel geven uitvoering aan de volgende doelstelling uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie:

- SD 5 OD3 “Vlaanderen als volwaardige partner in de Europese onderzoeks- en innovatieruimte”

en de doelstellingen uit de managementovereenkomst van het departement EWI:

- SD 3. OD1 “het departement EWI bouwt een internationaal kennisnetwerk van experts uit, die de Vlaamse beleidsverantwoordelijken proactief adviseren met betrekking tot interessante gebieden van onderzoek en ontwikkeling op basis van economische, maatschappelijke, ecologische, sociologische en technologische ontwikkelingen.
- SD 3. OD4 “het departement EWI draagt bij tot een goed uitgebouwde toegankelijke en internationaal ingebedde onderzoeksinfrastructuur in Vlaanderen, zodat de aantrekkelijkheid en de internationale positie van Vlaanderen voor (top)onderzoekers uit binnen- en buitenland groter wordt.

EB0/IEE-B-2-G/WT - werking en toelagen - beleidsvoorbereiding

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	14.306	14.213	0	0

De kredieten op dit begrotingsartikel worden aangewend voor :

- De verdere uitbouw van een coherent instrumentarium om het gebruik van ICT als innovatiehefboom te maximaliseren. Hierbij wordt aangeknoopt bij de desbetreffende initiatieven binnen Europese EU2020 Strategie van de Vlaggenheer Digitale Agenda (pijler 5: Onderzoek en Innovatie) enerzijds en Innovatie Unie (meer bepaald het onderdeel over de realisatie van de Europese Onderzoekruimte) anderzijds. Concreet behelst dit initiatieven die betrekking hebben op de verdere uitbouw van het Vlaams elektronisch netwerk (de ICT backbone voor de Vlaamse publieke onderzoeksactoren), initiatieven rondom het stimuleren van open access en open data, en de verdere uitbouw van de FRIS onderzoeksruimte. Wat de FRIS onderzoeksruimte betreft wordt er volop ingezet op het ombouwen van de onderzoeksruimte naar een dienstengeoriënteerde architectuur, het verruimen van de informatie naar outputs van onderzoek en het verbreden van de leveranciers naar alle publieke innovatieactoren en het voorzien van impulsen om die omschakeling te faciliteren.

Budget: 2.026 Keuro

- **ECOOM**
De subsidie aan het Expertisecentrum onderzoek en ontwikkelingsmonitoring. Per beslissing van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 werd het Steunpunt voor beleidsrelevant onderzoek O&O-indicatoren beëindigd en het Expertisecentrum Onderzoek en Ontwikkelingsmonitoring erkend en een ontwerpconvenant 2009-2013 tussen de Vlaamse Gemeenschap en het Expertisecentrum Onderzoek en Ontwikkelingsmonitoring goedgekeurd. Een nieuw convenant voor de periode 2014-2018 is in voorbereiding.

Er wordt in een verhoging van 250 Keuro voorzien.

Budget: 2.240 Keuro

- **Studies/evaluaties/subsidies met betrekking tot wetenschap en innovatie**

De kredieten op dit begrotingsartikel worden deels aangewend om studies en evaluatieopdrachten te financieren. In 2014 zal onder andere UNIDO geëvalueerd worden.

Budget: 955 Keuro

- **Steunpunten: basisfinanciering**

Het decreet van 22 februari 1995 betreffende de wetenschappelijke of maatschappelijke dienstverlening door de universiteiten of de hogescholen en betreffende de relaties van de universiteiten en de hogescholen met andere rechtspersonen en het besluit van de Vlaamse Regering van 15 september 2006 betreffende de Steunpunten voor Beleidsrelevant Onderzoek maken een derde Steunpuntengeneratie mogelijk.

Net zoals bij de eerste en tweede Steunpuntengeneratie werd na een selectieprocedure in het kader van de erkenning van elk steunpunt een beheersovereenkomst afgesloten met doelstellingen en een tijdspad om deze te realiseren. Elk steunpunt stelde een meerjarenplanning en een jaarlijks werkprogramma op.

Vanuit de begroting wetenschapsbeleid wordt jaarlijks de basisfinanciering voorzien. De derde generatie Steunpunten is op 1 januari 2012 van start gegaan.

Budget: 9.085 Keuro

Op dit begrotingsartikel werd een besparing van 2.550 Keuro doorgevoerd.

De kredieten op dit begrotingsartikel geven uitvoering aan de volgende doelstelling uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie:

- Aanwenden van de publieke uitgaven voor onderzoek en ontwikkeling als hefboom (SD5 OD2)
- Effectieve beleidsevaluatie en impactanalyse (SD5 OD7)

en SD4 OD1 en OD2 uit de managementovereenkomst met het departement EWI:

- SD 4 OD1 “het departement EWI maakt afspraken met de belangrijkste partners binnen en buiten het beleidsdomein EWI over een taakverdeling voor het samenbrengen van data en indicatoren;
- SD 4 OD2 “het departement capteert en verwerkt internationaal beschikbare beleidsinzichten en vergelijkingen, en stelt ze ter beschikking aan belanghebbenden.

EB0/1EE-X-2-U/IS - interne stromen - Agentschap Plantentuin Meise

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	11.139	11.139	0	0

Vanaf 1 januari 2014 wordt de Plantentuin een EVA publiekrecht.

Voor de verdere bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de toelichting bij de esr-begroting van dit Agentschap.

EB0/1EE-B-2-W/IS - interne stromen - Herculesstichting**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	503	503	0	0
BO 2014	503	503	0	0

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de toelichting bij de esr-begroting van de Herculesstichting.

EB0/1EE-B-5-W/IS - interne stromen - Herculesstichting**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	7.532	7.532	0	21.960
BO 2014	21.995	21.995	0	22.267

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de toelichting bij de esr-begroting van de Herculesstichting.

EB0/1EE-B-2-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de toelichting bij de esr-begroting van het IWT.

EB0/1EE-B-5-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	63.265	63.265	0	65.315
BO 2014	64.299	64.299	0	67.229

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de toelichting bij de esr-begroting van het IWT.

EB0/1EE-B-4-Z/PR - provisies**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel is het vroegere begrotingsartikel van het huidige begrotingsartikel EB0/1EE-B-4-A/WT.

**PROGRAMMA EF
MEER INNOVATIE, KENNISCREATIE EN KENNIS VALORISATIE**

EB0/1EF-B-4-A/WT - werking en toelagen - economisch overheidsinstrumentarium

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	1.156	0
BO 2014	0	0	0	0

De decretale basis voor dit Fonds ligt vervat in artikel 1 van het decreet van 6 juli 1994 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1994.

Het rollend Fonds voorzorg in de financiering van de vergoeding aan PMV voor het fiduciair beheer van overheidsparticipaties.

EB0/1EF-B-2-B/WT - werking en toelagen - strategische onderzoekscentra en innovatieplatformen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013w	121.036	121.656	0	0
BO 2014	131.828	129.418	0	0

Op dit begrotingsartikel worden de Strategische Onderzoekscentra (IMEC, VIB en iMinds) gefinancierd. De financiering van het VITO gebeurt via de begrotingsartikelen EB0/1EF-B-2-X/IS - interne stromen en EB0/1EF-B-5-X/IS - interne stromen.

In het decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid wordt bepaald dat een strategisch onderzoekscentrum aan de volgende vereisten beantwoordt:

- Het gevoerde strategische onderzoek bouwt voort op wetenschappelijk onderzoek waarvan de wetenschappelijke excellentie in internationale vergelijkingen objectief aantoonbaar is;
- Het strategische onderzoekscentrum beschikt over een substantiële kritische massa;
- De activiteiten van het strategisch onderzoekscentrum passen in het wetenschaps- en innovatiebeleid, bepaald door de Vlaamse Regering.

IMEC is één van de vier strategische onderzoekscentra en verricht onderzoek dat tot de wereldtop behoort op het gebied van nano-elektronica, nanotechnologie, ontwerpmethodes en technologieplatformen voor ICT-systemen, gezondheidstoepassingen en duurzame energie. Met IMEC is een nieuwe convenant voor de periode 2012-2016 afgesloten.

Budget: 49.177 Keuro

VIB is één van de vier strategische onderzoekscentra. VIB verricht biomoleculair strategisch basisonderzoek in de levenswetenschappen. De resultaten van het wetenschappelijk onderzoek worden toegepast in de geneeskunde, landbouw en industrie. Met VIB is een nieuwe convenant afgesloten voor de periode 2012-2016.

Budget: 44.656 Keuro

iMinds wil economische en maatschappelijke meerwaarde creëren door middel van excellent onderzoek en het creëren van menselijk kapitaal in het ICT domein. Met iMinds werd een nieuwe convenant afgesloten voor de periode 2012-2016. Voor iMinds wordt een budgetverhoging van 1.040 Keuro voorzien. Dit extra budget wordt hoofdzakelijk ingezet voor Digital Health Innovation zoals voorzien in het SALK.

Budget: 27.815 Keuro

Op dit artikel wordt ook de financiering van NERF voorzien. Het Neuro-Electronics Research Flanders of NERF is een onderzoeksinitiatief van IMEC, VIB en K.U.Leuven dat topwetenschappers samenbrengt om de werking van het brein te ontrafelen.

Budget: 1.780 Keuro

Vanaf 2014 wordt vanuit dit begrotingsartikel ook het op te richten strategische Onderzoekscentrum Maakindustrie gefinancierd dat opgenomen is in het SALK. Deze SOC beoogt strategisch toponderzoek en valorisatie gericht op de noden van de maakindustrie en de verankering van deze activiteiten in Vlaanderen.

Budget: 8.400 Keuro

Dit begrotingsartikel sluit aan bij de volgende doelstelling uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie :

- SD 1 OD2 “optimaliseren van de impact en verdere integratie van de Strategische Onderzoekscentra in het Innovatielandschap”

Dit begrotingsartikel geeft uitvoering aan de volgende doelstelling uit de management-overeenkomst met het departement EWI:

- SD 2 OD3 “ Het departement draagt bij tot de optimalisering van het innovatie-instrumentarium voor een maximale creatie en valorisatie van kennis.”

EB0/IEF-B-2-X/IS - interne stromen - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	46.735	46.735	0	0
BO 2014	45.275	45.275	0	0

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de bespreking van de esrbegroting van VITO.

EB0/IEF-B-2-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	12.177	12.177	0	0
BO 2014	12.998	12.998	0	0

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de bespreking bij de esrbegroting van het IWT.

EB0/IEF-B-5-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	206.284	206.284	0	256.586
BO 2014	229.415	229.415	0	245.772

Voor de bespreking van dit begrotingsartikel wordt verwezen naar de bespreking bij de esrbegroting van het IWT.

**PROGRAMMA EG WETENSCHAPSCOMMUNICATIE
EEN GROTER DRAAGVLAK VOOR CREATIVITEIT, WETENSCHAP EN
TECHNOLOGIE**

EB0/IEG-B-2-A/WT - werking en toelagen - sensibilisering en samenleving

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	11.225	11.478	0	0
BO 2014	10.782	10.847	0	0

Op dit begrotingsartikel worden subsidies verleend in het kader van bekendmaking van wetenschapsbeleid en wetenschappelijk onderzoek. Daarnaast worden subsidies verleend aan Flanders Technology International (FTI), Flanders DC, RVO Society en aan de expertise-cellen voor popularisering van wetenschap, techniek en technologische innovatie in de schoot van de associaties.

Bekendmaking van het wetenschapsbeleid en wetenschappelijk onderzoek

De doelstellingen van het beleid rond wetenschapscommunicatie zijn onder meer het stimuleren van een cultuur voor wetenschap en innovatie bij alle lagen van de bevolking, het verhogen van de participatie van brede lagen van de bevolking aan het maatschappelijk debat rond wetenschap en innovatie en de impact hiervan op de samenleving, en een doelgroepenbeleid gericht op het vergroten van kansen. Voor de uitvoering van het beleid wordt er samengewerkt met een aantal structurele partners.

De belangrijkste doelgroepen van het beleid zijn de jongeren en het grote publiek.

De kredieten zijn hoofdzakelijk gericht op de ondersteuning (via subsidies) van acties die worden opgezet door de structurele partners en andere actoren in het veld, die bijdragen tot het bereiken van de beleidsdoelstellingen. Het betreft hier specifiek meerjarige verbintenissen met o.a. de Vlaamse Volkssterrenwachten, de Vlaamse Olympiades en de VZW's Natuur en Wetenschap en Jeugd, Cultuur en Wetenschap en de Scriptie VZW, enzovoort.

Op deze middelen word een besparing van 500 Keuro doorgevoerd.

FTI

De subsidiëring van de opdrachten van de VZW Flanders Technology International (FTI): i.e. de uitbating van het doecentrum Technopolis in Mechelen en de uitvoering van een aantal andere acties binnen het beleid.

Budget : 3.784 Keuro

Flanders DC

Flanders DC heeft als missie om ondernemend Vlaanderen creatiever te maken en creatief Vlaanderen ondernemender. Tussen de Vlaamse overheid en Flanders DC is er een beheersovereenkomst (2009-2014) afgesloten betreffende de ondersteuning van de activiteiten van Flanders District of Creativity vzw.

Budget: 2.450 Keuro

RVO society

Er werd een convenant afgesloten voor de periode 2013-2017.

De RVO-society levert een bijdrage aan de realisatie van de beleidsdoelstellingen van de Overheid op het vlak van wetenschapscommunicatie.

RVO-society wil jongeren tussen de 5 en 25 de kans geven om actief technologie te verkennen, te begrijpen, te beheersen en te appreciëren, om de eigen technische talenten te ontdekken en deze in te zetten voor een duurzame wereld.

Budget: 310 Keuro

Expertisecellen

De Expertisecellen beogen het toegankelijk maken van wetenschap, door het publiek zo dicht mogelijk in contact te brengen met wetenschap en/of het actief kennis te laten maken met wetenschapsbeoefening en de wetenschapper zelf. De inbedding van de expertisecellen in de universiteiten en hogescholen maakt hen tot speerpunten in wetenschapscommunicatie en wetenschapsactivering. Zij vormen zo een rechtstreekse schakel tussen onderzoek en maatschappij.

Met de expertisecellen werd een convenant afgesloten voor de periode 2013-2017.

Budget : 1.737 Keuro

Dit begrotingsartikel sluit aan bij de volgende doelstellingen uit de beleidsbrief Wetenschap en Innovatie :

- SD 2 OD3. Werk maken van innoverend ondernemerschap
- SD 3 OD3. Een sterker maatschappelijk draagvlak voor wetenschap en innovatie

Dit begrotingsartikel geeft uitvoering aan de volgende doelstelling uit de management-overeenkomst met het departement EWI:

- SD 2 OD4 “Samen met de betrokken actoren zorgt het departement EWI voor het sensibiliseren over en het promoten van creatief en innoverend ondernemen”
- SD 2 OD5 “het departement EWI werkt een beleidsvisie wetenschapscommunicatie uit, met als leidraad de strategische doelstellingen van de Vlaamse overheid rond communicatie over en popularisering van wetenschap, technologie en innovatie.”

EB0/1EH-B-2-A/WT - werking en toelagen - beleidsvoorbereiding**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	16.617	16.540	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel is overgeheveld naar begrotingsartikel EB0/1EE-B-2-G/WT.

EB0/1EH-X-2-B/WT - werking en toelagen - beleidscommunicatie**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	131	119	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel is overgeheveld naar begrotingsartikel 1EB0/1EA-X-2-Z/WT

B. IVA'S ZONDER RECHTSPERSOONLIJKHEID**B.1. AGENTSCHAP ONDERNEMEN****1. TOELICHTING PER ARTIKEL****1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN**

EC0/9EA-A-A-Z/OW - ontvangsten werking en toelagen

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	1.107	0	0
BO 2014	977	0	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft de algemene ontvangsten van het agentschap, inclusief de verwachte terugbetaling van lonen. De inkomsten werden opnieuw berekend op basis van de meest recente gegevens.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€1.107.000
Herraming:	- € 130.000
Totaal:	€ 977.000

EC0/9EA-A-T-Z/OW - ontvangsten werking en toelagen

(in duizend euro)

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	1.400	0
BO 2014	0	738	0

Verantwoording

De verwachte inkomsten 2014 werden zo exact mogelijk berekend. Dit resulteerde in een negatieve bijstelling van k€662 t.o.v. de BA 2013. De verklaring hiervoor is dubbel:

- De terugkeer van een gedetacheerd personeelslid. Hierdoor kan de wedde van een personeelslid A1 niet langer gerecupereerd worden.
- Het aflopen van verschillende Europese projecten: Rationaal Energiegebruik, Intellectuele Eigendom en Strategisch Ondernemen. De bijhorende inkomsten vallen dus grotendeels weg.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€1.400.000
Herraming:	- € 662.000
Totaal:	€ 738.000

EC0/9EA-A-T-Z/OI - ontvangsten interne stromen**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	324	0
BO 2014	0	516	0

Verantwoording

In 2014 worden nog verschillende belangrijke saldobetalingen in het kader van (Europese) projecten, mee gesubsidieerd door het Hermesfonds, verwacht.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€ 324.000
Herraming:	<u>€ 192.000</u>
Totaal:	€ 516.000

EC0/9EC-A-T-D/OW - ontvangsten werking en toelagen - Researchpark Zellik**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	360	0
BO 2014	0	370	0

Verantwoording

De cijnsvergoedingen voor de kavels op het researchpark van Zellik worden jaarlijks geïndexeerd. Dit geeft een jaarlijkse geschatte toename van k€10.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€ 360.000
Herraming:	<u>€ 10.000</u>
Totaal:	€ 370.000

EC0/9EC-A-T-I/OW - ontvangsten werking en toelagen - Economisch Overheidsinstrumentarium**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWENZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	16.053	0

Verantwoording

Dit is een nieuw begrotingsartikel. Tot 2013 is de toelage voor verliesfinanciering een netto toelage bestaande uit de uitwinning van waarborgen verminderd met de ontvangen premies en de recuperaties ingevolge de uitwinning van onzekerheden. Deze toelage transiteert ten onrechte in de begroting van de NV Waarborgbeheer.

Er wordt bij het Agentschap Ondernemen een begrotingsfonds opgericht voor de ontvangsten van premies en recuperaties met betrekking tot de waarborgregelingen van de NV Waarborgbeheer. Aan de uitgavenzijde wordt een corresponderend begrotingsartikel gecreëerd.

Toelichting bij de budgetevolutie

Verwachte premies:	€ 4.660.000
Verwachte recuperaties:	€ 11.393.000
Totaal:	€ 16.053.000

EC0/9EC-X-T-Z/OW - ontvangsten werking en toelagen**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	0	0	0
BO 2014	0	0	0

Dit begrotingsartikel wordt niet meer gebruikt.

EC0/9EC-X-A-Z/OI - ontvangsten interne stromen**(in duizend euro)**

	ALGEMENE ONTVANGST	TOEGEWEEZEN ONTVANGST	LENINGS- OPBRENGST
BA 2013	132	0	0
BO 2014	96	0	0

Verantwoording

Door het drukken van de huisvestingskosten kan het terug te vorderen gedeelte van de Herculesstichting naar beneden worden bijgesteld.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€ 132.000
Herraming:	- € 36.000
Totaal:	€ 96.000

1.2 UITGAVENARTIKELLEN**EC0/1EA-A-4-Z/PR - provisies****(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel wordt niet meer gebruikt.

EC0/1EA-A-2-Z/LO - lonen**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	16.739	16.739	0	0
BO 2014	16.710	16.710	0	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft het weddekrediet van het Agentschap Ondernemen.

Toelichting bij de budgetevolutie VAK en VEK

Basis (BA2013):	€16.739.000
Terugname besparing:	€ 207.000
Ventilatie sectoraal akkoord 2010-2012:	€ 4.000
Aanrekening €60 mln upgrading:	- € 205.000
Loonkost personeelslid VAC Brugge:	- € 35.000
Totaal:	€16.710.000

EC0/1EA-A-4-Z/LO - lonen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	417	0
BO 2014	0	0	143	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft het wedgedeelte van het variabel krediet voor Europese projecten en bijzondere opdrachten van het Agentschap Ondernemen. De uitgaven worden jaarlijks opnieuw berekend in functie van de reële projecten en bijzondere opdrachten waarvan de personeelskosten worden afgerekend op dit begrotingsartikel.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€ 417.000
Herberekening:	- € 274.000
Totaal:	€ 143.000

EC0/1EA-A-2-Z/WT - werking en toelagen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	4.150	4.150	0	0
BO 2014	4.031	4.031	0	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft de algemene werkingskosten van het Agentschap Ondernemen..

