

BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

9 juni 2017

**WETSONTWERP**

**tot instelling van een programma voor  
duurzame samenwerking op onderzoekvlak  
tussen de federale wetenschappelijke  
instellingen en de universiteiten**

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS  
DE BELGIQUE

9 juin 2017

**PROJET DE LOI**

**instaurant un programme de coopération  
durable sur le plan de la recherche  
entre les établissements  
scientifiques fédéraux et les universités**

INHOUD	Blz.	Pages
Samenvatting .....	3	3
Memorie van toelichting .....	4	4
Voorontwerp .....	16	16
Impactanalyse .....	24	33
Advies van de Raad van State van 10 januari 2017....	41	41
Advies van de Raad van State van 10 maart 2017 ....	46	46
Wetsontwerp .....	48	48

  

SOMMAIRE	Pages
Résumé .....	3
Exposé des motifs.....	4
Avant-projet .....	16
Analyse d'impact .....	33
Avis du Conseil d'État du 10 janvier 2017 .....	41
Avis du Conseil d'État du 10 mars 2017.....	46
Projet de loi .....	48

*De regering heeft dit wetsontwerp op 9 juni 2017 ingediend.*

*De “goedkeuring tot drukken” werd op 9 juni 2017 door de Kamer ontvangen.*

*Le gouvernement a déposé ce projet de loi le 9 juin 2017.*

*Le “bon à tirer” a été reçu à la Chambre le 9 juin 2017.*

N-VA	:	Nieuw-Vlaamse Alliantie
PS	:	Parti Socialiste
MR	:	Mouvement Réformateur
CD&V	:	Christen-Démocratique en Vlaams
Open Vld	:	Open Vlaamse liberalen en democraten
sp.a	:	socialistische partij anders
Ecolo-Groen	:	Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen
cdH	:	centre démocrate Humaniste
VB	:	Vlaams Belang
PTB-GO!	:	Parti du Travail de Belgique – Gauche d'Ouverture
DéFI	:	Démocrate Fédéraliste Indépendant
PP	:	Parti Populaire
Vuye&Wouters	:	Vuye&Wouters

Afkortingen bij de nummering van de publicaties:

DOC 54 0000/000:	Parlementair document van de 54 <sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
QRVA:	Schriftelijke Vragen en Antwoorden
CRIV:	Voorlopige versie van het Integraal Verslag
CRABV:	Beknopt Verslag
CRIV:	Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaald beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen)
PLEN:	Plenum
COM:	Commissievergadering
MOT:	Moties tot besluit van interpellations (beigekleurig papier)

Abréviations dans la numérotation des publications:

DOC 54 0000/000:	Document parlementaire de la 54 <sup>e</sup> législature, suivi du n° de base et du n° consécutif
QRVA:	Questions et Réponses écrites
CRIV:	Version Provisoire du Compte Rendu intégral
CRABV:	Compte Rendu Analytique
CRIV:	Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes)
PLEN:	Séance plénière
COM:	Réunion de commission
MOT:	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)

Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers

Bestellingen:  
Natieplein 2  
1008 Brussel  
Tel.: 02/549 81 60  
Fax : 02/549 82 74  
[www.dekamer.be](http://www.dekamer.be)  
e-mail : [publicaties@dekamer.be](mailto:publicaties@dekamer.be)

De publicaties worden uitsluitend gedrukt op FSC gecertificeerd papier

Publications officielles éditées par la Chambre des représentants

Commandes:  
Place de la Nation 2  
1008 Bruxelles  
Tél. : 02/549 81 60  
Fax : 02/549 82 74  
[www.lachambre.be](http://www.lachambre.be)  
courriel : [publications@lachambre.be](mailto:publications@lachambre.be)

Les publications sont imprimées exclusivement sur du papier certifié FSC

**SAMENVATTING**

*De wetenschappelijke activiteiten van de Federale Wetenschappelijke Instellingen (FWI), die ressorteren onder de minister bevoegd voor het Wetenschapsbeleid, zijn verspreid over een veelheid van specifieke domeinen, die vaak in relatie staan tot hun wetenschappelijke traditie of hun publieksgerichte activiteiten (musea, wetenschapsvoortlichting). Er is een sterke nood om deze domeinen op een duurzame wijze af te stemmen op de universiteiten, die vaak beschikken over complementaire expertises. Deze samenwerking zal de wetenschappelijke competentieopbouw bevorderen en nieuwe loopbaan mogelijkheden bieden aan (vooral jonge) onderzoekers in vooral de natuurwetenschappen en de humane wetenschappen.*

*De FED-tWIN-profielen vormen onderzoeksfuncties voor postdoctorale onderzoekers en professoren die in een 50/50 % (of 40/40 %) verhouding worden aangeworven door een FWI en een universiteit. Het FED-tWIN-programma plant in vijf opeenvolgende oproepen de aanstelling van 125 onderzoekers.*

*Doordat de onderzoekers die in dit kader worden tewerkgesteld, als het ware een brugfunctie tussen beide instellingen vervullen, wordt zo een structurele samenwerking tot stand gebracht.*

**RÉSUMÉ**

*Les activités scientifiques des Établissements scientifiques fédéraux (ESF), qui font partie du domaine de compétence du ministre en charge de la Politique scientifique, couvrent une multitude de domaines qui sont souvent en lien avec la tradition scientifique de ces institutions ou avec leurs activités adressées au public (musées, informations scientifiques). Il est capital d'établir un lien entre ces activités et les universités, qui disposent souvent d'une expertise complémentaire. Cette collaboration favorisera l'acquisition de compétences scientifiques et offrira de nouvelles possibilités de carrière à des chercheurs (principalement en début de carrière), surtout dans les domaines des sciences naturelles et humaines.*

*Les profils FED-tWIN concernent des fonctions de recherche pour les chercheurs en postdoctorat ou les professeurs qui sont engagés dans le cadre d'un ratio 50/50 % (ou 40/40 %) entre un ESF et une université. Le programme FED-tWIN prévoit l'embauche de cent vingt-cinq chercheurs en cinq vagues successives.*

*Grâce au rôle d'intermédiaires que joueront en quelque sorte les chercheurs embauchés dans ce cadre, c'est une collaboration structurelle qui sera ainsi mise en place.*

## MEMORIE VAN TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

### 1. Algemene toelichting

De federale overheid is in toepassing van artikel 6bis, § 2, 3° van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming van de instellingen bevoegd voor de federale wetenschappelijke instellingen (FWI).

Het grootste aantal van deze FWI ressorteert onder de minister die bevoegd is voor het federale wetenschapsbeleid.

Het betreft de volgende instellingen:

Koninklijke Musea voor Schone Kunsten van België, de Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis, het Koninklijk Instituut voor het Kunstpatriamonium, het Koninklijk Instituut voor Natuurwetenschappen, het Koninklijk Museum voor Midden-Afrika, de Koninklijke Bibliotheek, Het Algemeen Rijskarchief en de Archieven in de Provinciën, de Koninklijke Sterrenwacht, het Koninklijk Meteorologisch Instituut en het Belgisch Instituut voor Ruimte-aéronomie.

Deze instellingen beschikken over unieke wetenschappelijke collecties die van groot belang kunnen zijn voor het onderzoek binnen de universiteiten.

Naast het beheren van deze collecties, hebben zij tevens opdrachten van wetenschappelijk onderzoek en wetenschappelijke dienstverlening.

Bij de recente bepaling van hun prioriteiten, is gebleken dat ze allen belangrijke onderzoeksbehoeften hebben. Een samenwerking met de universiteiten kan een belangrijke meerwaarde betekenen voor de realisatie van deze behoeften.

Op dit ogenblik moet echter vastgesteld worden dat de duurzame samenwerking tussen de FWI en de universiteiten niet optimaal verloopt.

