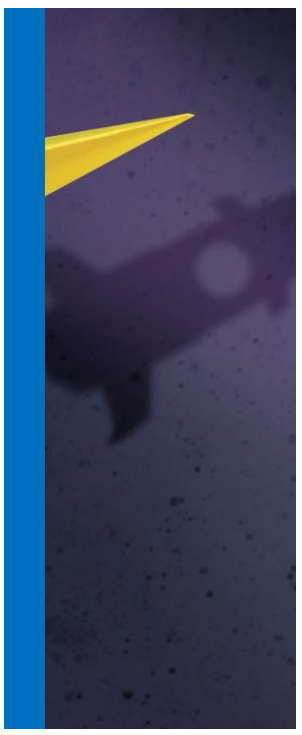


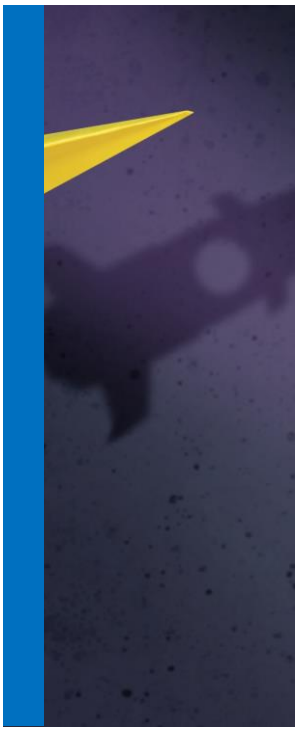
1



Budgetevolutie EWI

(duizend euro)	BO2019		BO 2020		BO2020 vs BO2019	
	VAK	VEK	VAK	VEK	VAK	VEK
Programma EC - Economie	765.150	708.614	749.829	658.086	-15.321	-50.528
Programma EE - Wetenschappelijk Onderzoek	526.736	530.156	662.748	628.554	136.012	98.398
Programma EF- Innovatie	281.964	283.335	309.982	324.277	28.018	40.942
Programma EG – Wetenschapscommunicatie	10.446	10.759	10.155	11.578	-291	819
Programma EB – Provisies	183.963	180.575	14.063	43.866	-169.900	-136.709
Programma EA - Apparaatskredieten	39.199	39.197	39.614	39.612	415	415
Totaal Economie, Wetenschap en Innovatie	**1.807.458**	**1.752.636**	**1.786.391**	**1.705.973**	**-21.067**	**-46.663**

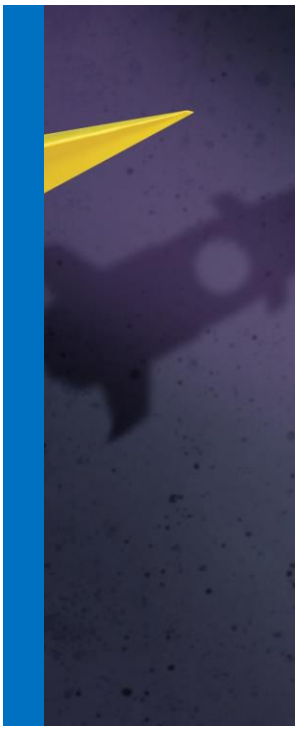
2



Begrotingsmaatregelen Vlaamse regering

- Efficiëntie en kerntaken:
  - Besparing op de personeelskredieten (-260.000 euro)
  - Besparing op de werkingskredieten (-74.000 euro)
  - Generieke 6%-besparing op de subsidies (-64,8 miljoen euro)
  - De niet-indexering van de werkingsmiddelen (-13,1 miljoen euro VAK/-3,5 miljoen euro VEK)
- Milderen van bepaalde groeipaden in de uitgaven:
  - Overslaan opstappen integratie (-5 miljoen euro)
- Punctuele maatregelen:
  - Vermindering van subsidies Economie (-73 miljoen euro), o.a. vermindering subsidiepercentage KMO-portefeuille (-23 miljoen euro)