Toelichting bij de budgetevolutie VAK en VEK

Basis (BA2013):	€ 4.150.000
Besparing €60 miljoen:	- € 45.000
Overdracht naar AFM – VAC Gent:	- € 114.000
Overdracht naar AFM – VAC Brugge::	- € 5.000
Totaal:	€ 4.031.000

EC0/IEA-A-4-Z/WT - werking en toelagen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	1.755	0
BO 2014	0	0	345	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft de subsidies en de werkingskosten van het variabel krediet voor Europese projecten en bijzondere opdrachten van het Agentschap Ondernemen. De uitgaven worden jaarlijks opnieuw berekend in functie van de reële projecten en bijzondere opdrachten waarvan de werkingskosten en de subsidies worden afgerekend op dit begrotingsartikel.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€ 1.755.000
Herberekening:	- € 1.410.000
Totaal:	€ 345.000

EC0/IEC-A-2-A/WT - werking en toelagen - beleidsvoorbereiding

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	7.522	7.674	0	0
BO 2014	8.232	8.232	0	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft de werkingskosten met betrekking tot de uitvoering van het beleid van Agentschap Ondernemen evenals de toekenning van de volgende ad nominatum subsidies (VAK en VEK):

Structurele Partners Ondernemend Onderwijs:	€1.615.000
Vlaams Centrum voor Kwaliteitszorg:	€ 335.000
Vzw Zenitor en Efrem:	€ 500.000
Vzw Markant:	€ 350.000
Vzw Innotek:	€ 350.000

Toelichting bij de budgetevolutie VAK

Basis (BA2013):	€ 7.522.000
Index loon:	€ 10.000
Index niet-loon:	€ 26.000
Compensaties vanuit Hermesfonds – vzw Innotek en vzw Markant:	€ 700.000
Besparing €60 miljoen	€ 26.000
Totaal:	€ 8.232.000

Toelichting bij de budgetevolutie VEK

Basis (BA2013):	€ 7.674.000
Index loon:	€ 10.000
Index niet-loon:	€ 26.000
Compensaties vanuit Hermesfonds – vzw Innotek en vzw Markant:	€ 700.000
Terugdraai eenmalige compensatie uit Hermes:	- € 152.000
Besparing €60 miljoen:	- € 26.000
Totaal:	€ 8.232.000

EC0/IEC-A-4-D/WT - werking en toelagen - Researchpark Zellik**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	306	0
BO 2014	0	0	250	0

Verantwoording

Dit begrotingsartikel betreft de beheerskosten voor het Researchpark Zellik. In 2014 loopt het beheercontract voor het Researchpark Zellik af. In dat jaar zullen de huidige beheerders nog moeten vergoed worden, wat voor 2014 ingeschat wordt op 36.000 euro. In de loop van dat jaar zal een opdracht uitgeschreven worden voor een professioneel beheer op basis van parkmanagement. Om de opdracht uit te schrijven, de start van het nieuwe beheer financieel te steunen en een kostprijs op basis van een 5-jarig contract in te schatten wordt een krediet voorzien van 250, vergoeding huidige beheerders voor 2014 inbegrepen.

Toelichting bij de budgetevolutie

Basis (BA2013):	€ 306.000
Herberekening:	- € 56.000
Totaal:	€ 250.000

EC0/IEC-A-2-I/WT - werking en toelagen - Economisch Overheidsinstrumentarium**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	23.920	23.920	0	0

Verantwoording

Dit is een nieuw begrotingsartikel. Tot 2013 wordt de toelage vanwege het Vlaamse Gewest voor de netto verliesfinanciering verwerkt als een toelage aan de NV Waarborgbeheer (IS-artikel). Dit is echter geen correcte weergave van de realiteit. Derhalve wordt onder het Agentschap Ondernemen een WT-artikel opgenomen voor de netto verliesfinanciering. De netto verliesfinanciering en de beheersvergoeding voor de NV Waarborgbeheer stonden tot het begrotingsjaar 2013 op één begrotingsartikel EC0/IEC-A-2-X/IS. Dit artikel wordt vanaf 2014 nog enkel gebruikt voor de beheersvergoeding.

Toelichting bij de budgetevolutie

Het budget voor de netto verliesfinanciering van de waarborgregeling blijft contant op € 23.920.000.

EC0/IEC-A-4-I/WT - werking en toelagen - Economisch Overheidsinstrumentarium
(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	16.053	0

Verantwoording

Dit is een nieuw begrotingsartikel. Tot 2013 is de toelage voor verliesfinanciering een netto toelage bestaande uit de uitwinning van waarborgen verminderd met de ontvangen premies en de recuperaties ingevolge de uitwinning van onzekerheden. Deze toelage transiteert ten onrechte in de begroting van de NV Waarborgbeheer.

Er wordt een begrotingsfonds opgericht voor de ontvangsten van premies en recuperaties met betrekking tot de waarborgregelingen van de NV Waarborgbeheer. Aan de uitgavenzijde wordt dit corresponderend begrotingsartikel gecreëerd.

Toelichting bij de budgetevolutie

De te ontvangen premies en recuperaties 2014 worden geraamd op €16.053.000. Dit bedrag wordt ook voorzien aan ontvangstenzijde.

EC0/IEC-A-2-X/IS - interne stromen - NV Waarborgbeheer
(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	26.165	26.165	0	0
BO 2014	2.260	2.260	0	0

Verantwoording

De netto verliesfinanciering en de beheersvergoeding voor de NV Waarborgbeheer stonden tot het begrotingsjaar 2013 op één begrotingsartikel EC0/IEC-A-2-X/IS. Er wordt vanaf het begrotingsjaar 2014 een afzonderlijk begrotingsartikel voorzien voor de netto verliesfinanciering. Het artikel EC0/IEC-A-2-X/is wordt vanaf 2014 nog enkel gebruikt voor de beheersvergoeding.

Toelichting bij de budgetevolutie VAK en VEK

Basis (BA2013):	€ 26.165.000
Index loon:	€ 15.000
Index niet-loon:	€ 9.000
Afsplitsing verliesfinanciering:	- € 23.920.000
Besparing €60 miljoen:	- € 9.000
Totaal:	€ 2.260.000

EC0/IEC-A-2-Z/WT - werking en toelagen
(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel wordt niet meer gebruikt.

EC0/IEC-A-2-Z/IS - interne stromen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel wordt niet meer gebruikt.

EC0/IEG-A-2-Z/WT - werking en toelagen

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

Dit begrotingsartikel wordt niet meer gebruikt.

D. VLAAMSE INSTELLINGEN VAN OPENBAAR NUT, CATEGORIE A**D.1. HERMESFONDS - FONDS VOOR FLANKERENDE ECONOMISCH BELEID**

Het Fonds voor Flankerend Beleid bevat uitsluitend middelen die door het Agentschap Ondernemen worden beheerd. De beheersovereenkomst bepaalt nader de beleidsprioriteiten, strategische en operationele doelstellingen van het Agentschap Ondernemen.

1. TOELICHTING PER ARTIKEL**1.2 UITGAVENARTIKELEN****EC0/IED-A-5-Y/IS – interne stromen - Fonds Flankerend Economisch Beleid (Hermesfonds)**

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	147.259	147.259		202.473
BO 2014	183.876	183.876		199.253

Verantwoording

De verantwoording bij de Hermesbegroting wordt hieronder in detail geven.

Toelichting bij de budgetevolutie MAC

Basis (BA2013):	€ 202.473.000
Index niet-loon:	€ 2.952.000
Compensaties naar AO – vzw Innotek en vzw Markant:	- € 700.000
Terugdraai overdracht V.L.O. City:	€ 1.438.000
Compensatie naar AGIC:	- € 2.010.000
Besparing €60 miljoen:	- € 4.900.000
Totaal:	€ 199.253.000

Toelichting bij de budgetevolutie VAK en VEK

Basis (BA2013):	€ 147.259.000
Compensatie vanuit AO:	€ 152.000
Compensaties naar AO – vzw Innotek en vzw Markant:	- € 700.000
Terugdraai afroming saldo BA2013:	€ 44.075.000
Compensatie naar AGIC:	- € 2.010.000
Besparing €60 miljoen:	- € 4.900.000
Totaal:	€ 183.876.000

TOELICHTING BIJ DE STRATEGISCHE EN OPERATIONELE DOELSTELLINGEN EN DE PROCESSEN EN PROJECTEN (INSTRUMENTEN)

De beheersovereenkomst specificeert de beleidsprioriteiten, strategische en operationele doelstellingen van het Agentschap Ondernemen. Het Agentschap Ondernemen wil het ondernemerschap aanmoedigen en bijdragen tot de ontwikkeling ervan. Daarbij ondersteunen we ondernemingen in de uitbouw van hun concurrentiepositie en bij de opbouw van stimulerende omgevingsfactoren. In een tweede rol treedt het Agentschap Ondernemen op als actor, die ondernemingen actief bijstaat met informatie en advies. Dat gebeurt steeds complementair met de verschillende bedrijfsorganisaties.

Deze missie wordt vertaald in de volgende strategische doelstellingen

Strategische doelstelling 1: bedrijven door de crisis helpen

Strategische doelstelling 2: meer en sterker ondernemerschap

Strategische doelstelling 3: een meer groene economie

Strategische doelstelling 4: meer groeiende ondernemingen

Strategische doelstelling 5: een meer innovatieve en kennisintensieve economie

Strategische doelstelling 6: beheer van strategische projecten

Strategische doelstelling 7: beheer van bijzondere opdrachten

Strategische doelstelling 8: beheer van andere uitgaven passend in het sociaal, economisch en regionaal beleid van de Vlaamse Regering

1. OMSCHRIJVING VAN DE STRATEGISCHE DOELSTELLINGEN

Strategische doelstelling 1: bedrijven door de crisis helpen

We willen de gezonde bedrijven door de crisis heen helpen omdat ze voor de duurzame jobs van de toekomst kunnen zorgen. Het economisch beleid moet dan ook op korte termijn bedrijven in staat stellen het hoofd te bieden aan de acute gevolgen van de crisis. Jobs behouden en bedrijven toelaten een normaal investeringstempo aan te houden in tijden van kredietschaarste, zijn de grote uitdagingen. Onze bedrijven, zeker de kmo's, moeten sterker uit de crisis komen; dat wil zeggen dynamischer en meer op kennis gericht, klaar voor de geglobaliseerde concurrentie. De creatie van nieuwe jobs en de competitiviteit van onze economie hangen er van af.

Strategische doelstelling 2: meer en sterker ondernemerschap

We willen dat genoeg mensen de stap zetten naar een eigen zaak en dat er veel kwalitatief sterke starters zijn in Vlaanderen. Daarom zullen we maatregelen treffen om een ondernemerscultuur te stimuleren en voor alle bedrijven een gunstig ondernemingsklimaat te scheppen. We zullen ook genoeg ruimte voorzien voor startende ondernemingen en ondernemingen die willen uitbreiden of herlokalisieren.

Strategische doelstelling 3: een meer groene economie

Eco-efficiënte materialen, producten, diensten en energieproductie zorgen voor een daling van de milieudruk, maar kunnen ook bijdragen tot de creatie van tal van groene jobs en het versterken van de concurrentiepositie van onze bedrijven. Daarnaast kunnen kennisontwikkeling en innovatie op dit vlak onze economie nieuwe kansen bieden. We zullen daarom volop inzetten op de instrumenten die van de Vlaamse economie een groene economie kunnen maken.

Strategische doelstelling 4: meer groeiende ondernemingen

We willen er voor zorgen dat succesvolle ondernemingen in Vlaanderen snel kunnen uitgroeien tot internationale bedrijven die bovendien blijven openstaan voor innovatie en vernieuwing.

Strategische doelstelling 5: een meer innovatieve en kennisintensieve economie

We willen nieuwe beloftevolle activiteiten binnen de Vlaamse economie de kans geven om zich beter te laten ontwikkelen en de competitiviteit van de klassieke sterke sectoren waarborgen door ook daar innovaties blijvend te stimuleren. Innovatie moet een zaak worden van zoveel mogelijk bedrijven.

*Strategische doelstelling 6: beheer van strategische projecten**Strategische doelstelling 7: beheer van bijzondere opdrachten**Strategische doelstelling 8: beheer van andere uitgaven passend in het sociaal, economisch en regionaal beleid van de Vlaamse Regering***2. OMSCHRIJVING VAN DE OPERATIONELE DOELSTELLINGEN***Strategische doelstelling 1: bedrijven door de crisis helpen*

OD 1.1 Het Agentschap Ondernemen zal bedrijven in moeilijkheden ondersteunen (preventief bedrijfsbeleid)

OD 1.2 Het Agentschap Ondernemen zal ondersteuning bieden in de problematiek van gefailleerden en armoede bij zelfstandigen

OD 1.3 Het Agentschap Ondernemen zal ondernemers informeren omtrent de mogelijkheden bij de financiering van een onderneming

Strategische doelstelling 2: meer en sterker ondernemerschap

OD 2.1. Het Agentschap Ondernemen zal een ondernemingsplanwedstrijd organiseren om ondernemingscompetenties aan te scherpen en te sensibiliseren voor ondernemerschap

OD 2.2. Het Agentschap Ondernemen zal ervoor zorgen dat prestarters in Vlaanderen ondersteund worden met informatie, advies en begeleiding

OD 2.3. Het Agentschap Ondernemen zal ervoor zorgen dat starters in Vlaanderen efficiënt ondersteund worden met informatie, advies en begeleiding (geïntegreerd startersbeleid)

OD 2.4. Ondernemerschapsbeleid

OD 2.5. Ondernemerschapsstimulering (dienstenpakket)

OD 2.6. Het Agentschap Ondernemen zal een verdere professionalisering van de bedrijfsvoering aanmoedigen door middel van de kmo-portefeuille

OD 2.7. Het Agentschap Ondernemen zal een beleid voeren dat er op gericht is om de bedrijfscontinuïteit van bestaande ondernemingen door generatiewisseling of overname te stimuleren en in goede banen te leiden.

OD 2.8. Het Agentschap Ondernemen zal informatie-uitwisseling en afstemming bevorderen tussen projectuitvoerders via een 'Vlaams Ondernemerschapsbevorderend Netwerk'

OD 2.9. Het Agentschap Ondernemen zal een actief beleid voeren om de detailhandel in Vlaanderen te versterken

OD 2.10. Het Agentschap Ondernemen zal zich inzetten voor voldoende ruimte voor bedrijven in Vlaanderen en een efficiënt en duurzaam gebruik van deze ruimte.

Strategische doelstelling 3: een meer groene economie

OD 3.1. Het Agentschap Ondernemen zal via de ecologiepremie bijdragen tot de vergroening van de Vlaamse economie

OD 3.2. Het Agentschap Ondernemen zal bedrijven aanzetten tot vergroening door het optimaliseren van een dienstenaanbod met betrekking tot milieu en energie

Strategische doelstelling 4: meer groeiende ondernemingen

OD 4.1. Het Agentschap Ondernemen zal groei aanmoedigen door strategische investerings- en opleidingsprojecten te ondersteunen met de strategische investerings- en opleidingssteun (SIOS)

OD 4.2. Het Agentschap Ondernemen zal een specifiek beleid voeren voor snelgroeiende ondernemingen: de gazellesprong

OD 4.3. Het Agentschap Ondernemen zal zich - in samenwerking met FIT – inzetten voor het aantrekken en begeleiden van buitenlandse investeerders

Strategische doelstelling 5: een meer innovatieve en kennisintensieve economie

OD 5.1. Vernieuwend sectorbeleid

OD 5.2. Het Agentschap Ondernemen zal innovatief ondernemen ondersteunen door in te zetten op kennisdiffusie en het vermarkten van innovaties

Strategische doelstelling 6: beheer van strategische projecten

OD 6.1. Het Agentschap Ondernemen zal instaan voor een efficiënt beheer en uitvoering van het EFRO doelstelling 2 –programma 2007-2013

OD 6.2. Het Agentschap Ondernemen zal de coördinatie opnemen van de Vlaamse participatie in het Interreg-programma 2007-2013

OD 6.3. Het Agentschap Ondernemen zal Vlaamse kmo's informeren en ondersteunen bij zakendoen in Europa door deel te nemen aan het Enterprise Europe Network

OD 6.4. Het Agentschap Ondernemen zal initiatieven nemen om interbestuurlijke samenwerking te stimuleren teneinde een efficiënter en effectiever beleid te kunnen voeren voor Vlaamse Ondernemingen.

Strategische doelstelling 7: beheer van bijzondere opdrachten

OD 7.1. De uitbouw van een middle office in het kader van de dienstenrichtlijn

OD 7.2. Het promoten van Design en Industrieel Productontwikkeling

OD 7.3. De ondersteuning van het brownfieldbeleid

OD 7.4. De uitrol van een KMO-ICT programma

OD 7.5. Ontwikkeling van acties ter ondersteuning van de kinderopvang

Strategische doelstelling 8: beheer van andere uitgaven passend in het sociaal, economisch en regionaal beleid van de Vlaamse Regering

3. OVERZICHT VAN DE PROCESSEN EN PROJECTEN (INSTRUMENTEN)

Strategische doelstelling 1: bedrijven door de crisis helpen

			(bedragen in duizend euro)	
OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 1.3.	5112-5118	Rentetoeelagen hinder openbare werken	3.240	3.330

Strategische doelstelling 2: meer en sterker ondernemerschap

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 2.10.	1211-1202	Overheidsopdrachten in functie van continuering beleidsgericht onderzoek inclusief opdrachten en samenwerkingsovereenkomsten met de POM's	500	565
OD 2.4.	1211-1204	Convenant met Flanders DC 2009-2014 ter uitvoering van de activiteiten FFI	500	500
OD 2.4.	1211-1206	Bevordering van ondernemerschap via mediaoproep	0	116
OD 2.1.	1211-1207	Middelen ter ondersteuning van ondernemingsplanwedstrijden	1.500	676
OD 2.2.	1211-1208	Bevordering ondernemerschap – Prestarters	0	895
	1211-1210	Dienstverlening voor internationale groei	0	208
OD 2.10.	1221-1223	Middelen ter financiering van de opdrachten en samenwerkingsovereenkomsten aan de POM's	0	0
OD 2.4.	1211-1209	Peterschapsprojecten via contractuele aansturing	2.300	2.300
OD 2.4.	3132-3002	Initiatieven ter bevordering van ondernemerschap in het onderwijs	0	0
OD 2.10.	3200-3203	Project bedrijfsvriendelijke gemeente	0	1.878
OD 2.3.	3200-3204	Business Angel Networks (Ban's)	1.232	308
OD 2.6.	3200-3211	Steun voor ondernemerschap-ondersteunende diensten - kmo-portefeuille	38.080	36.080
OD 2.1.	3300-3309	Subsidies ter ondersteuning van ondernemingsplanwedstrijden	0	0
OD 2.4.	3300-3305	Peterschapsprojecten	1.200	1.048
OD 2.4.	3300-3306	Initiatieven ter bevordering van het ondernemerschap	5.000	7.980
OD 2.10.	5122-5002	Projecten in het kader van gebiedsgerichte partnerschappen en/of het Vlaams ruimtelijk-economisch beleid	2.000	1.471
OD 2.10.	6351-6102	Uitgaven voor de aanleg van bedrijventerreinen en voor de heringebruikname van industriële sites	32.000	20.000
OD 2.10.	6321-6301	Handelskernversterking in gemeenten	0	2.167