Daarom wordt met dit wetsontwerp voorgesteld om voor de FWI die ressorteren onder de minister bevoegd voor het Wetenschapsbeleid, een duurzaam door de federale overheid gefinancierd samenwerkingsproject met de universiteiten op te zetten, dat gesteund is op de creatie van gemeenschappelijke onderzoeksprofielen.

Deze profielen vormen onderzoeksfuncties voor onderzoekers/professoren die in een 50/50 % verhouding worden aangeworven door een FWI en een universiteit.

## EXPOSÉ DES MOTIFS

MESDAMES, MESSIEURS,

### 1. Exposé général

En application de l'article 6bis, § 2,3° de la loi spéciale du 8 août 1980 de réforme des institutions, les établissements scientifiques fédéraux (ESF) relèvent de la compétence de l'autorité fédérale.

La plupart de ces ESF relèvent du ministre compétent pour la politique scientifique.

Il s'agit des établissements suivants:

Musées royaux des Beaux Arts de Belgique, Musées royaux d'Art et d'Histoire, Institut royal du Patrimoine artistique, l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Musée royal d'Afrique centrale, la Bibliothèque royale de Belgique, Archives générales du Royaume et Archives de l'État dans les provinces, Observatoire royal de Belgique, Institut royal météorologique et l'Institut belge d'aéronomie spatiale.

Ces établissements disposent de collections scientifiques uniques qui sont d'une importance capitale pour la recherche au sein des universités.

Outre la gestion de ces collections, ils disposent également de missions de recherche scientifique et de prestation de service scientifique.

La récente détermination de leurs priorités a montré qu'ils avaient tous d'importants besoins de recherche. Une collaboration avec les universités peut signifier une plus-value importante pour la réalisation de ces besoins.

Il convient cependant de constater qu'actuellement, la coopération durable entre les ESF et les universités ne se déroule pas de manière optimale.

C'est pourquoi le présent projet de loi propose de mettre en place un projet de coopération durable avec les universités pour les ESF qui relèvent du ministre compétent pour la Politique scientifique, qui sera financé par l'autorité fédérale et reposera sur la création de profils de recherche communs.

Ces profils constituent des fonctions de recherche pour les chercheurs/professeurs qui sont recrutés selon un rapport 50/50 % par un ESF et une université.

Ze sluiten enerzijds aan bij kerntaken, de specifieke expertise en de collecties van de FWI en anderzijds zal vanuit de universiteit rekening worden gehouden met de specifieke output, die niet louter academisch is maar ook rekening houdt met realisaties in het kader van de dienstverlening van de FWI.

Doordat de onderzoekers die in dit kader worden tewerkgesteld, als het ware een brugfunctie tussen de beide instellingen vervullen, wordt op die manier een structurele samenwerking tot stand gebracht.

Bovendien worden, gezien de specificiteit van de beide types van instellingen, vrij unieke functies gecreëerd, doordat museale of eerder toepassingsgerichte profielen worden gekoppeld aan een onderzoeksgerichtheid.

Voor de FWI betekent dit een meerwaarde omdat:

- ze een rechtstreekse (complementaire) toegang krijgen tot de expertise van de universiteit;
- ze (indirect) toegang krijgen tot FWO-FRNS-fondsen en tot fondsen binnen de universiteit;
- de instroom van jonge onderzoekers van de universiteiten naar de FWI wordt bevorderd;
- in het algemeen, het aantrekken van externe fondsen zal gefaciliteerd worden door de samenwerking met de universiteiten, welke een traditie hebben m.b.t. het aantrekken van externe middelen;
- de FWI, die in grote mate in het Brusselse gesitueerd zijn, via het voorgesteld systeem een netwerk kunnen uitbouwen waarin de regio's (en hun burgers) nauwer betrokken worden.

Ook voor de universiteiten biedt dit programma een meerwaarde:

- toegang tot de collecties en expertise bij de FWI wordt gefaciliteerd, wat een uitstekende mogelijkheid vormt om thema's te bestuderen, welke tot nog toe niet behoorden tot het domein van de universiteiten;
- nieuwe loopbaanmogelijkheden voor jonge onderzoekers zoals conservator kunnen een positief gevolg hebben voor bepaalde opleidingen;
- de nieuwe 50/50-aanstellingen zullen ertoe leiden dat ook andere (jonge) onderzoekers binnen de universiteiten zich zullen richten naar de thema's van de FWI, wat ertoe kan leiden dat de maatschappelijke visibiliteit

Ils correspondent d'une part aux missions essentielles, à l'expertise spécifique et aux collections des ESF et, d'autre part, il sera tenu compte, du point de vue de l'université, de l'output spécifique qui n'est pas purement académique mais tient également compte des réalisations dans le cadre de la prestation de service de l'ESF.

Le fait que les chercheurs sont embauchés dans ce cadre dans une fonction qui relie pour ainsi dire les deux établissements a permis la mise en place d'une coopération structurelle.

En outre, vu la spécificité des deux types d'établissement, des fonctions relativement uniques sont créées, de sorte que les profils museaux ou davantage axés sur l'application sont associés à un but de recherche.

Cela représente une plus-value pour les ESF car:

- elles reçoivent un accès direct (complémentaire) à l'expertise de l'université;
- elles reçoivent un accès (indirect) aux fonds FNRS-FWO et à des fonds au sein de l'université;
- le flux de jeunes chercheurs de l'université vers les ESF est encouragé;
- en général, les fonds externes seront plus facilement attirés grâce à la coopération avec les universités, qui attirent traditionnellement les moyens externes;
- le système proposé permet aux ESF, qui sont en grande partie situés en région bruxelloise, de fonder un réseau dans lequel les régions (et leur citoyens) seront davantage impliqués.

Ce programme représente également une plus-value pour les universités:

- accès facilité aux collections et expertise des ESF, ce qui constitue une formidable opportunité pour étudier des thèmes qui n'appartenaient jusqu'à présent pas au domaine de l'université;
- nouvelles possibilités de carrière pour les jeunes chercheurs, notamment celle de conservateur, qui peuvent avoir une conséquence positive pour certaines formations;
- les nouveaux engagements 50/50 permettront à d'autres (jeunes) chercheurs au sein de l'université de s'orienter vers les thèmes des ESF, ce qui conduire à ce que la visibilité sociale de certains types de recherche

van bepaalde typen academisch onderzoek (bvb in de kunsten, archeologie, letteren, muziek, literatuur....) beter tot uiting komt.

De beoogde samenwerking is gebaseerd op de gelijkwaardigheid van de partners, wat zich in de eerste plaats vertaald in de verplichte 50/50/-verhouding van de aanwervingen.

Bovendien zal elk volledig profiel gezamenlijk door FWI en universiteit worden gedefinieerd.

Daarnaast is ze duurzaam en dynamisch, in die zin dat het gaat om een lange termijn samenwerking die zichzelf hernieuwt.

Deze lange termijnvisie vertaalt zich in de manier waarop de financiering door de federale overheid wordt georganiseerd.

In een eerste fase wordt elk onderzoeksprofiel voor 100 % door de federale overheid gefinancierd. Deze fase duurt 5 jaar.

In een tweede vijfjarige fase bedraagt de federale financiering nog slechts 50 %. De FWI en de universiteit betalen dan elk 25 % van het profiel.

Vanaf het elfde jaar is de financiering volledig ten laste van de beide instellingen. Met de vrijgekomen federale middelen kunnen dan nieuwe profielen gefinancierd worden.

In het kader van dit wetsontwerp zullen maximaal 125 gefinancierde profielen gecreëerd worden. Deze zullen over een periode van 7 jaar door middel van jaarlijkse oproepen worden toegewezen.

In navolging van het federale onderzoeksprogramma "Interuniversitaire Attractiepolen" zullen de profielen in een 56 %/44 % verhouding over respectievelijk de Vlaamse Gemeenschap en de Franse Gemeenschap worden verdeeld.

De verdeling over de FWI en de bepaling van de jaarlijks toe te kennen profielen zullen door de Koning worden bepaald.

De kwaliteit van de profielen is een belangrijke bekommernis. Vandaar dat veel aandacht zal worden besteed aan de selectie ervan.