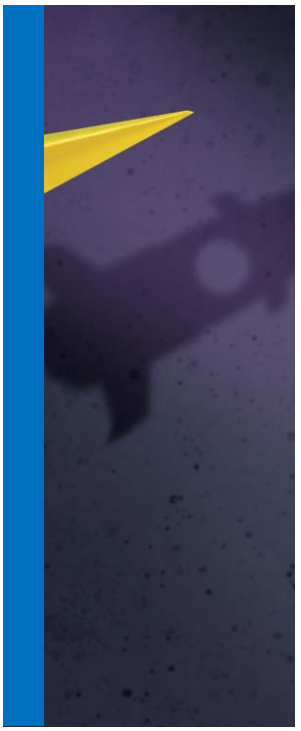
3



Nieuw beleid Vlaamse regering EWI

- 20 miljoen euro nieuwe middelen voor beleidsimpulsen
  - Inzet om generieke 6%-subsidiemaatregel te compenseren of te verzachten voor bepaalde instellingen
  - Toewijzing saldo aan FWO
- 10 miljoen euro extra voor onderzoeksinfrastructuur via FWO

4

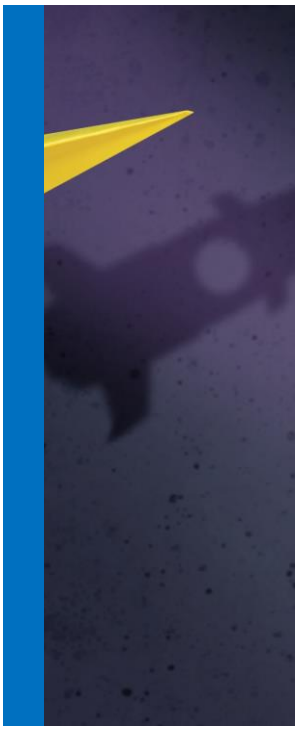


Resultaat begrotingsmaatregelen en nieuw beleid (1)

- De besparingen op **personeel en werking** en niet-indexering van de werkingsmiddelen lineair doorgevoerd op het niveau van de Vlaamse overheid.
- Op de **generieke besparing van 6 % op de subsidies** worden correcties aangebracht vanuit de 20 miljoen euro nieuwe middelen

    - Sommige instellingen worden **vrijgesteld van de 6%-besparing**:
        - UNU-CRIS
        - Werking en informatica van het FWO
        - VLIZ
        - Klinisch wetenschappelijk onderzoek bij het FWO
        - strategisch onderzoekscentrum Flanders Make en VITO
        - Waarborgbeheer NV

5



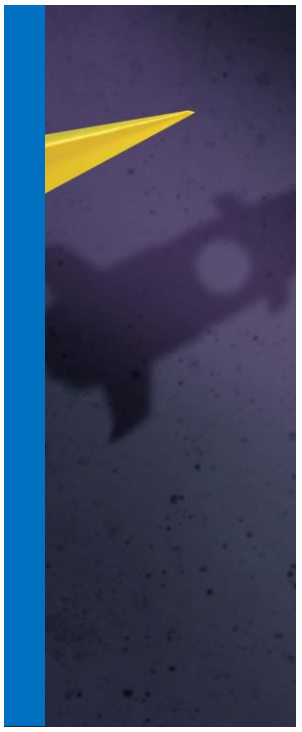
Resultaat begrotingsmaatregelen en nieuw beleid (2)

- Voor andere instellingen is de **besparing lager dan de 6%:**

    - Flanders Technology International
    - VIB
    - IMEC

Het **saldo** dat na deze vrijstellingen en milderingen van de 20 miljoen euro overschiet, wordt bestemd voor het FWO.

6



Apparaatskredieten (EA)
Provisies (EB)

- Apparaatskredieten
  - Budget BO2O2O: 39,6 miljoen euro
  - Wijziging budget t.o.v. BO2019: + 415.000 euro

- Provisies:
  - Budget BO2020: 14 miljoen euro VAK/ 43,8 miljoen euro VEK
  - Wijziging budget t.o.v. BO2019: -169,9 miljoen euro VAK/ -136,7 miljoen euro VEK
  - Grootste wijziging op provisie O&O: gevolg van herverdeling richting concrete uitgavenartikelen Wetenschappelijk Onderzoek en Innovatie