Strategische doelstelling 3: een meer groene economie

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 3.1.	5112-5116	Ecologiesteun in toepassing van het decreet economisch ondersteuningsbeleid	45.014	35.692
OD 3.1.	5112-5119	Ecologiesteun voor roetfilters en Euro V motoren	0	0
OD 3.1.	4141-4142	Overdrachten aan VITO - strategische ecologieprojecten	101	101
	1211-1212	KMO energie efficiëntieplan	2.000	1.000
	4110-4102	Carbon Leakage	0	0

Strategische doelstelling 4: meer groeiende ondernemingen

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 4.1.	5112-5112	Investeringssteun in toepassing van de wet van 1970 en het decreet van 1993 (ex-FEERR-MGO)	0	56
OD 4.1.	5112-5113	Investeringssteun in toepassing van de wet van 1978 en het decreet van 1993(ex-FEERR KO)	0	0
OD 4.1.	5112-5115	Investeringssteun in toepassing van het decreet economisch ondersteuningsbeleid (groeipremie)	0	5.500
OD 4.1.	5112-5117	Investeringssteun aan ondernemingen in toepassing van het decreet economisch ondersteuningsbeleid (SIOS)	38.028	32.682
OD 4.1.	5112-5120	Relancemaatregelen nav diverse herstructureringen	0	1.519
	5112-5122	Projecten die de economische relance bevorderen met bijzondere aandacht voor sociaal-economische streekontwikkeling	4.700	695

Strategische doelstelling 5: een meer innovatieve en kennisintensieve economie

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 5.1.	3132-3001	Projecten kaderend in Nieuw Industrieel Beleid	6.000	5.294
OD 5.2.	4140-4140	Overdrachten aan IWT ter betaling aan Vlaamse excellentiepolen	0	0
OD 5.2.	4140-4141	Overdrachten aan VOI's (generaties)	0	2.216

Strategische doelstelling 6: beheer van strategische projecten

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 6.1 / 6.2.	3200-3206	Vlaamse cofinanciering voor EFRO-projecten	8.000	15.615
OD 6.1 / 6.2.	4110-4101	Vlaamse cofinanciering voor EFRO-projecten via de institutionele overheid	0	516
OD 6.1 / 6.2.	3200-3212	Vlaamse cofinanciering voor EFRO-projecten - Uitdagingen op de arbeidsmarkt	0	0
OD 6.1 / 6.2.	3200-3214	Subsidie aan de vzw Vlaams Kenniscentrum Water (Vlakwa)	0	91
OD 6.1 / 6.2.	3200-3215	Subsidie aan het MIC	0	519
OD 6.1 / 6.2.	3200-3216	Vlaamse cofinanciering voor het project High Vlo City	0	0
OD 6.2.	4140-4142	Storting aan FIT ter uitvoering van EFRO-project Internationalisatie van de Vlaamse kenniseconomie II	0	0
OD 6.2.	6141-6101	Aankoop onroerende goederen ter uitvoering van het ruimtelijk economisch beleid	0	0

Strategische doelstelling 7: beheer van bijzondere opdrachten

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 7.4.	1211-1205	KMO IT	0	0
OD 7.2.	3132-3003	Subsidies Design	150	150
OD 5.1.	3132-3004	Demonstratieprojecten ter bevordering van het ondernemerschap in de zorgsector (Flanders Care)	0	705
OD	8112-8101	Screen Flanders – terugvordering renteloze voorschotten op netto-ontvangsten	5.000	4.500
OD	4160-4101	Vergoeding aan VAF voor taken i.k.v. Screen Flanders	265	265

Strategische doelstelling 8. Beheer van andere uitgaven passend in het sociaal, economisch en regionaal beleid van de Vlaamse Regering

OD		Instrumenten	VAK	VEK
OD 8.	1211-1201	Werkingsuitgaven, gedeeltelijk ter cofinanciering van Europese uitgaven	2.250	4.719
OD 8.	1211-1211	Vergoedingen aan PMV ter betaling van de beheersvergoeding van de verschillende maatregelen	193	193
OD 8.	1211-1203	Beheersvergoeding PMV in het kader van de winwinlening (artikel 132 decreet)	0	160
OD 8.	5121-5101	Belastingvermindering PMV in het kader van de winwinlening (artikel 132 decreet)	0	2.228
OD 8.	6142-6142	Verliesfinanciering waarborgregeling - groene waarborg	0	0

4. OMSCHRIJVING VAN DE PROCESSEN EN PROJECTEN (INSTRUMENTEN)

Strategische doelstelling 1: bedrijven door de crisis helpen

5112-5118 Rentetoelagen als gevolg van hinder door openbare werken

Op basis van de huidige maandelijkse instroom van de dossiers die van structurele aard blijkt te zijn – na uitbreiding van de maatregel van 1 januari 2011 - wordt het vastleggingskrediet 3.240 duizend euro. Het benodigde betalingskrediet bedraagt 3.330 duizend euro. Bij de berekening werd rekening gehouden met de betalingen voor dossiers van het nieuwe regime waarvan de enige schijf onmiddellijk kan uitbetaald worden.

Strategische doelstelling 2: meer en sterker ondernemerschap

1211-1202 Overheidsopdrachten in functie van continuering beleidsgericht onderzoek inclusief opdrachten en samenwerkingsovereenkomsten met de POM's

Voorlopig wordt ervan uit gegaan dat naast het raamcontract met ARCADIS en het juridisch raamcontract, studiewerk zal uitbesteed worden inzake een ruimtebehoefteraming en beperkte studies in het kader van het kennisnetwerk rond bedrijventerreinmanagement. Het benodigde vastleggingskrediet bij constant beleid bedraagt 500 duizend euro.

Het betalingskrediet bedraagt 565 duizend euro.

1211-1204 Convenant met Flanders DC 2009-2014 ter uitvoering van de activiteiten FFI en ondernemingsplanwedstrijd

Een bedrag van 500 duizend euro wordt voorzien voor FFI en de creatieve initiatieven die door Flanders DC worden beheerd.

Er wordt een vastleggings- en betalingskrediet van 500 duizend euro voorzien.

1211-1206 Initiatieven ter bevordering van het ondernemerschap via mediaoproep

Er wordt geen vastleggingskrediet voorzien in 2014. De oproep werd in 2010 vastgelegd. Er wordt een betalingsritme voorzien op 3 jaar.

Er wordt een betalingskrediet van 116 duizend euro ingeschreven voor het jaar 2014.

1211-1207 Middelen ter ondersteuning van ondernemingsplanwedstrijden

De beide organisaties die worden gesteund in kader van het bestek van de ondernemingsplanwedstrijden voeren de wedstrijden uit volgens plan. Momenteel loopt van elke wedstrijd de 2^e editie (de organisaties krijgen steun voor 3 edities, die allemaal samenvallen met school/academiejaren. De 3^e edities beginnen in september 2013 en lopen tot juni 2014.

In 2013 zal worden geëvalueerd of deze aanpak hernieuwd zal worden, er zal dan desgevallend een nieuw bestek uitgeschreven worden. Dit zal in 2014 dan gegund worden. Hiervoor is –uitgaande van constant beleid- een vastleggingskrediet van 1.500 duizend euro benodigd in 2014.

Het benodigd betalingskrediet bedraagt 676 duizend euro.

1211-1208 Bevordering ondernemerschap - prestarters

Er wordt in 2014 op deze budgetpost geen vastleggingskrediet voorzien voor acties naar prestarters.

Het betalingskrediet bedraagt 895 duizend euro.

1211-1210 (ex 5112-5120) Dienstverlening voor internationale groei

Het krediet voor de ondersteuning van internationale groei wordt herschikt van rubriek 5112 naar rubriek 1211. In 2012 werd een oproep gelanceerd zodat dienstverleners ondernemingen kunnen ondersteunen in hun internationaliseringstraject. In 2014 wordt er geen oproep voorzien.

Het betalingskrediet bedraagt 208 duizend euro.

1221-1223 Middelen ter financiering van de opdrachten en samenwerkingsovereenkomsten met de POM's

Voorlopig is geen bijkomende VAK nodig. Mocht dit toch het geval zijn, zullen deze middelen voorzien worden door overheveling vanuit een andere rubriek. Deze rubriek wordt nog pro memorie voorzien maar zonder middelen.

1211-1209 Peterschapsprojecten via contractuele aansturing

Gezien de bestelling voor 1 jaar is en deze voor dit jaar, vorig jaar werd vastgelegd, gaan we er bij constant beleid van uit dat er in 2012 reeds het bedrag voor 2013 wordt vastgelegd en in 2013 het bedrag voor 2014 wordt vastgelegd.

De maatregel wordt in 2013 geëvalueerd want de meerjarenovereenkomsten lopen in principe tot 2015 (dus de vastlegging van 2014). In 2014 is er nog een nieuw vastleggingskrediet nodig van 2.300 duizend euro.

Het benodigd betalingskrediet bedraagt 2.300 duizend euro.

3132-3002 Initiatieven ter bevordering van het ondernemerschap in het onderwijs

De engagementen aangegaan tot en met 2008 worden afbetaald op deze rubriek. De engagementen aangegaan vanaf 2009 worden afbetaald op rubriek 33.06. Er wordt geen betalingskrediet voorzien voor 2014.

3200-3203 Project bedrijfsvriendelijke gemeente

Omdat er in het najaar van 2013 pas een nieuwe oproep wordt gelanceerd voor projecten die kunnen starten in 2014, wordt er voor 2014 geen vastleggingskrediet voorzien voor een oproep.

Er is voor 2014 betalingskrediet voorzien in functie van de oproepen uit het verleden en de huidige oproep, maar ook 300 duizend euro uit te betalen voor een nog vast te leggen bedrag in 2013. Er is dus normaliter wel voldoende betalingskrediet voor vastleggingen met een sneller ritme.

Voor 2014 wordt een betalingskrediet ingeschreven van 1.878 duizend euro.

3200-3204 Business Angels Networks (BAN's)

In 2014 dient een nieuwe overeenkomst met BAN te worden gemaakt. Er mag uitgegaan worden van constant beleid, zodat hier opnieuw een bedrag van 1.232 duizend euro voorzien kan worden aan vastleggingskrediet.

Het benodigd betalingskrediet bedraagt 308 duizend euro.

3200-3211 KMO-portefeuille

In 2013 werd het vastleggingskrediet opgetrokken met 1 mio euro tot 38.080 duizend euro, gelet op de toevoeging van de pijler coaching en de uitbreiding van de pijler strategisch advies.

Uitgegaan van constant beleid blijft voor 2014 het vastleggingskrediet van 38.080 duizend euro behouden.

Er wordt een betalingskrediet ingeschreven van 36.080 duizend euro.

3300-3305 Peterschapsprojecten

Conform de beslissing van de Vlaamse regering wordt vanaf 2011 gewerkt via een gemengde formule waarbij de promotoren met onvoldoende trackrecord kunnen intekenen op een call for proposals. Ook in 2014 worden middelen voorzien voor een oproep voor thematische peterschapsprojecten.

Er wordt een vastleggingskrediet ingeschreven van 1.200 duizend euro. De in 2013 opgestarte thematische peterschapsprojecten lopen tot en met het werkingsjaar 2014-2015.

Het betalingskrediet bedraagt 1.048 duizend euro.

3300-3306 Initiatieven ter bevordering van het ondernemerschap

Voor overige initiatieven ter bevordering van het ondernemerschap wordt in 2014 5.000 duizend euro voorzien.

Het ingeschreven betalingskrediet bedraagt 7.980 duizend euro.

5122-5002 Projecten in het kader van gebiedsgerichte partnerschappen en/of het Vlaams ruimtelijk-economisch beleid

Deze middelen zullen aangewend worden voor een oproep in het kader van bedrijventerreinmanagement en/of naar projecten in het kader van reconversie van oude stortplaatsen naar bedrijfshuisvestingslocaties. Wegens besparingsmaatregelen wordt dit beperkt tot 2.000 duizend euro.

Er wordt een betalingskrediet voorzien van 1.471 duizend euro.

6351-6102 Uitgaven voor de aanleg van bedrijventerreinen en voor de heringebruikname van industriële sites

Op deze begrotingspost worden naast de dossiers bedrijventerreinen ook budget vastgelegd voor de bedrijventercentra en de incubatoren. Op 24 mei 2013 werd het nieuwe subsidiebesluit voor bedrijventerreinen goedgekeurd. Er zullen subsidies toegekend worden voor voortrajecten, (her)inrichtingsprojecten en beheer. De nadruk ligt wel op het subsidiëren van onrendabele projecten: brownfields, verouderde bedrijventerreinen en onrendabele greenfields. Ten opzichte van het vorige besluit is voor verouderde bedrijventerrein het subsidiepercentage gestegen van 60 naar 85%.

De totaal geraamde kost voor 2014 m.b.t projecten in de pijplijn voor de aanleg van bedrijventerreinen bedraagt meer dan 61 miljoen euro.

Het vastleggingskrediet wordt vanuit een realistische inschatting beperkt tot 32.000 duizend euro.

Het benodigd betalingskrediet wordt ingeschat op 20.000 duizend euro.

6321-6301 Handelskernversterking in gemeenten

Voor het programma handelskernversterking wordt er geen vastleggingskrediet voor 2014 voorzien.

Voor 2014 wordt een betalingskrediet ingeschreven van 2.167 duizend euro.

Strategische doelstelling 3: een meer groene economie**5112-5116 Ecologiesteun in toepassing van het decreet betreffend het economisch ondersteuningsbeleid en 5112-5119. Ecologiesteun voor roetfilters en 'Euro V' motoren**

In 2013 werd EPplus bijgestuurd en de strategische ecologiesteun gelanceerd. Deze zullen in 2014 op koers geraken. Aan het huidige ritme is voor EPplus een benodigd vastleggingskrediet voorzien van 40.000 duizend euro en ruim 5.000 duizend euro voor STRES (strategische ecologiesteun).

Het totaal benodigd vastleggingskrediet bedraagt 45.014 duizend euro.

Het totale betalingskrediet wordt ingeschat op 35.692 duizend euro.

4141-4142 Overdrachten aan VITO – strategische ecologieprojecten

Het VITO ontvangt vanuit het Hermesfonds 101 duizend euro voor het beoordelen van de investeringen opgenomen in de strategische ecologieprojecten.

1211-1212 KMO Energie Efficiëntieplan

Het KMO energie-efficiëntieplan is de bijdrage van de minister van Economie tot het Vlaams mitigatieplan, dat als doel heeft de achterstand bij het bereiken van een uitstootreductie van broeikasgassen in Vlaanderen tussen 2013 en 2020 tegen te gaan. Tegen 2020 zal een verdergaande verlaging van de broeikasgasemissies gerealiseerd moeten worden conform de voor Vlaanderen in het kader van de Europese klimaatwetgeving vast te stellen doelen.

Vanuit het beleidsdomein Economie zal de doelgroep van de Vlaamse KMO's benaderd worden. Na enkele jaren van sensibiliseren en verschaffen van informatie rond energie en energie-efficiënt werken, zal de komende jaren meer nadrukkelijk worden getracht om de bedrijven tot effectieve implementatie van energiezuinige technologie te doen overgaan.

Voor het uitwerken van concrete acties, en de uitbesteding van welomschreven opdrachten aan bv. studie bureaus, zal het Agentschap Ondernemen kunnen beschikken over een kredietlijn uit het Hermesfonds.

Voor de uitvoering van het KMO Energie efficiëntieplan wordt een vastleggingskrediet voorzien van 2.000 duizend euro.

Het benodigd vereffeningskrediet wordt 1.000 duizend euro.

4110-4102 Carbon Leakage

Er wordt een budgetpost voorzien voor de steunmaatregel Carbon Leakage ter spijziging van het daartoe opgericht variabel krediet bij het Agentschap Ondernemen. Er worden voorlopig geen middelen gekoppeld aan deze maatregel.

Strategische doelstelling 4: meer groeiende ondernemingen***5112-5112 Investeringssteun in toepassing van de wet van 31.12.1970 en het decreet van 15.12.1993 (ex FEERR-MGO)***

Er wordt geen vastleggingskrediet voorzien.

Gezien de ouderdom van deze dossiers en de onzekerheden mbt het werkelijk verschuldigd zijn van de saldi wordt slechts een betalingskrediet van 10% ingeschreven op de encours.

Het betalingskrediet bedraagt 56 duizend euro.

5112-5115 Investeringssteun aan KMO's in toepassing van het decreet betreffende het economisch ondersteuningsbeleid

Op 1/1/2013 was er nog een encours van 19.184 duizend euro, waarvan in 2013 voor 10.271 duizend euro zal betaald worden. In 2014 wordt nog een bedrag aan betalingen voorzien van 5.500 duizend euro. Het restsaldo ad 3.413 duizend euro zal in de loop van 2013-2014 worden geannuleerd (ingevolge niet opgevraagde steun, terugvorderingen, herzieningen na controle).

Het benodigd vereffeningskrediet bedraagt 5.500 duizend euro.

5112-5117 Investeringssteun aan grote ondernemingen in toepassing van het decreet betreffende het economisch ondersteuningsbeleid

De strategische investerings-en opleidingssteun werd hervormd zodat dit instrument nog beter kan inspelen op het nieuw industrieel beleid zoals het in het door de Vlaamse Regering goedgekeurde Witboek werd beschreven. Uit dat onderzoek is een bijsturing naar voor gekomen naar 'Strategische Transformatiesteun'. De nieuwe steunmaatregel 'Strategische Transformatiesteun' (STS) werd gelanceerd op 1 oktober 2013.

Rekening houdend met de opstart van het vernieuwde instrument is het vastleggingskrediet beperkt tot 38.028 duizend euro.

Het benodigd betalingskrediet bedraagt 32.682 duizend euro.

5112-5120 Relancemaatregelen n.a.v. diverse herstructureringen

In 2012 is voor nieuwe maatregelen al 25.000 duizend euro vastgelegd.

Deze middelen zullen aangewend worden voor relancemaatregelen o.a. voor gebieden die sterk getroffen zijn door bedrijfssluitingen.

Het benodigd vereffeningskrediet wordt beperkt tot 1.519 duizend euro

5112-5122 Projecten die de economische relance bevorderen met bijzondere aandacht voor sociaal economische streekontwikkeling

Op 8 februari 2012 besliste de Algemene Vergadering van de vzw Begeleidingsfonds Boelwerf Vlaanderen en de Algemene Vergadering van de vzw Begeleidingsfonds Vlaamse Scheepsbouw Maatschappij tot vrijwillige vereffening van de vereniging.

Het Hermesfonds ontving in 2013 twee stortingen: een bedrag van 3.779.990,44 euro van de vzw Begeleidingsfonds Boelwerf Vlaanderen en een bedrag van 204.445,82 euro van de vzw Begeleidingsfonds Vlaamse Scheepsbouw Maatschappij. Er werd bijgevolg een totaalbedrag van 3.984.436,26 euro ten gunste van het Hermesfonds gestort.

Met deze middelen zullen er projecten worden gefinancierd die de economische relance bevorderen, met bijzondere aandacht voor sociaal-economische streekontwikkeling.

Er wordt een vastleggingskrediet ingeschreven van 4.700 duizend euro.

Het benodigd vereffeningskrediet bedraagt 695 duizend euro.

Strategische doelstelling 5: een meer innovatieve en kennisintensieve economie

3132-3001 Projecten kaderend in het Nieuw Industrieel beleid

Sinds eind 2011 worden er acties genomen ter uitvoering van het Nieuw Industrieel Beleid. Er zijn in 2011-2012 twee oproepen gelanceerd en afgehandeld –de gesteunde projecten vroegen ondertussen deels hun 1^e schijf aan. Het is momenteel nog vroeg om in te schatten in hoeverre de ramingen voor 2014 eventueel realistisch zijn, het gaat grotendeels om ‘nieuwe’ begunstigden waar we nog geen ervaring mee hebben, dus hun stiptheid in het aanvragen van de subsidie schijven en het indienen van hun rapport is onbekend.

Voor 2013 is er 12.000 duizend euro voorzien. Verwachting is dat de oproep pas voor het najaar zal zijn. Over de concrete modaliteiten moet nog worden beslist.

Er wordt voor 2014 een bedrag voorzien van 6.000 duizend euro aan vastleggingskrediet

Het benodigd vereffeningskrediet bedraagt 5.294 duizend euro.