Om de objectiviteit van de beoordeling en de kwaliteit van de projecten te waarborgen, zal beroep worden gedaan op de techniek van de peer review door internationale experts en zullen de voorstellen van profielen

académique (par exemple dans les arts, l'archéologie, les lettres, la musique, la littérature...) soit mieux exprimée.

La coopération visée est basée sur l'égalité des partenaires, ce qui se traduit en premier lieu dans le rapport 50/50 des recrutements.

De plus, chaque profil complet sera défini de manière commune par l'ESF et l'université.

En outre, elle est durable et dynamique, en ce sens qu'il s'agit d'une coopération à long terme qui se renouvelle.

Cette vision à long terme se traduit dans la façon dont le financement est organisé par l'autorité fédérale.

Dans une première phase, chaque profil de recherche est financé à 100 % par l'autorité fédérale. Cette phase dure 5 ans.

Lors d'une deuxième phase de 5 ans, le financement fédéral est réduit à 50 %. L'ESF et l'université paient alors chacun 25 % du profil.

A partir de la onzième année, le financement est entièrement à charge des deux établissements. Avec les moyens fédéraux libérés, de nouveaux profils peuvent alors être financés.

125 profils financés seront au maximum créés dans le cadre de ce projet de loi. Ceux-ci seront attribués sur une période de 7 ans au moyen d'appels annuels.

Dans le prolongement du programme de recherche fédéral "Pôles d'attraction interuniversitaires", les profils seront répartis dans un rapport 56 %/44 % respectivement dans la Région flamande et la Communauté française.

La répartition dans les ESF et la définition des profils à attribuer annuellement seront déterminés par le Roi.

La qualité des profils est une préoccupation importante. C'est pourquoi une grande attention sera consacrée à la sélection de ceux-ci.

Pour garantir l'objectivité de l'évaluation et la qualité des projets, il sera fait appel à la technique du peer review par des experts internationaux et les propositions des profils seront placés en claire concurrence, étant

in een zekere concurrentie gesteld worden, met dien verstande dat tegelijkertijd de toegang van elke FWI tot het systeem wordt gegarandeerd.

De start van het programma is gepland voor 2017.

## 2. Artikelsgewijze toelichting

### Artikel 1

Deze wet regelt een aangelegenheid als bedoeld in artikel 74 van de Grondwet.

### Art. 2

Dit artikel bevat de definities van veel voorkomende termen en begrippen.

In de eerste plaats worden de organisaties gedefinieerd die de begunstigden zijn van deze wet.

Het betreft het geheel van de Belgische universiteiten en de FWI die ressorteren onder de minister die het wetenschapsbeleid tot zijn bevoegdheid heeft.

Een andere belangrijke definitie is deze van het profiel. Het onderzoeksprofiel vormt de basis van de samenwerking en wordt gezamenlijk door de FWI en de universiteit opgesteld. Het geeft een omstandige omschrijving van de inhoud, de doelstellingen en de meerwaarde ervan voor de FWI.

De overige definities behoeven geen verdere commentaar.

### Art. 3

Met dit artikel wordt het subsidieprogramma gecreëerd waarmee een duurzame samenwerking op het vlak van het wetenschappelijk onderzoek tussen de FWI en de Belgische universiteiten wordt ingesteld.

De samenwerking tussen de FWI en de universiteiten zal gerealiseerd worden door middel van gezamenlijke onderzoeksprofielen. De FWI en de universiteiten zullen de op deze profielen tewerkgestelde onderzoekers elk voor de helft van het mandaat aanwerven, zodat in het geheel hetzij een voltijdse betrekking, hetzij een viervijfden betrekking wordt gecreëerd.

entendu que l'accès au système est garanti de façon égale à chaque ESF.

Le début du programme est prévu pour 2017.

## 2. Commentaires des articles

### Article 1<sup>er</sup>

Cette loi règle une question telle que visée à l'article 74 de la Constitution.

### Art. 2

Cet article contient les définitions des termes et concepts récurrents.

Tout d'abord, les organisations qui bénéficient de cette loi sont définies.

Il s'agit de l'ensemble des universités belges et des ESF qui relèvent du ministre qui a la politique scientifique dans ses compétences.

Une autre définition importante est celle du profil. Le profil de recherche constitue la base de la coopération et est établie de manière commune par l'ESF et l'université. Il donne une définition circonstanciée du contenu, des objectifs et de la plus-value de celui-ci pour l'ESF.

Les autres définitions ne nécessitent pas davantage de commentaires.

### Art. 3

Cet article initie le programme de subvention instaurant une coopération durable sur le plan de la recherche scientifique entre les ESF et les universités belges.

La coopération entre les ESF et les universités sera réalisée au moyen de profils de recherche communs. Les ESF et les universités recruteront les chercheurs employés sur la base de ces profils chacun à concurrence de la moitié du mandat, de sorte que l'ensemble représente un emploi soit à temps plein, soit à quatre cinquièmes temps.

## Art. 4

Vanaf 2017 kunnen er jaarlijkse oproepen worden georganiseerd. De Koning zal het jaarlijks toe te kennen aantal profielen en de verdeling hiervan over de verschillende FWI bepalen.

## Art. 5

Ter bevordering van het programma wordt een financiering van de profielen door de federale overheid ingesteld. Deze financiering vertoont een degressief karakter, volgens de modaliteiten bepaald in hoofdstuk V van de wet.

Ten einde een evenwichtige verdeling over de universiteiten van de beide Gemeenschappen te garanderen wordt een verdeelsleutel gehanteerd van 56 % van de subsidiering voor de universiteiten van de Vlaamse Gemeenschap en 44 % voor deze van de Franse Gemeenschap.

Deze verdeelsleutel wordt als volgt verantwoord.

Het FED-tWIN-programma is in wezen een hervorming van het bestaande programma "Bijkomende onderzoekers", waarbij deze 56/44-verdeelsleutel bij het koninklijk besluit van 19 augustus 1997 tot vaststelling van de modaliteiten voor de aanwerving van wetenschappelijke onderzoekers in de universitaire onderwijsinrichtingen en in de federale wetenschappelijke instellingen werd vastgelegd voor het toekennen van de subsidiëring van respectievelijk het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO) en het Fonds National de la Recherche scientifique (FNRS). Deze verdeelsleutel is trouwens van kracht binnen het domein van het federaal onderzoeksbeleid sinds 1995, na akkoord binnen de Interministeriële Commissie voor Wetenschapsbeleid. Sindsdien werd hij onder meer toegepast voor het IUAP-programma en gehandhaafd voor de opvolger van het IUAP-programma het zogenaamde EoS-programma. De 56/44-verdeelsleutel werd voor de transfer van de financiële middelen van dit programma naar de Gemeenschappen vastgelegd in artikel 47/11 van de bijzondere wet van 16 januari 1989 betreffende de financiering van de Gemeenschappen en de Gewesten.

Op grond van het bovenstaande en in lijn met het regeerakkoord, waarin werd overeengekomen de bestaande communautaire evenwichten ongewijzigd te handhaven, blijft de 56/44-verdeelsleutel bijgevolg behouden voor het FED-tWIN-programma.

## Art. 4

A partir de 2017, des appels annuels pourront être organisés. Le Roi attribuera annuellement le nombre de profils et définira leur répartition parmi les différents ESF.

## Art. 5

Pour promouvoir le programme, un financement des profils par l'autorité fédérale est établi. Ce financement présente un caractère dégressif, selon les modalités définies au chapitre V de la loi.

Afin de garantir une répartition équitable entre les universités des deux Communautés, une clé de répartition est utilisée: 56 % des subsides pour les universités de la Région flamande et 44 % pour celles de la Communauté française.