7



Economie (EC)

Inhoudelijk Structuur-element (in miljoen euro)	VAK	VEK
Financiering ondernemingen	**38,2**	**38,2**
Economisch overheidsinstrumentarium	*34,9*	*34,9*
Waarborgbeheer NV	*2,2*	*2,2*
Flanders Future Tech Fund	*1,1*	*1,1*
Groei-ondersteuning KMO's en bedrijven	**711,5**	**619,8**
Hermes	*705,7*	*614*
Beleidsvoorbereiding	*5,8*	*5,8*
TOTAAL	**750**	**658**

- Budget B02020: 750 miljoen euro VAK/ 658 miljoen euro VEK
- Grootste post: Hermes: zowel economisch beleid als innovatiebeleid

- Wijziging budget t.o.v. BO2019: -15,3 miljoen euro VAK/ -50,5 miljoen euro VEK, voornamelijk bij Hermes:
  - Klimaatmiddelen, compensatie provisie, index: +99,5 miljoen VAK/+53,6 miljoen VEK
  - Begrotingsmaatregelen: -113,9 miljoen euro VAK/ -104,2 miljoen euro VEK

8



Wetenschappelijk Onderzoek (EE)

Inhoudelijk Structuurelement (in miljoen euro)	VAK	VEK
Algemeen Fundamenteel Wetenschappelijk Onderzoek	608,2	567,6
Domeinspecifiek Wetenschappelijk Onderzoek (KMDA, VLIZ, Plantentuin Meise)	22,1	28,4
Onderzoeksinfrastructuur (Lissabonstrategie)	31,5	31,5
Post Initieel Onderwijs (Vlerick-AMS)	0,8	0,9
TOTAAL	**662,7**	**628,5**

- Binnen Algemeen Fundamenteel Wetenschappelijk Onderzoek:
  - Hoger Onderwijs (o.a. BOF): 229,1 miljoen euro
  - Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO): 377,8 miljoen euro
- Wijziging krediet t.o.v. BO2019: +136 miljoen euro VAK/ +98,3 miljoen euro VEK: door herverdeling uit provisie O&O en nieuw beleid

9



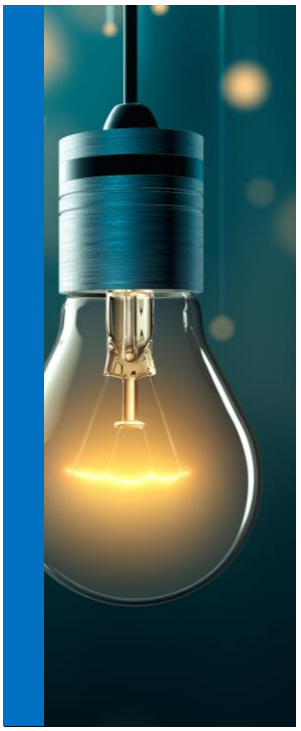
Innovatie (EF)

Inhoudelijk Structuurelement (in miljoen euro)	VAK	VEK
Brugfunctie fundamenteel en toegepast onderzoek	**253,3**	**267,6**
IMEC	*111*	*122,2*
Flanders Make	*25,4*	*29,1*
VIB	*61,1*	*61,1*
VITO	*52,8*	*52,8*
Regeneratieve geneeskunde	*2,9*	*2,2*
Valorisatie onderzoeksresultaten (IOF – Interfacediensten)	**56,6**	**56,6**
TOTAAL	**310**	**324,3**

Wijziging krediet t.o.v. BO2019:

- +28 miljoen euro VAK/ +40,9 miljoen euro VEK: door herverdeling uit provisie O&O en nieuw beleid

10



Wetenschapscommunicatie (EG)

- Budget BO2O2O: 10,4 miljoen euro VAK/ 10,7 miljoen euro VEK
- Wijziging budget t.o.v. BO2019: -291.000 euro VAK/ +819.000 euro VEK

- Onderdelen wetenschapscommunicatie:
  - Sensibiliseren en samenleving: 8,1 miljoen euro VAK/ 9,5 miljoen euro VEK
  - Hoger Onderwijs expertisecellen: 2 miljoen euro