4140-4141 Overdrachten aan VOI's ter uitvoering van het project Generaties

De beslissing van de Vlaamse Regering d.d. 8 mei 2009 betreffende de ondersteuning van het project Generaties was eenmalig.

Het benodigd vereffeningskrediet bedraagt 2.216 duizend euro.

Strategische doelstelling 6: beheer van strategische projecten

3200-3206 Uitvoeren van het Europees structuurfondsbeleid

Voor de uitvoering van het Cohesiebeleid (Europese structuurfondsen) wordt een vastleggingskrediet voorzien van 8.000 duizend euro. Dit bedrag moet volstaan om de Vlaamse cofinancieringsbehoefte af te dekken. Voor de afbetalingen wordt een bedrag van 15.615 duizend euro ingeschreven.

4110-4101 Vlaamse cofinanciering voor EFRO via de institutionele overheid

Deze rubriek betreft de Europese projecten die door het Hermesfonds mee gesubsidieerd worden vanuit het daartoe bestemde variabel krediet van het Agentschap Ondernemen. Het vereffeningskrediet voor 2014 bedraagt 516 duizend euro.

3200-3214 Subsidie aan de vzw Vlaams Kenniscentrum Water (VLAKWA)

In 2011 werd eenmalig een vastleggingskrediet voorzien van 925 duizend euro.

Het benodigd betalingskrediet voor 2014 bedraagt 91 duizend euro.

3200-3215 Subsidies aan het MIC.

Met beslissing van de Vlaamse Regering werd het MIC – Microsoft Innovation Center opgericht met sites te Kortrijk en Genk (VR 2011 2312 DOC 1386/1bis). Hiervoor werd een

vastlegging genomen van 1.416 duizend euro. In 2014 wordt er geen vastleggingskrediet voorzien.

Deze wordt afbetaald in drie schijven 30-30-40. In 2012 werd de 1^{ste} schijf betaald en de 2^{de} van 425 duizend euro in 2013.

Voor 2014 wordt nog een betalingskrediet voorzien voor 519 duizend euro.

6141-6101 Aankoop onroerende goederen ter uitvoering van het ruimtelijk economisch beleid

6 mio vastgelegd in 2011 – 36.062,47 betaald in 2011. In 2012 werd het saldo ten behoeve van de aankoop van Petroleum Zuid (dossier Blue Gate) betaald.

Er wordt geen vereffeningskrediet ingeschreven (pro memorie).

1211-1205 KMO IT

Voor de uitbouw van het kenniscentrum KMO-IT werd in 2009 een bedrag van 1.994 duizend euro vastgelegd. De encours eind 2010 bedraagt 1.595 k euro. In 2011 werden 2 zesmaandelijks facturen betaald worden van 777.758,80 euro.

In 2012 werd de nog openstaande encours afbetaald.

Er wordt geen vereffeningskrediet ingeschreven (pro memorie).

Strategische doelstelling 7: beheer van bijzondere opdrachten

3132-3003 Subsidies Design Vlaanderen

Door de integratie van VLAO in het Agentschap Ondernemen werden de subsidies Design Vlaanderen conform het ventilatiebesluit in de begroting opgenomen onder deze nieuwe rubriek. Het budget van 150 duizend euro dient ter ondersteuning van projecten die betrekking hebben op een van volgende aspecten:

- 1° projecten voor vervolmaking en verdergezette opleiding in het buitenland;
- 2° deelname aan workshops of colloquia;
- 3° organisatie van workshops, stages, colloquia, wedstrijden;
- 4° deelname aan beurzen, tentoonstellingen in het buitenland;
- 5° organisatie van beurzen, tentoonstellingen in binnen- en buitenland;
- 6° uitgave van promotiemateriaal, o.m. websites, drukwerk, digitaal e.a.;
- 7° aankoop van modelcontracten.

Er wordt een vastleggings- en betalingskrediet ingeschreven van 150 duizend euro.

3132-3004 Demonstratieprojecten ter bevordering van het ondernemerschap in de zorgsector (Flanders Care)

Voor de 2^{de} en 3^{de} oproep van Flanders Care werd een bedrag van 1.500 k euro vastgelegd tbv Flanders Care in 2011 (prefinanciering vanuit Hermes). Naar aanleiding van de besluitvorming werd beslist de compensatie lastens de begroting van Minister Van Deurzen door te voeren (VR 2011 0212 DOC.1232/1). De middelen worden toegevoegd aan de initiatieven ondernemerschap rubriek 3300-3306.

Voor 2014 wordt geen vastleggingskrediet voorzien.

Het vereffeningskrediet bedraagt 705 duizend euro.

8112-8101 Terugvorderbare renteloze voorschotten op netto-ontvangsten (Screen Flanders)

Met de steunmaatregel Screen Flanders wordt een extra financiële ondersteuning gegeven aan producties die een deel van hun bestedingen specifiek in het Vlaamse Gewest doen. Deze ondersteuning zal als direct gevolg resulteren in een toename van het aantal producties in Vlaanderen en een stimulans zijn voor de audiovisuele sector. Het algemene principe van het nieuwe financieringsmechanisme is dat op basis van een steunaanvraag financiering kan worden verleend op voorwaarde dat het geld dat aan de producenten toevertrouwd wordt, in het Vlaamse Gewest uitgegeven wordt. De financiering wordt toegekend in de vorm van terugbetaalbare voorschotten op netto-ontvangsten. Het maximale steunbedrag bedraagt 400.000 euro en er wordt gevraagd om minimaal voor 250.000 euro in aanmerking komende uitgaven te doen in het Vlaamse Gewest.

Voor de maatregel van het economisch 'filmfonds' wordt een budget voorzien van 5 mio euro. Met dit bedrag kunnen 12 à 13 dossiers worden gesteund tegen de maximale steun van 400.000 euro per dossier.

Het vastleggingskrediet bedraagt 5.000 duizend euro. Hiermee zullen in overleg met het VAF ook in 2014 één of meerdere oproepen worden gedaan.

Voor 2014 wordt het vereffeningskrediet voorzien op 4.500 duizend euro.

4160-4101 Vergoeding aan VAF voor taken i.k.v. Screen Flanders

Voor de inzet van het VAF in de maatregel Screen Flanders werd een jaarlijks bedrag van 165 duizend euro voorzien in functie van dossierbehandeling. Daar wordt jaarlijks nog een bedrag aan toegevoegd van 100 duizend euro voor de communicatie rond de maatregel.

VAK en VEK bedragen €265.000 in 2014.

Strategische doelstelling 8. Beheer van andere uitgaven passend in het sociaal, economisch en regionaal beleid van de Vlaamse Regering***1211-1201 Werkingsuitgaven, gedeeltelijk ter cofinanciering van Europese uitgaven***

Op deze rubriek worden contracten, kosten ter begeleiding en ondersteuning van initiatieven en werkingskosten van EEN aangerekend. Reeds nu zijn volgende initiatieven bekend: platformwerking en kosten voor het in de markt zetten van de LED's, werkingsuitgaven overnamebeleid: 750 k euro, werkingsuitgaven gazellebeleid: 550 k euro.

Daarnaast worden andere contracten ter ondersteuning van het economisch ondersteuningsbeleid hierop aangerekend (zoals contract ter ondersteuning bij de behandeling van complexe dossiers in het kader van reddings- en herstructureringssteun, evenals juridische ondersteuning bij de uitvoering van het beleid) evenals de deurwaarderskosten bij gedwongen invordering via het CIC worden hierop aangerekend.

Het vastleggingskrediet bedraagt 2.250 duizend euro.

Het benodigd vereffeningskrediet wordt beperkt tot 4.719 duizend euro.

1211-1211 Vergoedingen aan PMV ter betaling van de beheersvergoeding van de verschillende maatregelen.

Gezien de stijgende vergoedingen die aan PMV worden betaald voor het beheer van verschillende opdrachten (Kidsinvest, specifieke opdrachten, ...) en de intering daarvan op de

werkingskosten van het Agentschap Ondernemen, is het aangewezen deze kosten af te zonderen en te expliciteren. Als dusdanig hebben deze kosten niets te maken met het Agentschap Ondernemen terwijl ze toch haar begroting bezwaren.

Het benodigd vastleggings- en betalingskrediet bedraagt 193 duizend euro.

1211-1203 Beheersvergoeding PMV in het kader van de winwinlening (artikel 132 decreet)

Er werd bij BC2008 een nieuwe rubriek ingevoegd voor de betaling van de beheersvergoeding aan PMV met betrekking tot de winwinlening. Het startbedrag was 100 duizend euro en wordt jaarlijks geïndexeerd. Voor 2014 wordt er een betalingskrediet ingeschreven van 160 duizend euro.

5121-5101 Belastingsvermindering PMV in het kader van de winwinlening (artikel 132 decreet)

Zie de decreetsbepaling waarbij de Vlaamse minister bevoegd voor Economie er toe gemachtigd is de kredieten vastgelegd tijdens de vorige begrotingsjaren op het artikel 85.01 (vastleggingsnummer 40004028) van het Fonds voor Flankerend Economisch Beleid in het kader van de Talentenbank ten belope van maximaal 3 miljoen euro aan te wenden voor de toekenning van steun aan kleine en middelgrote ondernemingen voor ondernemerschapsbevorderende diensten. Het saldo van de vastlegging mag aangewend worden voor de winwinlening. Er dient geen vastleggingskrediet te worden voorzien.

Er werd bij BC2008 een nieuwe rubriek ingevoerd voor de fiscale minderinkomsten die de federale overheid oploopt als gevolg van de win-winlening. Dit bedrag wordt jaarlijks geraamd door PMV. De impact van de uitbreiding van de Win-winlening vanaf 1/1/2011 zal pas binnen twee jaar de begroting beïnvloeden. De prognoses werden geupdated in functie van gegevens in de nota VR bij de wijziging van het Win-winleningsdecreet tot 31/12/2010

Het benodigd betalingskrediet voor 2014 bedraagt 2.228 duizend euro.

6142-6142 Verliesfinanciering waarborgregeling - groene waarborg

In 2011 werd 3.000 duizend euro vastgelegd. Er werd nog niets betaald. Dit bedrag kan worden aangesproken in functie van de verliesfinanciering van de waarborgregeling. Voorlopig wordt ervan uitgegaan dat het krediet op programma EC in 2012 moet volstaan om de verliezen af te dekken.

E. EVA's

E.1. AGENSTCHAP VOOR INNOVATIE DOOR WETENSCHAP EN TECHNOLOGIE (IWT)

1. TOELICHTING PER ARTIKEL

1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN

Niet van toepassing

1.2. UITGAVENARTIKELEN

Het agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie heeft als kernopdracht het stimuleren van innovatie in Vlaanderen. Hiervoor beschikt het IWT over verschillende

financieringsinstrumenten waarmee het financiële steun verleent, zowel aan bedrijven als aan onderzoeksinstellingen en innovatie-actoren.

Daarnaast is er ook dienstverlening aan de Vlaamse bedrijven op het gebied van technologiëtransfer, partner search, voorbereiding van projecten in Europese programma's, Innovatief Aanbesteden, enz.

Het IWT heeft ook een belangrijke coördinatieopdracht die doelt op een hechte samenwerking van alle actoren in Vlaanderen die met innovatie bezig zijn. Mede door deze activiteiten bouwt het IWT zich uit tot een kenniscentrum inzake O&O en innovatie in Vlaanderen.

Tenslotte heeft het IWT een belangrijke taak bij de voorbereiding en het beheer van de innovatie-initiatieven van de Vlaamse Regering.

Omschrijving van de doelstellingen

Het IWT schrijft zich in in de doelstellingen van het Vlaamse innovatiebeleid zoals geformuleerd in de beleidsnota 'Wetenschappelijk onderzoek en innovatie 2009-2014'.

SD1 : Van idee tot economische valorisatie, marktresultaat en maatschappelijke impact;

SD2 : Meer creatief en innoverend ondernemen

- OD 1: optimaliseren van het innovatie-instrumentarium ten behoeve van KMO's;
- OD 2: verbreding en verlenging van het steunbare innovatietraject;
- OD 3: stimuleren van samenwerking tussen kennisinstellingen en bedrijfswereld;
- OD 4: stimuleren van innovatie op de werkvloer: innovatieve arbeidsorganisatie;
- OD 5: optimalisatie van de werking van de innovatiecentra;
- OD 6: sensibiliseren voor creatief en innoverend ondernemen.

SD3 : Focussen op economische clusters, thematische speerpunten en grote projecten.

- OD 1: versterken en vernieuwen van speerpunt domeinen;
- OD 2: beantwoorden aan maatschappelijke uitdagingen;
- OD 3: versterken van het strategisch basisonderzoek;
- OD 4: een sterker maatschappelijk draagvlak voor wetenschap en innovatie

SD4 : Vlaanderen internationale speler

- OD1: Vlaanderen volwaardig partner in de Europese onderzoeks- en innovatieruimte

Instrumenten

> Financiële steun

- **Financiële steun aan O&O-projecten van bedrijven**
 - O&O-bedrijfsprojecten en -haalbaarheidsstudies
 - KMO-haalbaarheidsstudies en -innovatieprojecten
 - SPRINT-projecten
 - Baekelandmandaten (doctoraal)
- **Financiële steun aan strategisch-, individueel- en collectief onderzoek**

- Doctoraatsbeurzen voor strategisch basisonderzoek
- Innovatiemandaten (post-doc)
- LandbouwOnderzoek
- Strategisch BasisOnderzoek
- TETRA-fonds
- Toegepast BioMedisch onderzoek
- Vlaamse InnovatieSamenwerkingsverbanden

> **Dienstverlening**

- Voorbesprekingen
- Enterprise Europe Network (technologietransfer)
- NCP (ondersteuning deelname internationale programma's)
- Innovatief Aanbesteden
- Innovatiecentra (Regionale InnovatieStimulering)

> **Coördinatie van innovatie-actoren**

- Internationale netwerken
- Thematische platformen
- Studies
- Vlaams Innovatienetwerk

EB0/IEE-B-2-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	0	0	0	0

EB0/IEE-B-5-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	63.265	63.265	0	65.315
BO 2014	64.299	64.299	0	67.229

Binnen dit begrotingsartikel onderscheiden we de volgende programma's :

- het TETRA-fonds
- Strategisch Basisonderzoek
- Toegepast Biomedisch Onderzoek
- Landbouwkundig Onderzoek

Het TETRA-fonds

Er werd voor de ondersteuning van het technologisch onderzoek aan de hogescholen een aangepast programma uitgewerkt: het TETRA-fonds (staat voor "technologietransfer fonds"). Dit programma bouwt voort op de positieve resultaten van het HOBU-fonds. Het staat open voor alle Vlaamse instellingen van hoger onderwijs, die in samenwerking met één of meerdere universitaire labo's of hightech bedrijven een relevant technologisch probleem kunnen oplossen. De prioritaire doelgroep voor de beoogde kennisdiffusie valt voornamelijk te situeren bij de minder technologische, eerder "traditionele" KMO's, alsook de "social profit" organisaties. Medebetrokkenheid van grote ondernemingen en hoogtechnologische

KMO's kan voor deze prioritaire doelgroep een pluspunt vormen, en is dus eveneens mogelijk. De organisaties die geïnteresseerd zijn in de resultaten van een bepaald project (i.e. de gebruikersgroep) worden gevraagd een beperkt deel van de onderzoekskosten (i.e. 7,5%) mee te financieren.

Het TETRA-fonds voor projecten aan de hogescholen ontstond in 2003, als opvolger van het HOBU-fonds. De projecten in TETRA lopen 2 en soms 3 jaar. De betalingen van de voorschotten en de eindschijven loopt dus over 3 tot 4 verschillende werkjaren.

De vastleggingsmachtiging van TETRA stijgt van 8.566 duizend euro in 2013 naar 9.686 duizend euro in 2014. Deze stijging is deels afkomstig van een indexatie (120 duizend euro) en deels van extra middelen (+1000 duizend euro) om dit programma te versterken.

Voor 2014 werden de betalingen voor de portfolio van projecten van de vorige werkjaren geraamd op 5,496 mln EUR. Voor de nieuwe beslissingen van het vastleggingskrediet voor 2013 en 2014 werd de kredietbehoefte geraamd op 3,386 mln EUR voor 2014. Het totaal aan betalingsmiddelen dat in 2014 voor TETRA-projecten wordt voorzien, stijgt van 7,088 mln EUR in 2012 naar 8,882 mln EUR.

- Prestaties: uitvoering van technologisch onderzoek ten dienste van de Vlaamse industrie, in het bijzonder de KMO's;
- Prestatiedrijvers (cijfers m.b.t. oproep 2012 TETRA-fonds):
 - aantal projectvoorstellen: 75 ;
 - geselecteerde projecten: 36 (inclusief een 7-tal CORNET projecten);

Strategisch basisonderzoek

Een basisdoelstelling van onderhavig begrotingsprogramma is het realiseren van een brugfunctie tussen de onderzoekswereld enerzijds en de economie en de maatschappij anderzijds. Vanaf het werkingsjaar 2003 werd een verruiming voorzien van de mogelijkheden tot het indienen van projectvoorstellen, en dit zowel op het vlak van onderzoeksdomeinen (i.e. voortaan alle onderzoeksdomeinen met economische of maatschappelijke relevantie, dus niet alleen technologisch maar bvb. ook maatschappelijk of biomedisch onderzoek), als inzake potentiële projectindieners (i.e. niet alleen de universiteiten, maar voortaan ook bedrijven, grote onderzoeksinstellingen en alle overige organisaties met rechtspersoonlijkheid).

Deze verruiming ging gepaard met een naamsverandering van het programma, dat sindsdien SBO (Strategisch Basisonderzoek) is gaan heten. Het huidige SBO is de opvolger van de vroegere programma's GBOU (Generisch BasisOnderzoek aan de Universiteiten) en STWW (Strategische Technologieën voor Welzijn en Welvaart).

De vastleggingsmachtiging die voor de steunverlening aan de projecten in 2014 wordt voorzien bedraagt 40,259 mln EUR, hetzij een stijging met 556 duizend EUR (door indexatie) ten opzichte van 2013.

De omvangrijke projecten die gesteund worden binnen SBO duren gewoonlijk 4 jaar. Rekening houdend met verlengingen in de uitvoering en verwerking van de (eind)verslagen loopt de betaling van voorschotten en eindafrekening dikwijls over een periode van 6 kalenderjaren.

De noodzakelijke betaalkredieten waren de eerste jaren dan ook aanzienlijk lager dan de vastleggingsbedragen, maar stegen geleidelijk naarmate meer projecten in uitvoering kwamen. Sinds 2011 liggen de vastleggingsbedragen in de buurt van de betalingsbedragen. Wat 2014 betreft bedragen de geraamde betalingen voor de portfolio van projecten van vorige werkjaren en huidig werkjaar 2013 38,9 mln EUR. Er worden nog geen betalingen uit de

toe te kennen steun in 2014 verwacht. Dit resulteert in een totale kredietbehoefte voor 2014 van 38,9 mln EUR, wat 0,3 mln EUR lager is dan de behoefte in 2013.

- Prestaties: uitvoering van strategisch basisonderzoek op lange termijn;
- Prestatiedrijvers (m.b.t. oproep 2011-2012): wetenschappelijke publicaties, samenwerking met bedrijven of non-profit sector, octrooien en octrooiaanvragen.
 - Aantal gesteunde projecten: van de 59 ingediende projectaanvragen konden er 17 worden gesteund waarvan
 - 12 projecten met economische finaliteit;
 - 5 projecten met maatschappelijke finaliteit;

Toegepast biomedisch onderzoek

Het programma heeft tot doel een ondersteuning te bieden voor nieuwe ontwikkelingen voor therapie en diagnose waarvoor op heden onvoldoende industriële interesse bestaat en waarvoor overheidsfinanciering via bestaande kanalen moeilijk is. Door een projectmatige financiering mogelijk te maken voor vertaling van belangrijke bevindingen naar klinische toepassingen heeft het programma tot doel op lange termijn bij te dragen aan de implementatie van nieuwe behandelingswijzen en diagnoses. Hierdoor zal het programma bijdragen tot het welzijn van patiënten en de volksgezondheid in het algemeen. Het huidige programma heeft een uitgesproken focus op onderzoek dat minstens aan volgende criteria voldoet. Het biomedisch onderzoek dient een klinische toepassingsgerichtheid te hebben dat zich richt naar innovatieve ontwikkelingen voor therapie en/of diagnose. Het onderzoek moet zich reeds ver in het traject van ontdekking naar toepassing bevinden en zich eerder richten op vertaling en uitwerking van wetenschappelijke bevindingen naar klinische toepassingen dan op *de novo* kenniscreatie. Het onderzoek moet ook een duidelijke toepasbaarheid hebben die een primair maatschappelijke finaliteit heeft met nog geen industriële interesse op het ogenblik van indiening, en een meerwaarde biedt voor de Vlaamse gezondheidssituatie.