Ce clé de répartition est motivée comme suit:

Le programme FED-tWIN est en réalité en une réforme du programme actuel "Chercheurs complémentaires", pour lequel cette clé de répartition 56/44 a été fixée par l'arrêté royal du 19 aout 1997 fixant les modalités d'engagement des chercheurs scientifiques au bénéfice des établissements d'enseignement universitaire et d'établissements scientifiques fédéraux pour l'octroi de subsides respectivement au Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO) et au Fonds National de la Recherche scientifique (FNRS). Cette clé de répartition est d'ailleurs en vigueur dans le domaine de la politique de recherche fédérale depuis 1995, après avoir fait l'objet d'un accord au sein de la Commission interministérielle pour la Politique scientifique. Depuis, elle a été appliquée notamment au programme IUAP et maintenue pour le programme EoS. La clé de répartition 56/44 est également reprise pour le transfert des moyens financiers de ce programme vers les Communautés en vertu de l'article 47/11 de la loi spéciale du 16 janvier 1989 relative au financement des Communautés et des Régions.

Sur base de ce qui précède et en conformité avec l'Accord de Gouvernement dans lequel il est convenu de maintenir tel quel les équilibres communautaires existants, la clé de répartition 56/44 est conservée pour le programme FED-tWIN.

## Art. 6

De deelname aan het programma veronderstelt dat de universiteiten een gezamenlijke raamovereenkomst afsluiten met de federale overheid en de FWI.

Met deze raamovereenkomst treden de universiteiten die willen deelnemen, toe tot het programma en aanvaarden zij de principes ervan.

Tevens zal de raamovereenkomst een aantal algemene afspraken tussen de FWI en de universiteiten regelen die de concrete toepassing van het programma mogelijk moeten maken. Het betreft hier inzonderheid afspraken met betrekking tot de wijze van aanwerving van de FED-tWIN-onderzoeker en de wijze waarop de door deze onderzoeker aangetrokken externe fondsen zullen worden aangewend.

Daarnaast bepaalt dit artikel nog een aantal andere minimale verbintenissen die de raamovereenkomst moet bevatten, de oprichting van een begeleidingscomité, de geschillenregeling en het definiëren in een specifieke overeenkomst van de praktische werkingsmodaliteiten van elk profiel.

Het gebruik van een raamovereenkomst staat toe dat de praktische uitvoering op een zodanige manier kan worden georganiseerd dat deze kan passen binnen de bestaande regelgeving en praktijken van zowel de FWI als de universiteiten. De instelling van een begeleidingscomité biedt de mogelijkheid dat de opvolging en eventuele bijsturing van het programma zou kunnen gebeuren in gezamenlijk overleg. Dit begeleidingscomité kan tevens bijsturings- en verbeteringsmaatregelen voorstellen.

## Art. 7

Teneinde de kwaliteit van de profielen te waarborgen, dienen zij een selectieprocedure te doorlopen vooral eer in aanmerking te komen voor subsidiëring door de federale overheid.

## Art. 8

De samenwerking is gesteund op gelijkwaardigheid van beide partners. Het profiel wordt bijgevolg gezamenlijk door de FWI en de universiteit opgesteld.

Gezien de doelstelling van het programma, met name een beter toegankelijke wetenschappelijke samenwerking met de universiteiten voor de FWI, ligt het initiatiefrecht voor het opstellen van de profielen bij de

## Art. 6

La participation au programme suppose que les universités concluent un contrat-cadre commun avec l'autorité fédérale et les ESF.

Ce contrat-cadre permet aux universités qui veulent participer d'accéder au programme et en d'en accepter les principes.

En outre, le contrat-cadre réglera un certain nombre d'accords généraux entre les ESF et les universités qui doivent permettre l'application concrète du programme. Il s'agit en particulier d'accords concernant le mode de recrutement du chercheur FED-tWIN et la façon dont les fonds externes attirés par ce chercheur seront utilisés.

En outre, cet article définit encore un certain nombre d'autres engagements minimaux que doit contenir le contrat-cadre, la création d'un comité d'accompagnement, le règlement des litiges et la définition des modalités de fonctionnement pratiques de chaque profil dans un accord spécifique.

Le recours à un contrat-cadre permet d'organiser l'exécution pratique de sorte qu'elle puisse s'inscrire dans la réglementation et les pratiques existantes tant dans les ESF que dans les universités. La création d'un comité d'accompagnement permet au suivi et à une éventuelle adaptation du programme d'avoir lieu en concertation mutuelle. Ce comité d'accompagnement peut également proposer des mesures d'ajustement et d'amélioration.

## Art. 7

Afin de garantir la qualité des profils, ceux-ci doivent faire l'objet d'une procédure de sélection avant de pouvoir être éligible pour une subvention de l'autorité fédérale.

## Art. 8

La coopération repose sur l'égalité des deux partenaires. Le profil est par conséquent établi en commun par l'ESF et par l'université.

Vu la finalité du programme, à savoir une coopération scientifique avec les universités plus accessible pour les ESF, le droit d'initiative pour la création de profils revient aux ESF. Ceux-ci spécifient en premier lieu les

FWI. Zij definiëren in een eerste fase de wetenschappelijke domeinen en de onderzoeksgroepen waarvoor zij belangstelling hebben. De onderzoekdomeinen die worden voorgesteld, moeten behoren tot de statutaire opdrachten van de FWI. Deze informatie wordt dan vervolgens door de federale administratie die bevoegd is voor het wetenschapsbeleid meegedeeld aan alle deelnemende universiteiten

#### Art. 9

In dit artikel is het principe opgenomen dat het profiel gezamenlijk tussen de instelling en de door haar weerhouden universiteit wordt opgesteld.

#### Art. 10

Dit artikel behoeft geen verdere commentaar.

#### Art. 11

Om de beoogde verdeling tussen de universiteiten te waarborgen worden de FWI verplicht om profielen met universiteiten uit de beide Gemeenschappen in te dienen.

In afwijking van deze regel kan de federale administratie bevoegd voor het wetenschapsbeleid instellingen aanwijzen die slechts profielen mogen indienen met universiteiten uit een Gemeenschap. Deze correctie-maatregel kan noodzakelijk zijn bij een aantal jaarlijkse oproepen, waarbij er slechts een beperkt aantal profielen worden gecreëerd en een sommige FWI slechts een profiel krijgen toegewezen. Bij deze toewijzing zal erover gewaakt worden dat er een evenwicht over de verschillende FWI wordt nagestreefd.

#### Art. 12

Voor de evaluatie van de ingediende profielen zal een peer review door internationale experts worden georganiseerd. Bij de beoordeling van de wetenschappelijke merites van de voorstellen zullen ze rekening moeten houden met de specifieke opdrachten van de FWI en de meerwaarde die de voorgestelde profielen bieden op het vlak van het onderzoek en de wetenschappelijke dienstverlening binnen de FWI.

Op basis van de peer review worden de voorstellen gerangschikt en de selectie van de te weerhouden profielen zal gebeuren tussen de profielen die gunstig gerangschikt zijn.

domaines scientifiques et les groupes de recherche qui les intéressent. Les domaines de recherche proposés par les ESF doivent relever de leurs missions statutaires. Cette information est ensuite communiquée par l'administration fédérale compétente pour la politique scientifique à toutes les universités participantes.

#### Art. 9

Dans cet article est repris le principe que le profil est établi conjointement par l'établissement et l'université.

#### Art. 10

Cet article ne nécessite pas d'autre commentaire.

#### Art. 11

En vue de garantir la répartition entre les universités, les ESF sont tenus d'introduire les profils avec des universités des deux Communautés.

En dérogation à cette règle, l'administration fédérale compétente pour la politique scientifique peut désigner des établissements qui peuvent seulement introduire des profils avec des universités d'une Communauté. Cette mesure corrective peut être nécessaire dans un certain nombre d'appels annuels lorsqu'un nombre limité de profils est créé et qu'un certain ESF se voit attribuer un seul profil. Lors de cet octroi, il faudra tendre à un équilibre entre les différents ESF.