Het TBM-programma startte in 2006. Voor 2014 wordt een globale vastleggingsmachtiging van 6,9 miljoen euro beschikbaar gesteld voor subsidieverlening aan nieuwe projecten, hetzij een stijging (door indexatie) met 0,1 miljoen EUR ten opzichte van 2013.

De TBM-projecten lopen over meerdere jaren zodat de betalingen na-ijlen op de vastleggingen.

Wat 2014 betreft bedragen de geraamde betalingen voor de portfolio van projecten van de vorige werkjaren en van het huidig jaar 2013 samen 5,1 mln EUR. Voor de nieuwe beslissingen met betrekking tot het vastleggingskrediet 2014 gaan betalingen gepaard ten belope van 1,5 mln EUR. In totaal worden 6,5 mln EUR aan betalingen geraamd in 2014, wat 0,2 mln EUR minder is dan in 2013.

- Prestaties: uitvoering van biomedisch onderzoek met aspecten van zuivere kenniscreatie tot toepassingsgedreven onderzoek waarbij wetenschappelijke bevindingen verder uitgewerkt en vertaald worden naar klinische toepassingen.
- Prestatiedrijvers (cijfers m.b.t. de TBM-oproep 2011-2012)
 - aantal projectvoorstellen: 31
 - geselecteerde projecten: 9

Landbouwkundig onderzoek

Het programma Landbouwkundig Onderzoek beoogt het verwerven, bundelen en vertalen van wetenschappelijk-technologische kennis naar innovatieve toepassingen voor de Vlaamse land- en tuinbouw. De projecten hebben een collectief karakter omdat ze gericht zijn op de bevordering van de sector en niet op het oplossen van problemen van individuele land- en tuinbouwbedrijven. De projecten worden uitgevoerd door onderzoeksploegen van de Vlaamse universiteiten en hogescholen, onderzoeksinstellingen en praktijkcentra . Deze

laatst vormen binnen dit steunprogramma een specifieke groep van innovatie-actoren. Voor elk van de projecten wordt een gebruikersgroep samengesteld, die representatief is voor de (sub)-sector waarop het project zich richt. De gebruikersgroep speelt een belangrijke rol bij de valorisatie van de resultaten en staat in voor 7,5% co-financiering.

De meeste projecten in dit programma lopen 2 biënnales, met een tussentijdse evaluatie na de eerste biënnale. De betalingen spreiden zich dus typisch uit over een periode van 5 tot 6 jaar

Het vastleggingskrediet werd in 2014 verhoogd van 10,3 mln EUR naar 10,4 mln EUR door indexatie.

De reële betalingen waren vrij constant over de laatste jaren. Voor 2014 bedragen de geraamde betalingen voor de portfolio van projecten van de vorige werkjaren en het lopende jaar 8,7 mln EUR. Met de nieuwe beslissingen met betrekking tot het vastleggingskrediet voor 2014 gaan betalingen gepaard ten bedrage van 1,3 mln EUR. In totaal worden 9,9 mln EUR aan betalingen geraamd in 2014, wat 2,8 mln meer is dan in 2013. Eind 2012 vonden er echter heel wat betalingen plaats waardoor de betalingsmachtiging (incl. overdracht vorig boekjaar) in 2013 3,1 mln EUR lager lag dan de vastleggingsmachtiging. Dit verklaart de stijging van de betalingsmachtiging in 2014 t.o.v. 2013.

- Prestaties: via steun aan collectieve landbouwonderzoeksprojecten wordt de productiviteit, het concurrentievermogen, de kwaliteit en de duurzaamheid gestimuleerd van de land- en tuinbouwsector.
- Prestatiedrijvers (cijfers m.b.t. de LO-oproep 2011-2012)
 - aantal projectvoorstellen: 32 voor een totaal van 27,2 mln euro gevraagde steun;
 - geselecteerde projecten: 10 voor een totaal van 8,5 mln euro toegekende steun.
 - verlenging lopende projecten : een belangrijk deel van het budget wordt voorbehouden voor de verlenging van lopende projecten na tussentijdse evaluatie na 24 maanden.

EB0/IEF-B-2-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	12.177	12.177	0	0
BO 2014	12.998	12.998	0	0

Dit begrotingsartikel is samengesteld uit de middelen voor de IWT werking (11.976 duizend EUR), de toelage voor de VCP-werking (416 duizend EUR) en de toelage voor de studie- en expertise-opdrachten t.b.v. het VIN (606 duizend EUR). Tot bij de BA2013 waren de VIN-middelen niet inbegrepen in dit begrotingsartikel, wat het grote verschil tussen BA2013 en BA2014 verklaart. Het betreft 606 duizend euro die werd overgeheveld van het begrotingsartikel 'Valorisatie en Industrieel Beleid'.

1) Werkingsmiddelen :

Om de nodige continuïteit te verzekeren en blijvend uitvoering te geven aan de huidige opdrachten en doelstellingen van het Agentschap wordt het werkingskrediet 2014 vastgesteld op 11,976 mln EUR. In de hiernavolgende tabel wordt een overzicht gegeven van de budgettaire kost (in EUR) voor 2013 en 2014.

KOSTENDRAGERS	BEGROTE UITGAVEN 2013 (na BA)	UITGAVEN 2014
Personeelskost	12.460.136	12.316.815
Werkingskost (incl. VIN studie-opdrachten)	2.670.360	2.390.574
Investeringsen	90.000	90.000
TOTAAL	15.220.496	14.797.389

Het totaal van de werkingsuitgaven dat voor 2014 wordt geraamd op 14.797 duizend EUR wordt gefinancierd met middelen deels afkomstig uit de overheidsdotatie (11.976 duizend EUR) deels met de extra inkomsten (2.821 duizend EUR) uit de beheers- en prestatievergoedingen. De uitgavendaling met 423 duizend EUR t.o.v. 2013 is toe te schrijven aan o.a. besparingen in studie- en expertise-opdrachten (-198 duizend euro), deelname aan beurzen (-23 duizend euro), publicaties (-20 duizend euro), verplaatsingskosten (-19 duizend euro) en representatie (-18 duizend euro).

Daarnaast moeten de personeelskosten dalen met 143 duizend euro.

2) VCP-werking

Met deze begrotingslijn worden de middelen voorzien om Vlaamse onderzoeksgroepen en bedrijven te ondersteunen bij het verder realiseren van hun onderzoeks- en innovatieactiviteiten via transnationale samenwerking. De acties die hiervoor worden opgezet situeren zich zowel op het vlak van de interne werking als externe projecten.

De interne werking omhelst de verdere uitbouw en optimalisering van het Vlaams Contactpunt (VCP) als centrale structuur ter ondersteuning van de Vlaamse deelname aan Europese O&O-programma's. Het VCP fungeert als een centraal loket dat instaat voor de basisdienstverlening aan de potentiële deelnemers aan Europese programma's, daarbij rekening houdend met de nieuwe aspecten van het Europese Zevende Kaderprogramma voor Onderzoek (7KP) en met het ruimere kader van het Europese onderzoeks- en innovatiebeleid. Deze dienstverlening omvat onder meer het uitvoeren van activiteiten rond algemene sensibilisering en informatieverstrekking, gerichte informatieverspreiding, adviesverlening en begeleiding op vraag van deelnemers, hulp bij het zoeken naar projectpartners en training. Met het oog op een optimale dienstverlening worden zowel de informatie-instroomkanalen (via deelname aan formele en informele fora en platformen) als de informatie-uitstroomkanalen (via samenwerking met intermediaire organisaties en met andere National Contact Point [NCP] organisaties) verder uitgebouwd. Een belangrijk instrument daarbij is het e-NCP Content Management System dat waardevolle ingewonnen informatie inventariseert en via de website en elektronische nieuwsbrieven beschikbaar stelt voor verdere algemene of gerichte verspreiding.

Om de continuïteit van deze acties in 2014 en volgende jaren met dezelfde personeelsinzet verder te kunnen verzekeren werd een budget voorzien van 416 duizend EUR.

3) Studie- en expertise-opdrachten t.b.v. het VIN (Vlaams Innovatie Netwerk)

Sinds 2006 beschikt het IWT over een begrotingslijn voor studie- en expertiseopdrachten ten behoeve van het VIN. In 2012 werden een 14-tal nieuwe studieopdrachten goedgekeurd voor een totaal bedrag van 660 duizend EUR.

Om te kunnen voldoen aan de betalingsverplichtingen die zijn ontstaan vóór en tijdens het begrotingsjaar 2014 werd het vastleggings- en betalingskrediet vastgesteld op 606 duizend EUR.

EB0/IEF-B-5-Y/IS - interne stromen - Agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	206.284	206.284	0	256.586
BO 2014	229.415	229.415	0	245.772

Binnen dit begrotingsartikel onderscheiden we de volgende programma's :

- Steun aan projecten van bedrijven en samenwerkingsverbanden
- Acties op initiatief van de Vlaamse Regering
- Projecten 'lichte structuren'
- Toelage voor E-Media projecten
- Doctoraatsbeurzen voor strategisch basisonderzoek en Baekelandmandaten

Tot bij de BA2013 waren de VIN-middelen inbegrepen in dit begrotingsartikel. Het betreft 606 duizend euro die werd overgeheveld van het begrotingsartikel 'Valorisatie en Industrieel Beleid' naar het begrotingsartikel 'IWT-werking'.

De vastleggingsmachtiging die voor de steunverlening aan de projecten in 2014 wordt voorzien bedraagt 245,8 mln EUR, hetzij een daling met 10,2 mln EUR ten opzichte van 2013. De middelen voor 'Lichte Structuren' dalen met 12,8 mln EUR en de middelen voor 'Projecten bedrijven en samenwerkingsverbanden' dalen met 2,1 mln EUR. De middelen voor 'Doctoraatsbeurzen en Baekeland' stijgen met 3,2 mln EUR (vnl. door stijging van het aantal middelen voor Baekeland) en de middelen 'E-media-projecten' stijgen met 1,1 mln EUR.

De betaalkredieten voor 2014 worden bepaald op 229,4 mln EUR t.o.v. 233,3 mln EUR (ook excl. VIN, maar incl. overschot 2012) in 2013, of een daling van 3,9 mln EUR.

Hieronder wordt in detail de verdeling over de verschillende programma's binnen dit begrotingsartikel toegelicht :

Steun aan projecten van bedrijven en samenwerkingsverbanden

Binnen dit luik onderscheiden we de O&O-bedrijfsprojecten, het KMO-programma, de Steun aan Vlaamse Innovatiesamenwerkingsverbanden en de Innovatiemandaten.

O&O bedrijfsprojecten :

Het O&O-besluit (voluit "Financieringsbesluit voor steun aan projecten van bedrijfs-onderzoek en -ontwikkeling") dateert van 12 december 2008. Dit reglementaire financieringsbesluit verruimt de steunmogelijkheden en maakt ze doorzichtig en efficiënt. Bedrijven kunnen ook steun aanvragen voor gegroepeerde haalbaarheidsstudies. Deze studies moeten het bedrijf inzicht geven in de technologie, de markt, de business opportuniteiten en mogelijke patenten.

Bij het berekenen van het noodzakelijk krediet 2014, in totaal voor 129.045 duizend euro, is rekening gehouden met:

- de geraamde betalingen voor de portfolio van projecten van de vorige werkjaren (t.e.m. 2012) t.b.v. 52.529 duizend euro;

- de betalingsverplichtingen uit de nieuwe beslissingen van het vastleggingskrediet voor 2013, geraamd op 47.086 duizend euro;
- de kredietbehoefte van 29.430 duizend euro op basis van de machtiging 2014 bij volledige benutting van het krediet.

Wanneer abstractie wordt gemaakt van de O&O-haalarheidsstudies werden in 2012 186 aanvragen behandeld en 121 projecten goedgekeurd met een totale aanvaarde begroting van 221 mln EUR. De toegekende steun voor deze projecten bedroeg 82 mln EUR.

De behandeling van de gegroepeerde haalarheidsstudies gebeurt in oproepen. In 2012 werd één oproep afgewerkt. De looptijd van de portfolio is 2 jaar met een steun van maximaal 300.000 EUR (uitzonderlijk 500.000 EUR) per jaar en per bedrijf. In totaal werden er 16 aanvragen voor (individuele en gegroepeerde) O&O-haalarheidsstudies ingediend en 17 aanvragen behandeld in 2012. Daarvan werden er 13 positief beoordeeld voor een totaal aan toegekende steun van 7,2 mln EUR.

KMO-programma :

Het KMO-programma werd in 2000 door de Vlaamse Regering goedgekeurd. De concrete modaliteiten ter uitvoering van dit programma werden door de Raad van Bestuur van het IWT goedgekeurd. Dit instrument richt zich tot een verruimd KMO-publiek: ook KMO's zonder een expliciete onderzoeks- en ontwikkelingsafdeling moeten immers worden gestimuleerd om tot innovatie over te gaan.

In die zin wordt het programma gekenmerkt door een sterk vereenvoudigde en transparante procedure, zowel wat de aanvragen als wat de opvolging van de uitvoering ervan betreft.

Vlaamse KMO's die willen innoveren in hun producten, processen of diensten, en die hiervoor de realisatie van innovatieve oplossingen moeten uitwerken, kunnen hiervoor financiële steun aanvragen bij het IWT. Die steun betreft de voor deze innovatieve oplossingen uit te voeren activiteiten, die in de eerste plaats een technische kennismeerwaarde voor de KMO opleveren.

Om de steunformules voor KMO's aantrekkelijker te maken, worden de maatregelen in het beleidsinstrumentarium geoptimaliseerd naar doelgroepen waarbij ook kleine en micro-ondernemingen tot meer innovatie gesensibiliseerd worden.

Een specifieke vorm van KMO-haalarheidsstudies zijn de startersstudies. Hierin kunnen startende en jonge ondernemingen éénmalig een studie uitvoeren met als hoofddoelstelling een globaal ondernemingsplan en businessplan uit te werken rond de innovatie, waarrond men nieuwe bedrijfsactiviteiten wil ontplooiën.

In 2012 werden in het kader van het KMO-programma 361 aanvragen ingediend. Er werden 241 aanvragen goedgekeurd. De toegekende steun bedroeg 22,5 mln EUR.

Vlaamse Innovatiesamenwerkingsverbanden :

De financiering van de Vlaamse Innovatiesamenwerkingsverbanden gebeurt via een reglementair besluit van 20 juli 2006 tot regeling van de steun aan projecten innovatiestimulering, technologisch advies en collectief onderzoek in uitvoering van het innovatiedecreet van mei 1999.

Het betreft rechtstreekse steun aan intermediairen of overige samenwerkingsverbanden voor activiteiten van collectief onderzoek, verstrekken van technologisch advies en technologische innovatiestimulering.

Het onderscheid wordt gemaakt tussen VIS-trajecten en VIS-haalbaarheidsstudies.

- VIS-trajecten

Het programma VIS-trajecten werd opgezet ter vervanging van de vroegere afzonderlijke programma's voor Collectief Onderzoek (VIS/CO), Technologische Dienstverlening (VIS/TD) en Thematische Innovatiestimulering (VIS/TIS). Met de nieuwe aanpak wordt een efficiëntere en effectievere inzet van de beschikbare middelen beoogd.

De belangrijkste doelstelling van de VIS-trajecten is om vanuit een concrete probleemstelling of vraaggedreven opportuniteit van een collectief van bedrijven, innovatieve oplossingen aan te bieden die op korte termijn toepasbaar zijn en die een duidelijk economisch effect realiseren bij de ruime doelgroep. De doelgroep van een VIS-traject zijn in eerste instantie kmo's, hoewel ook grote (al dan niet O&O-intensieve) bedrijven een rol kunnen spelen in een VIS-traject.

In 2011 werd de 2e oproep voor projectaanvragen in het kader van VIS-trajecten opengesteld. Deze aanvragen werden in 2012 beoordeeld. Er werden 20 projectaanvragen ingediend voor een totale begroting van 41 mln EUR. De totale gevraagde steun bedroeg 33 mln EUR. Rekening houdend met de beoordelingen van de projecten, werden 10 projecten voor steun geselecteerd voor een steunbedrag van 13,7 mln EUR.

In juli 2012 werd de derde oproep voor projecten gelanceerd met als beslissingsdatum maart 2013.

- VIS-haalbaarheidsstudies

In maart 2011 werd binnen het VIS-kader de nieuwe oproep VIS-haalbaarheidsstudies opengesteld. VIS-haalbaarheidsstudies richten zich sinds de bijsturing van 17 maart 2011 op het uitwerken van een strategie, die een vraaggedreven visie op innovatie voor de doelgroepbedrijven moet mogelijk maken. Op deze manier positioneert de haalbaarheidsstudie zich aan de voorzijde van het innovatieproces. In 2012 werd geen oproep VIS-haalbaarheidsstudies gelanceerd.

Innovatiemandaten

In 2012 werd de 2e oproep gelanceerd voor indiening van projectvoorstellen voor een innovatiemandaat (IM).

De IWT-Innovatiemandaten (IM) zijn een nieuw steuninstrument voor postdoctorale onderzoekers die verder basisonderzoek willen uitvoeren in nauwe samenwerking met het bedrijfsleven, met het oog op een transfer van resultaten naar hetzij een bestaand bedrijf, hetzij een nieuw op te richten spin-off bedrijf met een industriële activiteit in Vlaanderen.

Ten opzichte van het vroegere OZM-steunkanaal (Onderzoeksmandaten) wordt meer nadruk gelegd op de betrokkenheid van een of meerdere bedrijven tijdens de uitvoering van het onderzoeksproject, en op de economische valorisatie van het onderzoek.

Er zijn 2 types innovatiemandaten: spin-off mandaten waarin de voorbereiding op de oprichting van een spin-off bedrijf beoogd wordt, en mandaten waarbij samengewerkt wordt met een bestaand bedrijf.

In 2012 werden 26 projectvoorstellen ingediend met een totaal van 4,4 mln EUR aan gevraagde steun. Hiervan werden 13 projecten voor een totale steun van 1,9 mln EUR goedgekeurd.

Acties op initiatief van de Vlaamse Regering

Naast de reguliere subsidiekanalen, voert IWT ook een aantal taken uit in opdracht van de Vlaamse Regering.

IWT evalueert strategische, gecoördineerde initiatieven in opdracht van de minister en volgt ze na beslissing door de Vlaamse Regering ook verder op.

In 2012 werd zo ondermeer door de Vlaamse Regering beslist een oproep open te stellen voor innovatie in de creatieve industrieën (CICI) en werd de proeftuin zorginnovatie in Vlaanderen opgestart.

De vastleggingsmachtiging die voor de steunverlening aan de Innovatieve Acties Vlaamse Regering in 2014 wordt voorzien bedraagt 21,6 mln EUR (t.o.v. 21,2 mln EUR in 2013).

Het uitgavenbedrag voor 2014 wordt bepaald op 36,0 mln EUR, wat een daling van 9,2 mln EUR t.o.v. 2013 betekent.

Projecten ‘lichte structuren’

Competentiepolen zijn kenniscentra die zich richten op de bundeling van competenties op strategisch belangrijke thema's in Vlaanderen. De samenwerking tussen alle relevante innovatie-actoren (bedrijven, kennisinstellingen, onderzoeksinstituten) moet leiden tot versterking van bestaande competenties en verhoging van het innovatievermogen bij met name de Vlaamse kmo's. Vlaanderen telde in 2012 negen competentiepolen (Flanders Drive II, Flanders Food II, Flanders' InShape, FMTC, Flanders' Synergy, Flanders PlasticVision, VIL, VIM, FISCH). Initiatieven zoals SIM, CMI en MIP zijn anders opgezet, maar hebben gelijkaardige doelstellingen.