#### Art. 12

Une revue par les pairs par des experts internationaux sera organisée pour évaluer les profils introduits. Pour l'évaluation des mérites scientifiques des propositions, ils tiendront compte des missions spécifiques des ESF et de la plus-value qu'offrent les profils proposés sur le plan de la recherche et de la prestation de service scientifique au sein des ESF.

Les propositions sont classées sur la base du peer review et la sélection des profils à retenir aura lieu entre les profils qui sont classés favorablement.

## Art. 13

De Koning staat in voor de wijze waarop de selectieprocedure wordt georganiseerd en voor het bepalen van de criteria die moeten worden gebruikt voor het selecteren van de geschikte profielen.

## Art. 14

Voor de weerhouden profielen wordt een oproep aan kandidaten gericht.

Een onderzoeker komt in aanmerking wanneer hij in het bezit is van een doctoraatstitel die werd behaald ten vroegste 12 jaar voor de uiterste indieningsdatum van de kandidaturen.

De ontvankelijkheidsvereiste van een doctoraatstitel is ingegeven door de wens onderzoekers aan te werven die reeds blijk hebben gegeven van hun capaciteit om kwaliteitsvol onderzoek te kunnen realiseren.

De beperking tot onderzoekers met een doctoraatstitel die maximaal 12 jaar oud is op het ogenblik van de kandidaatstelling heeft tot doel wetenschappers aan te werven die en duurzame en structurele samenwerking kunnen opbouwen tussen beide partijen.

## Art. 15

De selectiewijze van kandidaat-werknemers behoort tot de interne werking van de verschillende instellingen.

Het is niet opportuun om een specifieke procedure voor het selecteren van de kandidaten met deze wet aan de FWI en universiteiten op te leggen.

De eigen selectieregels moeten ook voor deze posten gevuld worden. Wel is het noodzakelijk dat de beide aanwervingsprocedures gecoördineerd moeten worden. Vandaar dat in dit artikel verwezen wordt naar de af te sluiten raamovereenkomst waarin in toepassing van artikel 6 van deze wet de nodige afspraken zullen worden gemaakt om de selectie en aanwerving te organiseren.

## Art. 16

Dit artikel regelt de wijze waarop de FED-tWIN-onderzoeker wordt aangeworven.

## Art. 13

Le Roi se charge du mode d'organisation de la procédure de sélection et de la détermination des critères qui doivent être utilisés pour la sélection des profils adéquats

## Art. 14

Pour les profils retenus, un appel est adressé aux candidats.

Un chercheur entre en considération lorsqu'il possède un titre de doctorat qui a été obtenu au plus tôt 12 ans avant la date ultime d'introduction des candidatures.

La condition de recevabilité d'un titre de doctorat est induite par le souhait de recruter des chercheurs qui ont déjà donné un aperçu de leur capacité de pouvoir réaliser une recherche qualitative.

La restriction à des chercheurs avec un titre de doctorat qui a au maximum 12 ans au moment de l'introduction de la candidature a pour but de recruter des scientifiques qui peuvent établir une coopération durable et structurelle entre les deux parties.

## Art. 15

Le mode de sélection des candidats-employés relève du fonctionnement interne des différents établissements.

Cette loi ne nécessite pas qu'une procédure spécifique pour la sélection des candidats soit imposée aux ESF et universités.

Des règles de sélection propres doivent également être suivies pour ces postes. Il est cependant bien nécessaire que les deux procédures de recrutement soient coordonnées. A cet égard, , il est renvoyé dans cet article au contrat-cadre à conclure dans lequel, en application de l'article 6 de cette loi, les accords nécessaires seront pris pour organiser la sélection et le recrutement.

## Art. 16

Cet article règle la façon dont le chercheur FED-tWIN est recruté.

Het uitgangspunt hierbij is dat, net zoals voor de selectie, dit dient te gebeuren in toepassing van de regelgeving en volgens de modaliteiten die bestaan binnen enerzijds de FWI en anderzijds de universiteit. Het kan ook hier niet de bedoeling zijn dat met deze wet wordt ingegrepen in de bestaande regelgeving.

Dit betekent *in concreto* dat voor de FWI de aanwervingen bij arbeidsovereenkomst zal gebeuren en dat voor de universiteiten de mogelijkheid wordt open gelaten om de onderzoeker zowel bij arbeidsovereenkomst als door middel van een aanstelling in dienst te nemen.

#### Art. 17

De specificiteit van de FED-tWIN-onderzoeker bestaat erin dat dat hij bij de uitoefening van zijn functie werkt voor zowel de FWI als de universiteit en dat het creëren van synergie tussen de beide essentieel is. Vandaar dat het noodzakelijk is dat bij het opstellen van de functiebeschrijving in de FWI en de universiteit rekening moet worden gehouden met deze synergie en de daarmee gepaard gaande samenwerking.

#### Art. 18

Parallel met artikelen 15 en 16 moet ook de evaluatie gebeuren volgens de evaluatieregels eigen aan elke instelling, maar moeten er ook hier in de raamovereenkomst de nodige afspraken worden gemaakt tussen de FWI en de universiteiten, zodat de evaluatie en de gevolgen die eraan moeten gegeven worden bij de beide gelijk zijn.

#### Art. 19

Dit artikel behoeft geen verdere commentaar.

#### Art. 20

De kostprijs van een profiel wordt initieel vastgesteld op 125 000 Euro.

Gezien de financiering loopt over een periode van 10 jaar wordt tevens bepaald dat deze wordt aangepast aan de evolutie van de gezondheidsindex.

#### Art. 21

In dit artikel wordt het degressief karakter van de financiering bepaald.

Dans ce contexte, le principe de départ est, tout comme pour la sélection, que cela doit avoir lieu en application de la réglementation et suivant les modalités qui existent au sein d'une part de l'ESF et, d'autre part, de l'université. Le but n'est pas non plus être que cette loi bouleverse la réglementation existante.

Cela signifie concrètement que pour les ESF, les recrutements se feront par contrat de travail et que les universités auront la possibilité de recruter le chercheur soit par contrat de travail soit par l'intermédiaire d'une nomination.

#### Art. 17

La spécificité du chercheur FED-tWIN consiste à ce que l'exercice de sa fonction s'effectue tant pour l'ESF que pour l'université et que la création de synergie entre les deux est essentielle. A partir de là, il est nécessaire que lors de la rédaction de la description de fonction dans l'ESF et l'université, il soit tenu compte de cette synergie et de la coopération qui l'accompagne.

#### Art. 18

Parallèlement aux articles 15 et 16, l'évaluation doit aussi avoir lieu selon les règles d'évaluation propre à chaque établissement, mais il faut également conclure les accords nécessaires entre les ESF et les universités afin que l'évaluation et les conséquences qui doivent y être données soient identiques chez les deux.

#### Art. 19

Cet article ne nécessite pas d'autre commentaire.

#### Art. 20

Le prix de revient d'un profil est fixée initialement à 125 000 euros.

Puisque le financement s'étale sur une période de 10 ans, il est également prévu que ce montant soit adapté à l'évolution de l'indice de santé.

#### Art. 21

Cet article définit le caractère dégressif du financement.

De totale kostprijs van 125 000 Euro wordt gedurende de eerste 5 jaar van het profiel volledig door de federale overheid gedragen.

Vervolgens wordt het profiel nog eens gedurende 5 jaar voor 50 % door de federale overheid gefinancierd.

De FWI en de universiteiten financieren gedurende deze periode de overige 50 %.

Vanaf het elfde jaar is de financiering van de verderzetting van het profiel volledig ten laste van de FWI en de universiteiten.

De afbouw van de financiering vindt haar oorsprong in het idee dat de federale overheid met een volledige financiering in het begin van het project de opstart ervan alle mogelijkheden moet bieden, maar dat het de bedoeling is dat in de latere fasen de onderzoekers de capaciteit moeten ontwikkelen om zelf externe financiering aan te trekken die de verderzetting moeten mogelijk maken.