In 2011 werd het financieringskader voor deze initiatieven grondig hervormd. Zij kunnen vanuit de Vlaamse overheid een tijdelijke subsidie (4 jaar) ontvangen voor hun organisatie en basiswerking. De meeste middelen halen zij echter voortaan uit projectfinanciering, weliswaar deels uit een jaarlijks bepaald gereserveerd projectbudget voor individuele projecten. Deze projecten worden ter evaluatie en selectie ingediend bij IWT. Daarnaast kan het initiatief ook beroep doen op de reguliere IWT-kanalen, andere subsidiekanalen of inkomstenbronnen om zijn doelstellingen te bereiken. In 2012 werden reeds 6 bestaande competentiepolen volgens dit principe verlengd (VIL, VIM, FIS, Flanders Food, Flanders Drive, Flanders Synergy). Daarnaast werd een nieuw initiatief opgestart vanuit de chemiesector (FISCH). Ook de overeenkomst met SIM werd in 2011 volgens dit principe verlengd. In 2012 werd de Lichte Structuur ‘Sociale Innovatiefabriek’ vastgelegd en opgestart.

De vastleggingsmachtiging die voor de steunverlening aan de Lichte Structuren in 2014 wordt voorzien bedraagt 27,4 mln EUR (t.o.v. 40,2 mln EUR in 2013).

Het uitgavenbedrag voor 2014 wordt bepaald op 17,4 mln EUR t.o.v. 8 mln EUR in 2013. 2013 was echter het eerste jaar dat de ‘Lichte Structuren’ onder een aparte basisallocatie vielen. Ondertussen zijn de projecten op kruissnelheid, wat de gestegen betaalkredieten verklaart.

E-Media projecten

Tot 2011 werd via het IWT steun gegeven aan technologische innovatie in de media-sector via de steun aan het VRT Medialab en via de projecten in het Programma Innovatie in de Media (PIM). Deze aanpak werd echter afgesloten en de sector werd uitgenodigd een nieuwe aanpak voor te stellen.

Met het oog op de consolidering van de expertise die de laatste jaren is opgebouwd in het kader van het programma 'Innovatieve Media' is in 2012 een Media Innovatie Centrum (MIX genoemd) opgericht. Onder begeleiding van iMinds werd een aanvraag ingediend binnen het model van de 'lichte structuren'. Na evaluatie door het IWT werd dit voorstel goedgekeurd door de Vlaamse regering op 16 december 2011.

Het MIX wil een expertisecentrum rond media-innovatie worden, dat de ontwikkelingen in het fundamentele onderzoek op de voet volgt en voor de Vlaamse mediasector vertaalt naar concrete, realiseerbare en pre-competitieve innovatieprojecten met een beperkte tijdshorizon. Het versnelt de doorstroming van fundamentele onderzoeksresultaten naar tastbare realisaties in de mediasector, met een economische en/of maatschappelijke impact. Het voert hiervoor toegepast onderzoek uit in samenwerking met partners uit de mediawereld in de brede zin van het woord.

Het MIX zal zich focussen op innovatieprojecten in de mediasector. De volgende deeldomeinen worden van bij de start in elk geval expliciet meegenomen:

- Omroepen (publieke, commerciële en regionale)
- Producenten
- Print-, digitale en online mediabedrijven
- Uitgevers en adverteerders
- Game ontwikkelaars

De steun bedraagt 8.255 duizend euro in 2014 (versus 7.155 duizend euro in 2013). De verhoging t.o.v. 2013 is deels afkomstig van een indexatie (+100 duizend euro) en deels van extra budget voor nieuwe MIX-projecten (+1.000 duizend euro).

Een deel van deze 8.255 duizend euro aan vastleggingsmiddelen gaat naar de toegevoegde opdracht aan de VRT 'Onderzoek en Innovatie' (2.601 duizend euro) en een deel gaat naar nieuwe MIX-projecten (5.654 duizend euro)

Wat de betalingsmachtiging betreft wordt een bedrag van 9,6 mln EUR voorzien (1,1 mln EUR lager dan in 2013). Hierbij werd rekening gehouden met de uitgaven :

- resulterend uit de afrekening van de engagements uit de aflopende beheersovereenkomst VRT -Vlaamse Gemeenschap 2007-2011;
- de verdere financiering van de projecten in het kader van het onderzoeksprogramma Innovatieve Media (het PIM-onderzoeksprogramma); er worden geen nieuwe projecten meer gesteund in het kader van PIM;
- het nieuwe media-innovatiebeleid met o.a. de oprichting van het Media Innovatie Centrum (MIX), dat als een Vlaams medialab belast wordt met de ondersteuning van kortlopende, close-to-market projecten en de ontwikkeling van langere termijnstrategieën.
- een aantal nieuwe nog niet gedefinieerde initiatieven

Doctoraatsbeurzen voor strategisch basisonderzoek en Baekelandmandaten

Deze begrotingslijn groepeerde sinds 2009 zowel de middelen voor doctoraatsbeurzen, verleend aan jonge wetenschappers voor het uitvoeren van wetenschappelijk onderzoek om een doctoraatsproefschrift te behalen, als de middelen ten behoeve van een programma rond intersectorale mobiliteit tussen de academische wereld en de bedrijfswereld, ook wel Baekeland-programma genoemd.

Het IWT verleent jaarlijks 200 doctoraatsbeurzen voor wetenschappelijk onderzoek aan jonge wetenschappers. Hun proefschrift behandelt een onderwerp van strategisch basisonderzoek en dient een economische finaliteit te hebben: het moet potentieel hebben voor toepassingen bij

specifieke bedrijven, bij een collectief van bedrijven of een sector, of het heeft een aansluiting bij de zes strategische VRWI-clusters.

Een IWT-doctoraatsbeurs van strategisch basisonderzoek is samengesteld uit twee termijnen van twee jaar. Het doctoraatsonderzoek gebeurt onder wetenschappelijke begeleiding van een promotor verbonden aan een Vlaamse universiteit. Het onderzoek kan evenwel ook uitgevoerd worden in een Vlaamse hogeschool of een wetenschappelijke instelling, mits instemming van de wetenschappelijke promotor en goedkeuring van het IWT.

Daarnaast wil het IWT aan individuele onderzoekers, via de Baekeland-mandaten, de kans bieden een doctoraat uit te voeren in nauwe samenwerking met het bedrijfsleven. Bij het Baekelandmandaat is enerzijds een Vlaams bedrijf betrokken : het bedrijf bepaalt de strategische oriëntatie van het project en zorgt voor cofinanciering. Anderzijds staat een Vlaamse universiteit in voor de begeleiding naar en de toekenning van een doctoraat volgens de gangbare kwaliteitsnormen. De mandataris kan zowel werknemer zijn van het bedrijf als van de universiteit of kennisinstelling.

In 2012 werd aan 20 kandidaten een Baekelandmandaat toegekend. Het totale toegekende steunbedrag bedroeg 4,2 miljoen euro voor de totale duurtijd van de doctoraatsprojecten (min. 4 jaar).

Prestaties: uitvoering van wetenschappelijk-technologisch onderzoek ter voorbereiding van een doctoraat;

Prestatiedrijvers (cijfers voor 2012):

- Doctoraatsbeurzen voor strategisch basisonderzoek
 - Aantal kandidaten eerste termijn: 709,
 - Aantal toegekende beurzen: 200
 - Globaal slaagpercentage bursalen: 29%
- Baekelandmandaten
 - Aantal ingediende aanvragen : 36 ingediend door 35 verschillende bedrijven, voor een bedrag van 7,1 mln EUR.
 - Aantal toegekende mandaten: 20

Om uitvoering te kunnen geven aan de betalingsverplichtingen resulterend uit de verbintenissen aangegaan vóór en tijdens het begrotingsjaar 2014 werd het budget voor de doctoraatsbeurzen voor het strategisch basisonderzoek vastgesteld op 31,6 mln EUR. Dit bestaat uit 28,7 mln EUR aan beursbedragen en 2,8 mln EUR aan benchfees. Vanaf 1 januari 2012 bedraagt het benchfee bedrag 3.718,44 EUR/jaar.

De kredietbehoefte voor de doctoraatsbeurzen in het kader van het Baekeland-programma werd voor 2014 geraamd op 5.031 duizend EUR. Hiervan is 3,2 mln EUR afkomstig van de portfolio van de projecten van vorige werkjaren, 0,6 mln EUR afkomstig van beslissingen op basis van het vastleggingskrediet 2013 en 1,2 mln EUR voor de nieuwe beslissingen in 2014.

De totale kredietbehoefte voor de doctoraatsbeurzen en Baekeland bedraagt aldus 31,6 mln EUR + 5,0 mln EUR + 0,7 mln EUR (2% beheerskost) of in totaal 37,4 mln EUR.

Link operationele doelstellingen – memorie van toelichting

De operationele doelstellingen zijn beschreven in de beheersovereenkomst tussen de Vlaamse Regering en het IWT voor de periode 2011-2015. Hierin is op eenduidige wijze de koppeling voorzien tussen de strategische organisatiedoelstellingen en de beleidsdoelstellingen zoals bepaald in de beleidsnota ‘Wetenschappelijk onderzoek en innovatie’. De concrete operationele uitwerking van deze doelstellingen zal in het ondernemingsplan 2014 worden

opgenomen. Dit ondernemingsplan zal in detail de activiteiten, interne projecten en het personeelsplan beschrijven.

Toelichting bij de voornaamste wijzigingen op het niveau van de begrotingsposten

De begrote ontvangsten en uitgaven voor de uitvoering van de beleidsdoelstellingen en de operationele taken van het Agentschap werd voor 2014 geraamd op 311.151 duizend EUR. In vergelijking met 2013 betekent dit een daling van 2,8 mln EUR.

Hierna volgt de verklaring voor de meest significante wijzigingen in vergelijking met de Budgetaanpassing (BA)2013 :

Aan ontvangstzijde:

1. de verlaging met 74 duizend euro van de werkingsdotatie aan het IWT, m.n. 11.976 duizend EUR in 2014 versus 12.050 duizend EUR in 2013 (bestaande uit 227 duizend EUR overdracht 2012 en 11.823 duizend EUR dotatie 2013);
2. de verlaging met 368 duizend euro van de verwachte terugbetalingen van intresten en kapitaal van achtergestelde leningen;
3. de minderontvangsten van 23 duizend euro ontvangsten uit beheersvergoedingen voor deelname aan de ERA-net projecten, INNO-net projecten en andere Europees gesteunde programma's;
4. de minderontvangsten van 117 duizend euro afkomstig van de EEN-werking;
5. de ontvangsten van Smart@Fire die in 2014 zullen aangewend worden voor een bedrag van 190 duizend EUR (cfr. overdracht van 2012 naar 2013 van 361 duizend EUR en overdracht van 2013 naar 2014 van 171 duizend EUR);
6. de daling van de terugvordering wedde met 33 duizend EUR;
7. het wegvallen van de 30 duizend euro inkomsten voor prestaties geleverd aan IOF Gent;
8. daarnaast zijn er de gewijzigde subsidiebedragen voor het uitvoeren van de decretale opdrachten in de context van het vernieuwde Basisdecreet Wetenschap en Innovatie van 30 april 2009 met achtereenvolgens :
 - het betaalkrediet voor “projecten op initiatief van de bedrijven en innovatieve samenwerkingsverbanden” die de middelen groepeerd welke volgens art. 5 en 6 van het Innovatiedecreet worden toegekend aan de Raad van Bestuur van IWT binnen de krijtlijnen zoals bepaald door de Vlaamse regering.
Deze kredietlijn werd verlaagd met 3.909 duizend euro t.o.v. het krediet 2013 (na BA en incl. het begrotingsoverschot van 17.318 duizend euro van 2012) o.b.v. de geactualiseerde kredietbehoefte van de openstaande en nieuwe verplichtingen;
 - het betaalkrediet voor “acties op initiatief van de Vlaamse Regering” zijnde de middelen die binnen de krijtlijnen van het Innovatiedecreet door de Vlaamse Regering worden beslist en waarvan het administratief en financieel beheer aan het IWT is toevertrouwd. De verlaging met 9.237 duizend euro ten opzichte van het dotatiebedrag 2013 (na BA en incl. overschot 2012) beantwoordt aan de berekende kredietbehoefte voor 2014;
 - het betaalkrediet voor “projecten lichte structuren”, hetgeen een betalingsmachtiging van 17.441 duizend euro voorziet in 2014, wat een stijging van 9.401 duizend euro betekent t.o.v. 2013;
 - het betaalkrediet aan het IWT voor “e - mediaprojecten”, dat met 1.116 duizend euro daalt t.o.v. 2013 (9.552 duizend euro in 2014 t.o.v. 10.678 duizend euro in 2013 incl. het overschot van 2012) ;

- het dotatiebedrag voor het uitvoeren van de “Studie- en expertiseopdrachten ten behoeve van het VIN, dat werd verhoogd met 23 duizend euro t.o.v. 2013 (incl. het overschot van 2012);
- het krediet voor de doctoraatsbeurzen strategisch basisonderzoek en Baekelandmandaten, dat ten opzichte van 2013 (incl. het overschot van 2012) werd verhoogd met 961 duizend euro;
- de acties ter ondersteuning van de VCP- werking, waarvoor het begrotingskrediet 2014 door indexatie werd verhoogd met 7 duizend euro;
- het betaalkrediet voor het Landbouwkundig Onderzoek dat, in functie van de openstaande en nieuwe betalingsverplichtingen, met 2.326 duizend euro werd verhoogd tot 9.938 duizend euro;
- het betaalkrediet voor Technologie Transfer (TETRA –fonds) werd met 1.794 duizend euro tot 8.882 duizend euro verhoogd, rekening houdend met de openstaande en de verwachte nieuwe betaalverplichtingen;
- het betaalkrediet voor Strategisch Basisonderzoek (SBO) werd, op basis van een aangepaste kredietbehoefte, met 319 duizend euro verlaagd tot 38.934 duizend euro;
- het krediet voor het Toegepast Biomedisch onderzoek (TBM) werd, op basis van een aangepaste kredietbehoefte, met 1.088 duizend euro aan betaalmiddelen verhoogd tot een bedrag van 6.545 duizend euro;
- de ontvangsten uit het Hermesfonds, die met 3,1 mln euro dalen.

Aan uitgavenzijde:

9. moeten de personeelsuitgaven (lonen en sociale lasten) met 143 duizend euro dalen in vergelijking met 2013 (na BA);
10. dalen de lopende uitgaven voor werking (apparaatskosten) met 280 duizend euro door diverse besparingen.

E.2. AGENTSCHAP PLANTENTUIN MEISE

1. TOELICHTING PER ARTIKEL

1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN

1.2. UITGAVENARTIKELEN

EB0/IEE-X-2-U/IS - interne stromen - Agentschap Plantentuin Meise

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	0	0	0	0
BO 2014	11.139	11.139	0	0

ONTVANGSTENARTIKELEN

ESR 0: Overgedragen saldo

Het overgedragen saldo (ESR 08.21) uit het voorgaande jaar wordt geschat op 500.000 euro. Dit saldo bestaat enerzijds uit het sociaal passief van de Rechtspersoonlijkheid van de Nationale Plantentuin van België (ondernemingsnummer 0850410876) en anderzijds de saldi van de lopende projecten (nog te factureren bedragen en reeds ontvangen budgetten).

ESR 1: Ontvangsten uit de werking

Op basis van de nu beschikbare cijfers van 2013, voorziet de Plantentuin Meise volgende ontvangsten uit de werking (ESR 16.1) voor een totaalbedrag van 1.217 keuro.

- Analyses en expertises: 50.000 euro
- Organisatie van workshops: 5.000 euro
- Verkoop eigen publicaties: 41.000 euro
- Bookshop: 90.000 euro
- Inkomgelden: 300.000 euro
- Verhuur van accommodatie: 81.000 euro
- Gidsenwerking: 30.000 euro
- Ontvangsten van externe projecten: 500.000 euro
- Recuperatie van gemaakte kosten (post, koffie- en drankautomaat,...): 23.000 euro
- Diverse inkomsten uit verkopen (kopies, houtverkoop, mess, andere): 97.000 euro

ESR 2: Inkomsten uit eigendom

ESR 26.10: Rente-ontvangsten van andere sectoren dan de overheidssector : 3.000 euro

ESR 28.10: De Plantentuin Meise voorziet om 4.000 euro te ontvangen uit de concessie van de oranjerie.

ESR 3: Inkomensoverdrachten van andere sectoren

ESR 38.10 (van bedrijven): 30.000 euro

ESR 38.30 (van verzekeringsmaatschappijen): 5.000 euro

ESR 38.50 (van gezinnen): 10.000 euro

ESR 4: Inkomensoverdrachten van de overheid

De interne stromen (ESR 46.10 - inkomensoverdrachten binnen de Vlaamse overheid) bedragen 11.139 keuro:

- Dotatie Vlaamse Gemeenschap (EB0/1EE-X-2-U/IS) voor werking : 2.100.000 euro. Voor verantwoording van de werkingskosten zie infra ESR 12, naar schatting 115.000 euro van de werkingskosten zal gedragen worden door eigen inkomsten.
- Dotatie Vlaamse Gemeenschap (EB0/1EE-X-2-U/IS) voor investeringsuitgaven: 1.100.000 euro. Voor verantwoording van de investeringsuitgaven zie infra ESR 74.
- Dotatie Vlaamse Gemeenschap (EB0/1EE-X-2-U/IS) voor personeelsuitgaven : 7.939.000 euro. Voor verantwoording personeelsuitgaven zie infra ESR11, naar schatting 1.154.000 euro van de personeelskosten zal gedragen worden door eigen inkomsten.

UITGAVENARTIKELENESR 0: over te dragen saldo

Het over te dragen saldo (ESR 03.22) wordt geschat op 500.000 euro. Dit saldo bestaat uit de saldi van de lopende projecten (nog te factureren bedragen en reeds ontvangen budgetten) en eventuele opgebouwde reserves in de loop van 2014.

ESR 1: lopende uitgaven voor goederen en diensten

Volgende uitgaven worden voorzien:

Lonen (ESR 11): 9.093 keuro

Het bedrag van de personeelskost voor de vaste en de contractuele personeelsleden wordt als volgt opgesplitst:

ESR 11.11: Bezoldiging volgens weddeschalen: 5.674.000 euro

ESR 11.12: Overige bezoldigingselementen (openbaar vervoer, fietsvergoeding, eindejaarstoelage, vakantiegeld, overwerk, taalpremies): 856.000 euro

ESR 11.20: Sociale lasten ten laste van werkgevers: 2.299.000 euro

ESR 11.31: Directe toelagen (sociale dienst en kinderbijslag): 9.000 euro

ESR 11.40: Lonen in natura (maaltijdcheques, hospitalisatieverzekering): 255.000 euro

De raming van de lonen gebeurde door de Afdeling Regelgeving van het Departement Bestuurszaken. Het betreft enerzijds de loonkost van de huidige personeelsleden betaald door de Rechtspersoonlijkheid van de Nationale Plantentuin van België en anderzijds de loonkost van de nu tewerkgestelde personeelsleden betaald door de federale dotatie die we nu ontvangen van POD Wetenschapsbeleid.

Ten opzichte van de loonkost op het federaal niveau is er een sterke stijging ten gevolge van de verplichte aansluiting bij de pool der parastatalen voor de statutaire medewerkers (36%), de loonmatigingsbijdrage (5,89%), de werkgeversbijdrage voor maaltijdcheques en de volledige terugbetaling van de hospitalisatieverzekering voor alle medewerkers.

Werkingskosten (ESR 12.11): 2.215 keuro

- Werkingskosten algemeen beheer: telefoon, fax, internet, studievergaderingen, onderhoudscontracten, externe dienst voor Preventie en Bescherming op het werk, aankoop en onderhoud van werkkledij, fotokopieermachine, onderhoudsproducten, opleidingen, papier en bureaumateriaal, post-en verzendingskosten, drukken van publicaties, reis- en verblijfskosten, veiligheid en bescherming op het werk, verzekeringen, klein informaticamateriaal (< 1000 euro eenheidsprijs), software, belastingen en taksen, kosten Vlippers, publiciteit, tentoonstellingen, Medconsult, vrijwilligerswerking, BTW, roerende voorheffing, milieubelasting, water, ...
- Energiekosten: brandstof voertuigen, verwarming (gas), electriciteit
- Werkingskosten van het departement Bryophyta - Thallophyta
- Werkingskosten van het departement Spermatophyta - Pterydophyta
- Werkingskosten van de afdeling Bibliotheek en Archieven : aankoop boeken, tijdschriften en documentatie
- Werkingskosten afdeling Plantenverzamelingen en Park: biologische bestrijding, meststoffen, chemische producten, dolomiet, grond, planten en zaden en materiaal <1000 euro voor het onderhoud van het domein
- Werkingskosten van de afdeling Museologie en Educatie
- Werkingskosten moleculair labo
- Werkingskosten morfologisch labo
- Werkingskosten technische dienst: aankoop klein materiaal voor herstellingen in eigen beheer
- Werkingskosten Mess
- Werkingskosten verbonden aan externe projecten.

De Nationale Plantentuin van België ontving in 2013 een werkingsdotatie van 2.041.000 euro. Ongeveer 5% zal gebruikt worden voor investeringen (74.22). Daarnaast zal er naar schatting 115.000 euro van de eigen middelen gebruikt worden voor de werking. De totale werkingskosten voor 2013 worden geraamd op 2.215.000 euro. In Vlaanderen zijn een aantal bijkomende werkingskosten (Vlippers en Medconsult) die voorheen door de Federale Staat werden betaald en dient er ook rekening gehouden te worden met stijgende energiekosten.

ESR 7: investeringenESR 72.00 Nieuwbouw van gebouwen: 960.000 euro

De volgende acties worden gepland in 2014:

- Dringende onderhouds- en veiligheidswerkzaamheden: 960.000 euro

ESR 74.10 Aankoop van vervoermateriaal: 40.000 euro

Twee nieuwe transportwagens met aanhangwagens dienen aangekocht te worden voor de Plantentuin.

ESR 74.22 Verwerving van overig materieel: 100.000 euro

De Nationale Plantentuin van België ontving in 2013 een werkingsdotatie van 2.041.000 euro. Ongeveer 5% zal gebruikt worden voor investeringen (74.22). Daarom voorzien we een investeringsbudget voor overig materiaal van 100.000 euro.

F. VLAAMSE INSTELLINGEN VAN OPENBAAR NUT, CATEGORIE B**F.1. VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK (VITO)****1. TOELICHTING PER ARTIKEL****1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN****1.2. UITGAVENARTIKELEN****EB0/IEF-B-2-X/IS** - interne stromen - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek**(in duizend euro)**

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	46.735	46.735	0	0
BO 2014	45.275	45.275	0	0

De dotatie aan de VITO-werking daalt van €46.735K in 2013 naar €45.275K in 2014, zijnde een daling van 1.460K. In onderstaande tabel is een samenvatting gegeven van hoe deze dotatie is tot stand gekomen.

Dotatiebepaling: EB0/IEF-B-2-X/IS	
Basis Dotatie 2013	46.735
Index niet-loon	0
Index loon	408
Daling proeftuinen elektrische voertuigen van 500 naar 360	-140
Aanrekening 60Mln	-551
Terugdraai Overflow	-2.577
Opstap naar de nieuwe beheersovereenkomst	1.400
Dotatie 2014	45.275

Bij de Begrotingsopmaak 2013 is beslist om de dotatie voor investeringen bij de werkingsmiddelen te voegen in het begrotingsartikel EB0/IEF-B-2-X/IS omwille van de activiteiten die niet gefinancierd zijn door de dotatie. VITO heeft dus ook in 2014 geen specifieke investeringsbegroting.

Naast het begrotingsartikel EB0/IEF-B-2-X/IS ontvangt VITO bijkomende middelen die hieronder zijn opgelijst.

LBO/ILC-H-2-U/IS: Andere referentietaken	2.633
GEO/IGD-D-2-X/IS: referentietak TOVO	86
Dotaties DAB, VOI van IWT, Hermes en AGIV	3.404

LBO/ILC-H-2-U/IS en GEO/IGD-D-2-X/IS stijgen met 1% ten opzichte van 2013, respectievelijk 22k en 1k. De dotaties van het IWT dalen van 2.963k naar 2.048k in 2014 en ook de dotatie van AGIV kent een daling van 1.505k in 2013 naar 1.225k in 2014. De dotatie van Hermes steeg met 1% of 1k versus 2013.

Naast deze geldstromen genereert VITO nog bijkomende inkomstenstromen (rubrieken 1,2,3,47,49, 7 en 8) voor een totaal van 48.629k.

1.2. UITGAVENARTIKELEN

De gewone personeelsuitgaven bedragen 71.062k in 2014. Hiermee corresponderen 599 vte's zijnde 665 koppen, waarvan meer dan de helft onderzoekers. Dit bedrag houdt geen rekening met de besparing op de bedrijfsvoorheffing voor de universitaire onderzoekers sinds 1 juli 2004. Er wordt wel rekening gehouden met de structurele verplichtingen, met name de indexatie van de wedden, de baremieke verhogingen en de cao. VITO raamt het effect van al deze elementen op de gewone personeelskosten op 4%. Ook de uit te keren bedragen aan de personeelsleden die geopteerd hebben om VITO vervroegd te verlaten op basis van vroeger afgesloten cao's zijn een element van de personeelsuitgaven voor 2014 (2.8kEUR).

De aankoop van niet-duurzame goederen en diensten dalen in vergelijking met 2013 naar 23.833 en de investeringen worden lager gebudgetteerd naar 4.000k. Hierbij dient opgemerkt te worden dat dit een zeer ambitieus doel is.

VITO voorziet 1.200k kredietverlengingen en deelnemingen voor de co-financiering van spin offs.

Met deze begroting plant VITO 3.500k over te dragen naar 2015, met een kleine intering in 2014 van 153k.

G. STRATEGISCHE ADVIESRADEN

G.1. VLAAMSE RAAD VOOR WETENSCHAP EN INNOVATIE (VRWI)

1. TOELICHTING PER ARTIKEL

1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN

1.2. UITGAVENARTIKELEN

EB0/IEA-B-2-Y/IS - interne stromen - SAR Economie, Wetenschap en Innovatie

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	1.320	1.320	0	0
BO 2014	1.324	1.324	0	0

De Vlaamse Raad voor Wetenschap en Innovatie, VRWI, is de strategische adviesraad voor de beleidsvelden Wetenschap en Innovatie binnen het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie.

De VRWI heeft, binnen aangelegenheden van het wetenschaps- en innovatiebeleid, conform het decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid, volgende opdrachten:

- uit eigen beweging of op verzoek advies uitbrengen over de hoofdlijnen van het beleid;
- bijdragen tot het vormen van een beleidsvisie, rekening houdend met de trends in wetenschap en innovatie op nationaal en internationaal vlak;
- het toetsen van het beleid aan de ontwikkelingen op sociaal, economisch, technologisch en cultureel vlak en het formuleren van de behoeften die daaruit voortvloeien;
- advies uitbrengen over voorontwerpen van decreet;
- uit eigen beweging of op verzoek advies uitbrengen over voorstellen van decreet;
- uit eigen beweging of op verzoek advies uitbrengen over ontwerpen van besluit van de Vlaamse Regering;
- reflecties leveren over de bij het Vlaams Parlement ingediende beleidsnota's en beleidsbrieven;
- uit eigen beweging of op verzoek advies uitbrengen over ontwerpen van samenwerkingsakkoord die de Vlaamse Gemeenschap of het Vlaams Gewest wil sluiten met de Staat of met andere Gemeenschappen en Gewesten;
- uit eigen beweging of op verzoek advies uitbrengen over beleidsvoornemens, beleidsplannen en in voorbereiding zijnde regelgeving op het niveau van de Europese Unie, alsook over in voorbereiding zijnde internationale verdragen.

De VRWI heeft daarenboven de opdracht om op verzoek van de Vlaamse Regering strategisch advies te verstrekken en studies te verrichten omtrent lange termijn ontwikkelingen en uitdagingen op het vlak van het wetenschaps- en innovatiebeleid, in het bijzonder wat betreft de internationale context daarvan (cfr. Verkenningstudies).

De VRWI brengt jaarlijks een met redenen omkleed advies uit over het gevoerde en het te voeren begrotingsbeleid op het vlak van het wetenschaps- en innovatiebeleid.

In opdracht van de Vlaams minister van Innovatie stelt de VRWI innovatieregiegroepen in die een strategische innovatieagenda uittekenen voor een bepaald innovatieknooppunt (cfr. conceptnota Innovatiecentrum Vlaanderen).

Om het internationaal perspectief in de adviesverlening te versterken, werd in 2012 een internationale reflectiekamer ingesteld, samengesteld uit vier internationale experts. Vanaf 2013 brengt deze ten minste één maal per jaar een advies uit over het Vlaamse wetenschaps- en innovatiebeleid en de inbedding daarvan in de internationale context.

De strategische adviesraad VRWI, met eigen rechtspersoonlijkheid, ontvangt voor zijn werking een dotatie. Voor 2014 bedraagt deze dotatie 1.324 keuro. De stijging van de VRWI-dotatie ten opzichte van BA 2013 is te verklaren als volgt:

• Indexatie personeelskost:	+ 10.000,00 euro
• Terugname besparing:	+ 4.000,00 euro
• Aanrekening 60 mln_upgrading	- 11.000,00 euro
• Ventilatie sectoraal akkoord 2010-2012	+ 1.000,00 euro
• + 4.000,00 euro	

Volgende uitgaven zitten vervat in de dotatie:

- Personeelskost (1 algemeen secretaris, 4 navorsers, 1 adjunct v/d directeur en 2 administratieve medewerkers) (rekening houdend met pensioenen van de 4 statutaire personeelsleden van entiteiten met rechtspersoonlijkheid, endogene groei, indexaanpassing);
- Algemene werkingskosten;
- Presentiegelden voor de raadsleden;
- Externe en interne onderzoekskosten;
- Communicatie (colloquia, publicaties, website, jaarrapport, ...);
- Internationale reflectiekamer;
- Huisvesting

Er wordt een verschuiving voorgesteld binnen de uitgavenposten: van ESR code 12.2 naar ESR code 4.

Het bedrag onder ESR-code 4 – inkomensoverdracht binnen de overheidssector aan administratieve openbare instellingen, in dit geval de Herculesstichting, wordt in 2014 opgetrokken tot **42.000,00 euro**. Dit bedrag omvat:

a) De overeenkomst met de Herculesstichting inzake ICT

Na stopzetting van de ICT-dienstverlening door AO werd hiervoor samen met de Herculesstichting een overeenkomst met een externe partner aangegaan. Het is de Herculesstichting die het contract aanging. Zij vordert het aandeel van de VRWI in de kosten (bepaald op 10/14) terug. Voor 2014 wordt de bijdrage van de VRWI in de ICT-kosten geraamd op **25.000,00 euro**.

b) De overeenkomst met de Herculesstichting inzake logistieke ondersteuning vergaderzaal 8ste verdieping

Eind 2012 werd door AO ook het huurcontract opgezegd van de zesde verdieping van het gebouw Koloniënstraat 56, waar zich de vergaderzalen bevonden. Daardoor ontstond een probleem van vergaderruimte van voldoende capaciteit. Om hieraan tegemoet te komen, werd een nieuwe vergaderzaal gecreëerd op de 8ste verdieping van het gebouw. Deze zaal wordt gebruikt door het Agentschap Ondernemen, de Herculesstichting en de VRWI. De huurkost hiervan blijft deel uitmaken van het onderhuurcontract tussen de VRWI en AO.

Voor de logistieke ondersteuning voor de vergaderingen wierf de Herculesstichting een personeelslid aan in schaal D voor 0.4FTE. De loonkost van het personeelslid wordt deels door AO en de VRWI terugbetaald aan de Herculesstichting. Hiervoor werd een overeenkomst afgesloten en was bij de BA 2013 al een bedrag van 8.000,00 euro voorzien.

Eind 2013 wordt door AO het onderhoudscontract met de firma GOM voor het onderhoud van de zevende (kantoren VRWI) en de achtste verdieping en de tentoonstellingszaal van Design Vlaanderen (Agentschap Ondernemen) opgezegd. De Herculesstichting zal vanaf dan het contract met het personeelslid in schaal D, dat vandaag voor 0.4 FTE instaat voor de logistieke ondersteuning van de vergaderzalen, uitbreiden en voltijds aanwerven om ook in te staan voor het onderhoud van de kantoren van VRWI, Herculesstichting en Design Vlaanderen. De geraamde loonkost is 48.000,00 euro op jaarbasis. De kosten worden verdeeld tussen AO, de VRWI en de Herculesstichting volgens een sleutel 40% AO, 35% VRWI en 25% HS. De bijdrage van de VRWI wordt hierdoor berekend op **17.000,00 euro** voor 2014 (uitbreiding tegenover de 8.000 euro in 2013).

Omdat deze kosten voor onderhoud vervat zaten in het dienstverleningscontract van de VRWI met AO (vervat onder ESR code 12.2), daalt de gebudgetteerde kost onder deze code met 5.000 euro

K. TOT DE VLAAMSE CONSOLIDATIEPERIMETER BEHORENDE RECHTSPERSONEN

K.1. HERCULESSTICHTING

1. TOELICHTING PER ARTIKEL

1.1. ONTVANGSTENARTIKELEN

1.2. UITGAVENARTIKELEN

EB0/1EE-B-2-W/IS - interne stromen - Herculesstichting

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	503	503	0	0
BO 2014	503	503	0	0

Toelichting:

De werkingsdotatie van de Herculesstichting wordt aangewend voor de financiering van de algemene werking van de Stichting en van de initiële opdracht, namelijk de selectie en de subsidiëring van middelzware en zware onderzoeksinfrastructuur aan de universiteiten, de SOC's en de instellingen voor postinitieel onderwijs.

EB0/1EE-B-5-W/IS - interne stromen - Herculesstichting

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	7.532	7.532	0	21.960
BO 2014	21.995	21.995	0	22.267

Toelichting:

De Herculesstichting is belast met:

- De subsidiëring van onderzoeksinfrastructuur aan de universiteiten, de SOC's en de instellingen voor postinitieel onderwijs (Herculesbesluit);
- De subsidiëring van bijzondere onderzoeksinfrastructuur (i.h.b. de Vlaamse deelname aan ESFRI en grote rekencapaciteit);
- Het beheer van de Vlaamse supercomputer.

Voor de twee laatste opdrachten vormt het decreet van 5 juli 2013 betreffende een structurele regeling voor grote rekencapaciteit voor onderzoek en innovatie en betreffende de coördinatie van de regelgeving inzake wetenschaps- en innovatiebeleid, verder HPC-decreet, de rechtsgrond.

Begin 2014 worden de voorstellen geselecteerd die worden ingediend in het kader van de vierde oproep voor (middel)zware onderzoeksinfrastructuur. Voor deze oproep worden de dotaties 2013 en 2014 samengevoegd.

Daarnaast subsidieert de Herculesstichting de Vlaamse deelname aan ESFRI-projecten en de voorbereiding om hieraan deel te nemen. Het betreft de projecten ESS, ICOS, LIFEWATCH, SHARE en ECOTRON. Vlaanderen neemt ook deel aan de werkzaamheden van PRACE, het ESFRI-netwerk rond grote rekencapaciteit. Voor de eerste vijf initiatieven worden zodra de Vlaamse Uitgavenbegroting 2014 is goedgekeurd, met de instellingen die als Vlaamse trekker fungeren, subsidieovereenkomsten afgesloten.

In uitvoering van het HPC-decreet is de Herculesstichting belast met

- Het beheer van de Vlaamse TIER1 supercomputer. Voor de technische exploitatie ervan staat een universiteit in;
- De financiering van de TIER2 computers aan de associaties / universiteiten.

Zodra de Vlaamse Uitgavenbegroting 2014 is goedgekeurd, sluit de Herculesstichting hiervoor:

- Een subsidieovereenkomst af met de UGent voor de technische exploitatie van de eerste Vlaamse TIER1;
- Een subsidieovereenkomst af met elke associatie / universiteit voor de financiering van een gedeelte van de kosten van de TIER2 en voor de financiering van het personeel dat instaat voor de ondersteuning en de opleiding van de gebruikers van de TIER1 en de TIER2. Dit personeel wordt immers aangesteld door de universiteiten.

In het kader van de beheersopdracht staat de Herculesstichting in overleg met de universiteiten in voor ondermeer de promotie van het gebruik van de HPC-infrastructuur bij de Vlaamse kennisinstellingen en in Vlaanderen gevestigde bedrijven, de allocatie van rekentijd op de TIER1, de internationale contacten en het uitwerken van een voorstel van een langetermijn beleidsplan inzake HPC.

K.2. FONDS WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK-VLAANDEREN (FWO)

EB0/IEE-B-2-D/WT - werking en toelagen - Fonds Wetenschappelijk Onderzoek

(in duizend euro)

	VAK	VEK	VRK	MAC
BA 2013	177.212	176.796	0	0
BO 2014	179.068	178.884	0	0

Op dit begrotingsartikel wordt de financiering van het Fonds Wetenschappelijk onderzoek – Vlaanderen aangerekend.

Het FWO-Vlaanderen is het belangrijkste financieringskanaal voor het fundamenteel onderzoek in Vlaanderen en is gebaseerd op interuniversitaire competitie.

Hieronder wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste ontvangsten en uitgaven.

ONTVANGSTEN

Niet-verdeelde ontvangsten (ESR-code 0)

Diverse interne verrichtingen (ESR-code 081)

Vanuit het Eigen Vermogen van het FWO wordt jaarlijks naargelang de financiële mogelijkheden een dotatie gedaan ter financiering van mandaten, projecten en kredieten.

Over te dragen overschot vorige boekjaar (ESR-code 08.21)

In het kader van het voeren van een constant en stabiel beleid, worden zowel in de begroting als in de boekhouding van het FWO middelen vastgelegd die een bestemming hebben

gekregen voor volgende boekjaren. In de begroting 2013 werden de bestemde middelen voor 2013 opgenomen.

Bijvoorbeeld het Odysseus I-programma, waarbij een deel van de toelagen 2006-2010 dienden vastgelegd te worden ter financiering van Odysseusprojecten 2006-2013. In 2013 is er geen corresponderende toelage meer, maar worden de vastleggingen bestemd voor Odysseus I-projecten 2013 aangewend.

Jaar	Toelage	Besteding			Vastlegging of opname voor toekomst	Cumulatief vastgelegd
		2% Admin. FWO	Toekennings-spreiding	Overhead universiteiten 6% op projecten		
2006	12.000.000	240.000	1.300.000	78.000	10.382.000	10.382.000
2007	12.171.000	243.420	9.034.078	542.045	2.351.457	12.733.457
2008	12.402.000	248.040	10.300.571	618.034	1.235.355	13.968.812
2009	12.600.000	252.000	12.129.514	727.771	- 509.285	13.459.527
2010	12.600.000	252.000	10.805.518	648.331	894.151	14.353.678
2011	-	-	8.938.357	536.301	- 9.474.658	4.879.020
2012	-	-	3.047.629	182.858	- 3.230.487	1.648.533
2013	-	-	1.114.469	66.868	- 1.181.337	467.196
Totaal	61.773.000	1.235.460	56.670.136	3.400.208	467.196	467.196

Lopende uitgaven voor en ontvangsten van goederen en diensten (ESR-code 1)

Verkoop van niet-duurzame goederen en diensten binnen de sector overheid (ESR-code 16.20)

Het FWO stelt nog enkele permanente onderzoekers te werk. Dit bestand is uitdovend. De kostprijs van de permanente onderzoekers wordt terugbetaald door de onthaalinstellingen en als ontvangst geboekt.