Vanaf het zesde jaar kunnen de FWI en de universiteiten in onderlinge overeenkomst besluiten de verdeelsleutel van de tewerkstelling van een FED-tWIN-onderzoeker te wijzigen naar een 60/40-verhouding, voorzover het in totaal een voltijdse tewerkstelling betreft. De financiering vanwege de federale overheid past zich hieraan aan.

#### Art. 22

Met de bepalingen van dit artikel wordt de aanwending van de subsidies geregeld. In de eerste plaats wordt de subsidie aangewend voor de betaling van de personeelskosten. Vervolgens wordt maximaal 10 % van de subsidie aangewend ter dekking van de algemene werkingskost (overhead) en tenslotte moet het resterende gedeelte gebruikt worden voor specifieke onderzoeksactiviteiten van de FED-tWIN-onderzoeker.

#### Art. 23

Dit artikel bepaalt dat, hoewel het om een project gaat dat voor een periode van 10 jaar wordt gefinancierd, de vastlegging van de toe te kennen financiering gebeurt op jaarbasis.

#### Art. 24

In de loop van de financieringsperiode bestaat de mogelijkheid dat de uitvoering van een van de twee

Le coût de 125 000 euros est intégralement supporté par l'autorité fédérale pendant les 5 premières années du profil.

Ensuite, le profil est encore financé pendant 5 ans pour 50 % par l'autorité fédérale.

Les ESF et les universités financent pendant cette période les 50 % restants. .

A partir de la onzième année, le financement de la poursuite du profil est complètement à la charge des ESF et des universités.

La suppression progressive du financement trouve son origine dans l'idée que l'administration fédérale doit offrir au lancement du projet toutes les possibilités en offrant le financement intégral au début du projet, mais que le but est que les chercheurs doivent développer dans les phases ultérieures la capacité d'attirer eux-mêmes un financement externe qui doit permettre la poursuite du projet.

A partir de la sixième année, les ESF et les universités peuvent décider de commun accord de modifier la clé de répartition de l'engagement d'un chercheur FED-tWIN à 60/40, pour autant qu'il s'agit au total d'un engagement à temps plein. Le financement par l'autorité fédéral suit cette répartition.

#### Art. 22

Les dispositions de cet article règlent la destination des subsides. Tout d'abord, les subsides sont destinés au paiement des frais de personnel. Ensuite, 10 % maximum des subsides sont destinés à couvrir les coûts de fonctionnement généraux (overhead) et enfin, la partie restante sert à des activités de recherche spécifiques du chercheur FED-tWIN.

#### Art. 23

Cet article détermine que, bien qu'il s'agisse d'un projet financé sur une période de 10 ans, le financement à attribuer est fixé sur une base annuelle.

#### Art. 24

Au cours de la période de financement, il est possible que la mise en oeuvre d'une des deux conventions de

arbeidsovereenkomsten of van beide arbeidsovereenkomsten wordt geschorst zonder behoud van loon (bijvoorbeeld om medische redenen of wegens verlof zonder wedde).

In beide gevallen wordt dan de totale financiering van het profiel eveneens geschorst.

Van zodra de onderzoeker terug zijn arbeid voor beide organisaties hervat, zal de financiering verder gezet worden.

Tevens wordt in dit artikel de mogelijkheid voorzien dat in de door de Koning bepaalde gevallen de 2 initiële financieringsperiodes van vijf jaar met de duur van de schorsing kunnen worden verlengd.

#### Art. 25

Dit artikel behoeft geen verdere commentaar.

#### Art. 26

Gezien de FED-tWIN-onderzoeker twee deeltijdse betrekkingen uitoefent, kunnen er zich verschillende situaties voordoen waarbij de arbeidsverhoudingen tussen de onderzoeker en de FWI en/of de universiteit worden beëindigd.

De onderzoeker kan een einde stellen aan hetzij zijn arbeidsverhouding met de beide, hetzij met een van hen.

De FWI en de universiteit kunnen hun arbeidsverhouding met de onderzoeker gezamenlijk beëindigen, of een van hen kan de arbeidsverhouding met de onderzoeker beëindigen, terwijl de andere de samenwerking met de onderzoeker verder zet.

Dit artikel regelt de gevolgen die aan elke van deze situaties wordt gegeven.

Ingeval de onderzoeker de samenwerking met de beide stopzet, dan hebben zij de mogelijkheid om binnen het kader van het project een nieuwe onderzoeker aan te werven en wordt de financiering voor de verdere duur verder gezet. De verderzetting van het project wordt hier immers onderbroken buiten de wil van de beide instellingen.

Ingeval de onderzoeker zijn arbeidsverhouding met slechts een van de beide stopzet, dan wordt ook de verdere financiering stop gezet. Hoewel er geen fout is van een van beide instellingen wordt er immers niet meer voldaan aan de doelstellingen van het programma.

travail ou les deux à la fois soit suspendue (par exemple pour des raisons médicales ou en raison d'un congé sans solde).

Dans ces deux cas, le financement du profil, est alors également suspendu dans son intégralité.

Dès la reprise du travail par le chercheur dans les deux organismes, le financement sera poursuivi.

Cet article prévoit également la possibilité de pouvoir prolonger, dans les cas déterminés par le Roi, les deux périodes initiales de financement de 5 ans du temps de la suspension

#### Art. 25

Cet article ne nécessite pas d'autre commentaire.

#### Art. 26

Vu que le chercheur FED-tWIN exerce deux emplois à temps partiel, il peut se produire différentes situations dans lesquelles il est mis un terme aux relations de travail entre le chercheur et l'ESF et/ou l'université.

Le chercheur peut mettre un terme soit à sa relation de travail avec les deux, soit avec l'un d'entre eux.

L'ESF et l'université peuvent mettre un terme de commun accord à leur relation de travail avec le chercheur, ou l'un d'entre eux peut y mettre un terme alors que l'autre poursuit sa collaboration avec le chercheur.

Cet article règle les conséquences qui sont données à chacune de ces situations.

Au cas où le chercheur arrête la coopération avec les deux, ils ont alors la possibilité de recruter un nouveau chercheur dans le cadre de ce projet et le financement continue pour le reste de la durée. Dans ce cas-ci, la poursuite du projet est en effet interrompue en dehors de la volonté des deux institutions.

Au cas où le chercheur arrête sa relation de travail avec l'un des deux partenaires seulement, la poursuite du financement est également stoppée. Bien que cela ne relève pas d'une erreur des deux établissements, les objectifs du programme ne sont en effet plus satisfaits.

De FWI en de universiteit kunnen in dit geval wel een nieuwe onderzoeker aanwerven binnen het profiel. In dit geval zal de financiering voor de nieuwe onderzoeker ook voor de resterende duurtijd worden verder gezet.

Ingeval de FWI en de universiteit gezamenlijk een einde maken aan hun arbeidsverhouding met de onderzoeker (omdat hij als onvoldoende wordt geëvalueerd) dan kan hij vervangen worden en wordt de financiering voor de resterende duur verder gezet.

Ingeval een van de beide instellingen eenzijdig een einde maakt aan haar gedeelte van de arbeidsverhouding dan wordt de financiering definitief beëindigd, gezien dit gelijk staat aan een eenzijdige beëindiging van het profiel. In dit geval wordt de financiering voor de partij die de arbeidsverhouding beëindigde, stop gezet op de laatste werkdag van de onderzoeker. Voor de andere partij wordt de financiering vanaf die datum met nog een jaar verder gezet wat haar moet toelaten eventuele alternatieven voor de verderzetting van de samenwerking met de onderzoeker te vinden.

*De minister van Binnenlandse Zaken,*

Jan JAMBON

*De staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid,*

Zuhal DEMIR

L'ESF et l'université peuvent dans ce cas recruter un nouveau chercheur au sein du profil. Dans ce cas, le financement pour le nouveau chercheur est également poursuivi pour la durée restante.

Si l'ESF et l'université ont mis communément un terme à leur relation de travail avec le chercheur (parce qu'il a été évalué insuffisant), il peut alors être remplacé et le financement est poursuivi pour la durée restante.