Inkomensoverdrachten van andere sectoren (ESR-code 3)

Van bedrijven (ESR-code 38.10)

Op deze post staan de wetenschappelijke prijzen en kredieten aan navorsers gefinancierd dankzij mecenaten:

- Dankzij verschillende mecenaten kunnen door het FWO wetenschappelijke prijzen worden toegekend. De ontvangsten van de bedrijven om deze prijzen te kunnen toekennen, zijn op deze post geboekt.
- Dankzij een aantal mecenaten zoals de "Effel Schenking", "Fernand De Waele Schenking", "Rimaux-Bartier Schenking", de "Fortis Bank & MeesPierson Schenking" en "Rik en Nel Wouters Schenking", is het FWO in staat om elk jaar een aantal extra Kredieten aan Navorsers te financieren.

Van EU-instellingen (ESR-code 39.10)

Via het Pegasusprogramma worden excellente postdoctorale onderzoekers naar Vlaanderen gehaald om bij te dragen aan de vooruitgang van het Vlaamse onderzoek. De kostprijs wordt voor 60% gefinancierd door het FWO en door 40% door de Europese Unie. De berekende ontvangsten afkomstig van de Europese Unie voor 2013 worden op deze post geboekt.

Inkomensoverdrachten binnen de sector overheid (ESR-code 4)

Op deze post staat de toelage van de Vlaamse Overheid, die kan afgestemd worden met het vastleggingskrediet.

Inkomensoverdracht van de federale Overheid (ESR-code 494)Dotaties (ESR-code 49.41)

Op deze post worden alle toelagen ontvangen van de federale Overheid geboekt, inclusief de fiscale en parafiscale faciliteiten.

UITGAVEN**Niet-verdeelde uitgaven (ESR-code 0)**Over te dragen overschot van het boekjaar (ESR-code 03.22)

- Begrotingssaldo overgedragen van het ene naar het andere begrotingsjaar (doorgaans bij de begroting van de instellingen van openbaar nut)
- Aanrekeningen ten laste van het lopende jaar van uitgaven die vooraf in de rekeningen van de overheidsdiensten zijn geboekt.”

In het kader van het voeren van een constant en stabiel beleid, worden zowel in de begroting als in de boekhouding van het FWO middelen vastgelegd die een bestemming hebben gekregen voor volgende boekjaren. In de begroting 2013 werden de bestemde middelen voor volgende jaren vastgelegd (Zie A2., bijvoorbeeld het Odysseus I-programma).

Lopende uitgaven voor goederen en diensten (consumptieve bestedingen (ESR-code 1)Lonen en sociale lasten (ESR-code 11.11)

Op deze post worden de lonen en sociale lasten van alle pre- en postdoctorale mandaten geboekt (de aspiranten, postdoctoraal onderzoekers,...), met uitzondering van de werkingstoelage die aspiranten en postdoctoraal onderzoekers ontvangen.

Lonen en sociale lasten: overige bezoldigingselementen (ESR-code 11.12)

Op deze post worden de lonen en sociale lasten van de personeelsleden van het FWO (de administratie) geboekt.

G3. Algemene werkingskosten (ESR-code 12.11)Algemene werkingskosten: administratief beheer (ESR-code 12.11.1)

Deze kosten zijn verbonden aan de werking van het FWO: de kosten met betrekking tot informatica, huisvesting (geen huurgelden), secretariaat,...

Op deze post zijn geen bezoldigingen en sociale lasten opgenomen.

Algemene werkingskosten: individuele kredieten en prijzen gefinancierd door mecenenaten (ESR-code 12.11.3)

Op deze post staan de uitgaven voor wetenschappelijke prijzen en kredieten aan navorsers gefinancierd dankzij mecenenaten:

- Dankzij verschillende mecenaten kunnen door het FWO wetenschappelijke prijzen worden toegekend. De ontvangsten van de bedrijven om deze prijzen te kunnen toekennen, zijn op deze post geboekt.
- Dankzij een aantal mecenaten zoals de "Effel Schenking", "Fernand De Waele Schenking", "Rimoux-Bartier Schenking", de "Fortis Bank & MeesPierson Schenking" en "Rik en Nel Wouters Schenking", is het FWO in staat om elk jaar een aantal extra Kredieten aan Navorsers te financieren.

Algemene werkingskosten: Bench fee (ESR-code 12.11.4)

Jaarlijks wordt een forfaitaire werkingstoelage aan de Aspiranten en Postdoctoraal Onderzoekers van het FWO ter beschikking gesteld als tegemoetkoming in de werkingskosten ter ondersteuning van hun onderzoek. Deze werkingstoelage wordt toegekend per mandaatjaar.

Inkomensoverdrachten aan en van andere sectoren (ESR-code 3)

Inkomensoverdrachten aan VZW's ten behoeve van de gezinnen (ESR-code 33.00)

Dit zijn de projectuitgaven ten behoeve van het Von Karmaninstituut en IMEC.

Inkomensoverdrachten binnen de sector overheid (ESR-code 4)

Inkomensoverdrachten binnen de overheidssector: Aan de institutionele overheid (ESR-code 41.10)

Dit betreft de projectuitgaven ten behoeve van het VIOE (Vlaams Instituut voor Onroerend Erfgoed).

Inkomensoverdrachten binnen de overheidssector: Aan de AOI (ESR-code 41.40)

Dit betreft de projectuitgaven ten behoeve van VITO.

Inkomensoverdrachten binnen de overheidssector: Aan onderwijsinstellingen van de institutionele overheid (ESR-code 41.50)

Op deze post worden de kosten van projecten, kredieten aan navorsers en wetenschappelijke contacten opgenomen.

Inkomensoverdrachten binnen de overheidssector: Aan VZW's van de overheid (ESR-code 41.60)

Op deze post worden de projectuitgaven ten behoeve van ESF geboekt.

Inkomensoverdrachten binnen de overheidssector: Inkomensoverdrachten aan de federale overheid (ESR-code 45.40)

Op deze post worden de uitgaven aan KBIN, KMMA,... geboekt.

K.3. VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE

Het Vlaams Instituut voor de Zee vzw (VLIZ) is sinds zijn ontstaan in 1999 uitgegroeid tot het coördinatie- en informatieplatform voor zeewetenschappelijk onderzoek in Vlaanderen. Het VLIZ is een knooppunt voor marien en kustgebonden onderzoek, waarbij het als partner in diverse projecten en netwerken de internationale uitstraling van het Vlaams zeewetenschappelijk onderzoek en het internationaal marien onderwijs bevordert en ondersteunt.

Vanuit begrotingsartikel EB0/1EE-B-2-A/WT krijgt het VLIZ een werkingssubsidie van 3.163 Keuro en een investeringssubsidie van 1.100 Keuro.

Hieronder wordt een toelichting gegeven bij de belangrijkste ontvangsten- en uitgavenposten van hun esr-begroting.

ONTVANGSTEN

<u>16.1 Verkopen van niet-duurzame goederen en diensten</u>	<u>77 Keuro</u>
(1) Vliz inkomsten uit terugbetalingen	59
(2) Vliz inkomsten uit verkoop en dienstverlening	8
(2) Vliz lidgelden, schenkingen en legaten	10
<u>26.10 Rente-ontvangsten van andere sectoren dan de overheid</u>	<u>25 Keuro</u>
<u>46.10 Inkomensoverdrachten van de Vlaamse Overheid</u>	<u>3.163 Keuro</u>
46.10 Inkomensoverdrachten van de Herculesstichting	2.100 Keuro
Lifewatch 2013 (incl. 120.093 voor INBO)	429
Lifewatch 2014 (incl. 587.464 voor INBO)	1.671
46.10 Inkomensoverdrachten van de VNSC	380 Keuro
Scheldemonitor	250
personeelskosten	250
VNSC communicatie	130
personeelskosten	100
werkingskosten	30
46.10 Inkomensoverdrachten van Andere (projecten externe financiering)	645 Keuro
personeelskosten	292
werkingskosten	353
<u>47.80 Overige inkomensoverdrachten van de socialezekerheidsinstellingen</u>	<u>400 Keuro</u>
vrijstelling bedrijfsvoorheffing wetenschappelijk onderzoek	400
<u>48.30 Inkomensoverdracht van provincies</u>	<u>154 Keuro</u>
<u>66.11 Kapitaaloverdrachten van de institutionele overheid</u>	<u>1.100 Keuro</u>
investeringssubsidie	1.100 Keuro

UITGAVEN

11.11 Lonen en sociale lasten	4.523 Keuro
vliz	1.840
investeringsubsidie	160
Ioc	240
Esf	62
emodnet	110
jpi oceans	160
hercules	1.309
vns	350
projecten externe financiering	292
12.1 Algemene werkingskosten	2.018 Keuro
vliz	799
investeringsubsidie	224
Ioc	208
Esf	39
emodnet	34
jpi oceans	20
hercules	311
vns	30
projecten externe financiering	353
12.22 Huurgelden van gebouwen	240 Keuro
vliz	62
Ioc	61
Esf	90
emodnet	27
35.40 Inkomensoverdrachten aan andere dan de EU-instellingen	17 Keuro
lidgelden EurOcean, MARS, POGO	17
74.22 Gewone investeringen	1.246 Keuro
investeringsubsidie	716
Ioc	20
emodnet	10
jpi oceans	20
hercules	480

K.4. KVAB

De KVAB is een Koninklijk wetenschappelijk genootschap opgericht in 1772. Ongebonden en interdisciplinair nadenken en debatteren over maatschappelijke, wetenschappelijke en artistieke evoluties is de hoofdtaak van de academie. Dit gebeurt door:

- Het opnemen van verdienstelijke onderzoekers, kunstenaars en bedrijfsleiders in de Klassen en het uitreiken van een hele reeks prijzen.
- Het maatschappelijk debat voeden door het Denkersprogramma en de Standpunten.
- Met de bilaterale akkoorden internationale netwerking van Vlaamse onderzoekers gestalte geven.
- Andere initiatieven zijn de contactfora, het Vlaams Academisch Centrum en het Nationaal Biografisch Woordenboek.

De KVAB ontvangt vanuit het begrotingsartikel EBO/1EE-B-2-A/WT een werkingssubsidie van 1.200 Keuro.

Hieronder wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste ontvangsten- en uitgavenposten van de esr-begroting van de KVAB.

ONTVANGSTEN

De ontvangsten bestaan uit:

- Inkomensoverdrachten van bedrijven –sponsorgeld- : 20 Keuro
- Subsidie Vlaamse Overheid : 1.200 Keuro
- Inkomensoverdracht Nationale Loterij: 71 Keuro
- EURIAS/VLAC:9 Keuro
- RASAB: 17 Keuro
- Verkoop van publicaties: 28 Keuro

UITGAVEN

De uitgaven bestaan uit:

- Lonen en sociale lasten: 630 Keuro
- Algemene werkingskosten: 765 Keuro

K.5. VLAAMS INSTITUUT VOOR BIOTECHNOLOGIE (VIB)

Hieronder wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste ontvangsten- en uitgavenposten van de esr-begroting van het VIB.

De inkomsten bestaan uit :

- 18.864 K EUR inkomsten uit samenwerkingsovereenkomsten met industriële en internationale partners;
- 1.373 K EUR inkomsten uit rentes ontvangen uit beleggingen;
- 45.672 K EUR afkomstig van de Vlaamse overheid, dit behelst de dotaties ontvangen op basis van het convenant en hebben betrekking op de VIB onderzoeksactiviteit, alsook de helft van de dotatie voor NERF;
- 6.947 K EUR afkomstig van de federale overheid, dit behelst de vrijstelling van werkgeversbijdragen voor RSZ en van bedrijfsvoorheffing met betrekking tot onderzoekspersoneel;

De uitgaven bestaan uit :

- 41.290 K EUR uitgaven aan lonen van het onderzoeks- en ondersteunend personeel;
- 33.565 K EUR werkingskosten, dit omvat huur lokalen, aankoop van grond-en hulpstoffen, aankoop van diensten en andere bedrijfskosten
- 3.562 K EUR investeringskost, dit omvat alle investeringen in vaste activa zoals onder meer aankoop imaging- en labo-apparatuur.

K.6. VLAAMS ENERGIEBEDRIJF (VEB)

Hieronder wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste ontvangsten- en uitgavenposten van de esr-begroting van het VEB.

ONTVANGSTEN

Het over te dragen overschot van boekjaar 2013 bedraagt 48.936.989 euro.

De ontvangsten van goederen en diensten (1.106.319 euro) bestaan voor 106.319 euro uit een vergoeding voor het optreden als aankoopcentrale en 1.000.000 euro als opbrengsten uit investeringen in productie entiteiten.

De rente-ontvangsten belopen 355.104 euro, en bestaan enerzijds uit rente-ontvangsten op beschikbare liquide middelen berekend tegen een intrestvoet van 1% op jaarbasis (192.604 euro) en anderzijds rente-ontvangsten op de verschafte leningen berekend als een rentevoet van 4% op jaarbasis op het uitstaande deel van de - over de verschillende kwartalen - verschafte leningen (162.500 euro).

UITGAVEN

Het over te dragen overschot van boekjaar 2014 zal 1.473.412 euro bedragen, waardoor een kapitaalvolstorting in 2014 nog niet aan de orde is.

De lopende uitgaven bedragen 3.925.000 euro, deels lonen en sociale lasten (2.182.000 euro) en deels algemene werkingskosten (1.743.000 euro waarvan 160.000 euro huur van gebouwen). In 2013 bedroegen de lopende uitgaven 1.408.333 euro hetgeen over 2014 toeneemt parallel aan de toename van de activiteiten en projecten. Opgesplitst naar directe en indirecte kosten geeft dat 1.533.333 euro directe kosten verbonden aan de dienstverleningsactiviteiten, 891.667 euro directe kosten verbonden aan de investeringsactiviteit en 1.500.000 euro indirecte kosten.

opsplitsing directe indirecte kosten		opsplitsing type kosten	
directe kosten diensten	1.533.333	lonen	2.182.000
directe kosten investeren	891.667	werkingskosten	1.583.000
indirecte kosten	1.500.000	huurgelden	160.000
totaal kosten	3.925.000	totaal kosten	3.925.000

In 2014 worden de eerste deelnemingen opgebouwd (38,5 mln. euro) en leningen verschaft (6,5 mln. euro), voor een totaalbedrag van 45 mln. euro.

K.7. PARTICIPATIEMAATSCHAPPIJ VLAANDEREN (PMV)

Hierna volgt een bespreking van de belangrijkste uitgaven- en ontvangstenposten van de esr-begroting van PMV.

16.11 Verkopen van niet-duurzame goederen en diensten aan andere sectoren dan de overheid.

Deze post bevat een inschatting van de doorrekening van gepresteerde diensten aan niet ESR-geconsolideerde entiteiten.

16.20 Verkopen van niet-duurzame goederen en diensten binnen de sector overheid.

Deze post bevat onder meer de aanrekening van beheervergoedingen en doorrekening van gepresteerde diensten aan ESR-geconsolideerde entiteiten.

26.10 Renteontvangsten van overheidsvorderingen

Deze post bevat een inschatting van interestopbrengsten uit investeringen en thesaurie.

28.20 Dividenden

Deze post bevat een inschatting van dividenden uit investeringsdossiers.

66.12 Kapitaaloverdrachten binnen eenzelfde institutionele groep

Deze post bevat een verwachte kapitaalvolstorting van 50 mln. euro in het kader van de kapitaalverhoging van 5 augustus 2011 en volstorting van de resterende 5 mln. euro in het kader van de Vlaamse Erfgoedkluis.

86.10 Kredietaflossing door bedrijven

Deze post bevat een inschatting van de terugbetaling van hoofdsommen van toegekende leningen

86.40 Vereffeningen van deelnemingen in bedrijven

Deze post bevat een inschatting van de valorisatie van kapitaaldeelnemingen waarbij geen rekening wordt gehouden met meerwaarden.

1.2. UITGAVENARTIKELEN**11.11 Bezoldigingen**

Deze post bevat een inschatting van de bezoldigingen.

11.20 Sociale verzekeringspremies ten laste van de werkgevers, afgedragen aan instellingen of fondsen

Deze post bevat een inschatting van te betalen patronale bijdragen.

12.11 Algemene werkingskosten

Deze post bevat een inschatting van diverse kosten zoals financiële, juridische en technische adviezen, zorgvuldigheidsonderzoeken, verzekeringen, communicatie, opleidingen, informatica, enz.

12.21 Algemene werkingskosten

Deze post bevat een inschatting van de prestaties ontvangen van een ESR-geconsolideerde entiteit.

12.22 Huurgelden van gebouwen

Deze post bevat een inschatting van de aanrekening van terbeschikkingstellingsvergoedingen voor het gebruik van kantoorruimten die aangerekend worden door een ESR-geconsolideerde entiteit.

12.50 Indirecte belastingen betaald aan sub-sectoren van de overheid

Deze post bevat een inschatting van voornamelijk niet-aftrekbare btw.

74.22 Verwerving van overig materieel

Deze post bevat een inschatting van de investeringen in klimaatfondsen en materieel vast actief.

81.12 Kredietverlening aan privébedrijven

Deze post bevat een inschatting van de financiering onder de vorm van leningen toegekend aan niet ESR-geconsolideerde entiteiten.

81.42 Deelnemingen in privébedrijven

Deze post bevat een inschatting van de aankoop van aandelen of de toekenning van financiering onder de vorm van aandelenkapitaal aan niet ESR-geconsolideerde entiteiten.

K.8. PMV RE VINCI

Hierna volgt een bespreking van de belangrijkste uitgaven- en ontvangstenposten van de esr-begroting van PMV Re Vinci.

16.11 Verkopen van niet-duurzame goederen en diensten aan andere sectoren dan de overheid.

Deze post bevat een inschatting van de ontvangsten voor de terbeschikkingstelling van kantoorruimten aan niet ESR-geconsolideerde entiteiten.

16.20 Verkopen van niet-duurzame goederen en diensten binnen de sector overheid.

Deze post bevat een inschatting van de ontvangsten voor de terbeschikkingstelling van kantoorruimten en andere diensten aan ESR-geconsolideerde entiteiten.

26.10 Renteontvangsten van overheidsvorderingen

Deze post bevat een inschatting van interestopbrengsten uit investeringen en thesaurie.

86.10 Kredietaflossing door bedrijven

Deze post bevat een inschatting van de terugbetaling van hoofdsommen van toegekende leningen

86.40 Vereffeningen van deelnemingen in bedrijven

Deze post bevat een inschatting van de valorisatie van kapitaaldeelnemingen waarbij geen rekening wordt gehouden met meerwaarden.

1.2. UITGAVENARTIKELEN

12.11 Algemene werkingskosten

Deze post bevat een inschatting van diverse kosten zoals financiële, juridische en technische adviezen alsook kosten gerelateerd aan het gebouw.

12.21 Algemene werkingskosten

Deze post bevat een inschatting van de prestaties ontvangen van een ESR-geconsolideerde entiteit.

12.50 Indirecte belastingen betaald aan sub-sectoren van de overheid

Deze post bevat een inschatting van voornamelijk niet-aftrekbare btw.

21.10 Rente op overheidsschuld in euro

Deze post bevat te betalen interesten op de lening

43.21 Inkomensoverdrachten aan gemeenten

Deze post bevat een inschatting van te betalen gemeentebelasting

72.00 Nieuwbouw van gebouwen

Deze post bevat een inschatting van kosten voor investeringen in het gebouw

74.22 Verwerving van overig materieel

Deze post bevat een inschatting van investeringen in activa andere dan het gebouw

81.12 Kredietverlening aan privébedrijven

Deze post bevat een inschatting van de financiering onder de vorm van leningen toegekend aan niet ESR-geconsolideerde entiteiten.

81.42 Deelnemingen in privébedrijven

Deze post bevat een inschatting van de aankoop van aandelen of de toekenning van financiering onder de vorm van aandelenkapitaal aan niet ESR-geconsolideerde entiteiten.

91.10 Aflossing van de schuld in euro

Deze post bevat de kapitaalsaflossing van de schuld.