Au cas où les deux établissements mettent un terme unilatéralement à leur partie de la relation de travail, le financement est alors arrêté définitivement puisque cela revient à une fin unilatérale du profil. Dans ce cas, il est mis un terme au financement pour la partie qui a mis fin à la relation de travail le dernier jour ouvrable du chercheur. Le financement est poursuivi pour l'autre partie pendant un an à partir de cette date, afin de lui permettre de trouver d'éventuelles alternatives pour poursuivre la collaboration avec le chercheur.

*Le ministre de l'Intérieur,*

Jan JAMBON

*La secrétaire d'État à la Politique scientifique,*

Zuhal DEMIR

## VOORONTWERP VAN WET

### **onderworpen aan het advies van de Raad van State**

**Voorontwerp van wet tot instelling van een programma voor duurzame samenwerking op onderzoekvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten**

## HOOFDSTUK I

### **Algemene bepalingen**

#### Artikel 1

Deze wet regelt een aangelegenheid zoals bedoeld in artikel 74 van de Grondwet.

#### Afdeling 1

##### *Definities*

##### Art. 2

In deze wet wordt verstaan onder:

- a) Instelling: De federale wetenschappelijke instellingen (FWI) die ressorteren onder de minister die het Wetenschapsbeleid tot zijn bevoegdheid heeft;
- b) Universiteit: de universiteiten behorend tot de Vlaamse Gemeenschap:

- 1) "Katholieke Universiteit Leuven";
- 2) "Universiteit Antwerpen";
- 3) "Universiteit Gent";
- 4) "Universiteit Hasselt";
- 5) "Vrije Universiteit Brussel"

de universiteiten behorend tot de Franse Gemeenschap:

- 1) "Université de Liège
- 2) "Université Libre de Bruxelles";
- 3) "Université de Mons";
- 4) "Université de Namur";
- 5) "Université Catholique de Louvain";
- 6) "Université Saint-Louis – Bruxelles";

- c) Profiel: de beschrijving van een specifiek onderzoeks-domein, waarbij het wetenschappelijk onderzoek, onderwijs en dienstverlening in structurele samenwerking tussen een

## AVANT-PROJET DE LOI

### **soumis à l'avis du Conseil d'État**

**Avant-projet de loi instaurant un programme de coopération durable sur le plan de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux et les universités**

## CHAPITRE I<sup>ER</sup>

### **Dispositions générales**

#### Article 1<sup>er</sup>

La présente loi règle une matière visée à l'article 74 de la Constitution.

#### Section 1<sup>re</sup>

##### *Définitions*

##### Art. 2

Au sens de la présente loi, on entend par:

a) Établissement: Les établissements scientifiques fédéraux (ESF) relevant du ministre ayant la Politique scientifique dans ses compétences;

b) Université: les universités relevant de la Communauté flamande:

- 1) "Katholieke Universiteit Leuven";
- 2) "Universiteit Antwerpen";
- 3) "Universiteit Gent";
- 4) "Universiteit Hasselt";
- 5) "Vrije Universiteit Brussel"

les universités relevant de la Communauté française:

- 1) "Université de Liège
- 2) "Université Libre de Bruxelles";
- 3) "Université de Mons";
- 4) "Université de Namur";
- 5) "Université Catholique de Louvain";
- 6) "Université Saint-Louis – Bruxelles";

c) Profil: la description d'un domaine de recherche spécifique, dans lequel la recherche scientifique, l'enseignement et le service au public se font en collaboration structurelle

instelling en een universiteit gebeurt en waarin de daarbinnen verwachte competenties en vaardigheden van de FED-tWIN-onderzoeker, de beoogde output qua onderzoek, onderwijs en dienstverlening, de verwachte synergieën tussen de instelling en de universiteit en de bijdragen van beide partijen, wordt beschreven;

d) Administratie: De federale overheidsdienst die bevoegd is voor het wetenschapsbeleid;

e) Externe fondsen: financieringsmiddelen voor onderzoek die niet behoren tot de interne middelen van de instelling of de universiteit of tot de subsidies toegekend in het kader van deze wet.

## Afdeling 2

### *Het toepassingsgebied*

#### Art. 3

Er wordt een subsidieprogramma voor duurzame samenwerking op onderzoekvlak tussen de instellingen en de universiteiten ingesteld.

Dit programma omvat de organisatie en ontwikkeling van gemeenschappelijke onderzoeksactiviteiten voor de instellingen en universiteiten en de financiering ervan door de federale overheid.

In het kader van dit programma worden gezamenlijke profielen gecreëerd, waarbij de voor deze profielen geselecteerde FED-tWIN-onderzoekers in een 50/50 %-verhouding of een 40/40 %-verhouding door respectievelijk een instelling en een universiteit worden aangeworven.

#### Art 4

Er kan jaarlijks een oproep voor profielen georganiseerd worden. De eerste oproep vindt plaats in 2017.

De Koning bepaalt bij in Ministerraad overlegd besluit het aantal profielen dat per oproep wordt toegekend en de verdeling tussen de instellingen.

#### Art. 5

De Koning verleent subsidies voor de in artikel 3 van deze wet toegekende profielen volgens de modaliteiten bepaald in hoofdstuk V van deze wet.

De globale financiering van de profielen wordt verdeeld op de volgende manier:

a) 56 % voor profielen afgesloten met de universiteiten behorende tot de Vlaamse Gemeenschap;

b) 44 % voor profielen afgesloten met de universiteiten behorende tot de Franse Gemeenschap.

entre un établissement et une université et dans lequel sont décrites les compétences et aptitudes attendues de la part du chercheur FED-tWIN, l'output envisagé au niveau de la recherche, de l'enseignement et du service au public, les synergies attendues entre l'établissement et l'université, ainsi que les contributions des deux parties.

d) Administration: Le service public fédéral compétent pour la politique scientifique;

e) Fonds externes: les moyens de financement de la recherche qui ne relèvent ni des moyens internes de l'établissement ou de l'université ni des subsides attribués dans le cadre de la présente loi.

## Section 2

### *Champ d'application*

#### Art. 3

Un programme de coopération durable dans le domaine de la recherche entre les établissements et les universités est mis sur pied.

Ce programme a pour objet l'organisation et le développement d'activités de recherche conjointes pour les établissements et les universités et le financement de celles-ci par le gouvernement fédéral.

Dans le cadre de ce programme, des profils communs sont créés, pour lesquels les chercheurs FED-tWIN sélectionnés sont recrutés à 50 %/50 % ou à 40 %/40 % respectivement par un établissement et une université.

#### Art. 4

Un appel aux profils peut être organisé annuellement. Le premier appel a lieu en 2017.

Le Roi détermine par arrêté délibéré en Conseil des ministres le nombre de profils qui est attribué par appel et leur répartition entre les établissements.

#### Art. 5

Le Roi attribue les subsides pour les profils accordés à l'article 3 de la présente loi selon les modalités définies dans le chapitre V de la présente loi.

Le financement global des profils est réparti de la manière suivante:

a) 56 % pour les profils conclus avec les universités relevant de la Communauté flamande

b) 44 % pour les profils conclus avec les universités relevant de la Communauté française.

## Art. 6

De instellingen en de universiteiten die wensen deel te nemen aan het programma sluiten gezamenlijk een raamovereenkomst af met de administratie.

De raamovereenkomst bevat minstens volgende verbintenissen:

1. de toetreding van de in dit artikel bedoelde instellingen en universiteiten tot het programma;
2. de oprichting van een begeleidingscomité waarin een vertegenwoordiger van de administratie en elke in dit artikel bedoelde instelling en universiteit zetelt;
3. de wijze van aanwerving en evaluatie van de geselecteerde FED-TWIN onderzoeker volgens de principes van onderhavige wet;
4. de wijze waarop de door de FED-TWIN onderzoeker aangetrokken externe fondsen zullen worden beheerd binnen de universiteit en de instelling;
5. het afsluiten van een overeenkomst tussen de instelling en de universiteit voor elk profiel, waarin de specifieke uitvoeringsmodaliteiten worden vastgelegd;
6. de wijze waarop geschillen bij de uitvoering van het project worden geregeld.

## HOOFDSTUK II

### **Selectie van de profielen**

#### Art. 7

Komen in aanmerking voor de subsidiering bedoeld in artikel 5, de profielen die geselecteerd worden volgens de procedure beschreven in artikels 8 tot en met 13 van deze wet.

#### Art. 8

De administratie stuurt bij de aanvang van de selectieprocedure aan de instellingen een oproep tot het indienen van profielen.

In antwoord op de oproep door de administratie, definiëren de instellingen in een eerste fase de wetenschappelijke domeinen en de onderzoeksgroepen waarbinnen zij profielen wensen te creëren, en maken zij deze informatie over aan de administratie. Zij waken er hierbij over dat de gedefinieerde wetenschappelijke domeinen tot hun bevoegdheden behoren.

De administratie deelt deze wetenschappelijke domeinen en onderzoeksgroepen mee aan de in artikel 6 bedoelde universiteiten

## Art. 6

Les établissements et les universités qui souhaitent participer au programme concluent en commun un contrat-cadre avec l'administration.

Le contrat-cadre contient au minimum les engagements suivants:

1. l'adhésion au programme des établissements et universités visés dans le présent article
2. la création d'un comité d'accompagnement dans lequel siège un représentant de l'administration et de chaque établissement et université visés dans le présent article
3. le mode de recrutement et d'évaluation du chercheur FED-tWIN sélectionné selon les principes de la présente loi;
4. la manière selon laquelle les fonds externes obtenus par le chercheur FED-tWIN sont gérés au sein de l'université et de l'établissement;
5. la conclusion d'un accord entre l'établissement et l'université pour chaque profil, dans lequel sont fixées les modalités d'exécution spécifiques;
6. la méthode selon laquelle les différends sont réglés lors de l'exécution du projet.

## CHAPITRE II

### **Le profil**

#### Art. 7

Sont éligibles à la subvention mentionnée à l'article 5, les profils qui sont sélectionnés selon la procédure décrite aux articles 8 à 13 de la présente loi.

#### Art. 8

Au début de la procédure de sélection, l'administration envoie aux établissements un appel à introduire des profils.

En réponse à l'appel lancé par l'administration, les établissements définissent dans une première phase les domaines scientifiques spécifiques et les groupes de recherche pour lesquelles ils souhaitent créer des profils, et ils les communiquent à l'administration. Ils veillent à ce que les domaines scientifiques définis relèvent de leurs domaines de compétence.

L'administration communique ces domaines scientifiques et groupes de recherche aux universités visées à l'article 6.

## Art. 9

De geïnteresseerde universiteiten delen aan de betrokken instellingen mee in welke wetenschappelijke domeinen zij samen met hen profielen wensen te ontwikkelen. Deze mededelingen worden vergezeld van een beknopte omschrijving van de bijdrage die de universiteiten denken te kunnen leveren.

De instellingen en de door hen weerhouden universiteiten stellen op basis van de in artikel 8 vernoemde definitie en de in het vorig lid vernoemde omschrijving samen de profielen op.

## Art. 10

De instellingen sturen de profielen naar de administratie.

## Art. 11

Elke instelling dient zowel profielen met universiteiten uit de Vlaamse Gemeenschap als met universiteiten uit de Franse Gemeenschap in bij de administratie.

In afwijking van het vorige lid, kan de administratie, zo dit nodig is om de in artikel 5 bedoelde verdeling van de profielen tussen de Gemeenschappen te waarborgen, per oproep instellingen aanwijzen die slechts profielen met universiteiten van een van de beide Gemeenschappen mogen indienen.

## Art. 12

De bij de administratie ingediende profielen, worden, na ontvankelijkheidscontrole, per instelling gerangschikt op grond van een inhoudelijke evaluatie door middel van een internationale peer review.

Bij de evaluatie wordt rekening gehouden met de specifieke missie van de instellingen en de meerwaarde van de voorgestelde samenwerking op het vlak van wetenschappelijk onderzoek en maatschappelijke dienstverlening.

De selectie van de weerhouden profielen gebeurt uit de batig gerangschikte profielen.

## Art. 13

De Koning bepaalt bij in Ministerraad overlegd besluit de samenstelling van de profielen, de ontvankelijkheidsvooraarden en de criteria en de modaliteiten voor de rangschikking en de selectie van de te weerhouden profielen.

## Art. 9

Les universités intéressées communiquent aux établissements concernés les profils auxquels elles souhaitent participer. Ces déclarations sont accompagnées d'une brève description de la contribution que les universités pensent pouvoir fournir.

Les établissements et les universités retenues par eux établissent ensemble les profils sur la base de la définition visée à l'article 8 et de la brève description mentionnée à l'alinéa précédent.

## Art. 10

Les établissements envoient les profils à l'administration.

## Art. 11

Chaque établissement introduit à l'administration aussi bien des profils avec des universités de la Communauté flamande que des profils avec des universités de la Communauté française

En dérogation à l'alinéa précédent, l'administration peut, si cela s'avère nécessaire pour garantir la répartition des profils entre les Communautés visée à l'article 5, désigner lors de chaque appel des établissements qui ne peuvent introduire des profils qu'avec des universités de l'une des deux Communautés.

## Art. 12

Les profils introduits auprès de l'administration sont, après contrôle de recevabilité, classés par établissement sur la base d'une évaluation de contenu au moyen d'un "peer review" international.

Lors de l'évaluation, il est tenu compte de la mission spécifique des établissements et de la plus-value de la coopération proposée sur le plan de la recherche scientifique et de la prestation de service public.

La sélection des profils retenus s'effectue parmi les profils classés positivement.

## Art. 13

Le Roi détermine par arrêté délibéré en Conseil des ministres la composition des profils, les conditions de recevabilité ainsi que les critères et les modalités pour le classement et la sélection des profils à retenir.

### HOOFDSTUK III

#### **Selectie van de FED-tWIN-onderzoeker**

Art. 14

Voor de geselecteerde profielen wordt een oproep aan kandidaat-onderzoekers gericht.

De kandidaten die voldoen aan de in het profiel vermelde competenties en vaardigheden, en die hun doctoraatstitel behaald hebben maximaal 12 jaar voorafgaand aan de vooropgestelde uiterste indiendatum van de kandidaatsdossiers, komen in aanmerking.

Art. 15

De selectie van de kandidaten gebeurt volgens de modaliteiten die zijn opgenomen in de in artikel 6 vermelde kaderovereenkomst.

### HOOFDSTUK IV

#### **De FED-tWIN onderzoeker**

Art. 16

De FED-TWIN onderzoeker wordt aangeworven bij arbeidsovereenkomst door de instelling en bij arbeidsovereenkomst of aanstelling door de universiteit.

Art. 17

De functiebeschrijving die na de aanwerving van de FED-TWIN onderzoeker respectievelijk wordt opgesteld in de instelling en in de universiteit moet rekening houden met de samenwerking tussen de beide en met de activiteiten die de onderzoeker uitvoert binnen respectievelijk de universiteit en de instelling.

Art. 18

De evaluatie van de FED-TWIN onderzoeker gebeurt op basis van de opgestelde functiebeschrijvingen volgens de voor de instellingen en universiteiten geldende evaluatieregelingen en de modaliteiten opgenomen in de raamovereenkomst vermeld in artikel 6 van deze wet.

### HOOFDSTUK V

#### **Financiering**

Art. 19

De Koning staat binnen de hiervoor in de begroting opgenomen kredieten subsidies toe voor de financiering van het profiel.

### CHAPITRE III

#### **Sélection du chercheur-FED-tWIN**

Art. 14

Un appel aux candidats-chercheurs est adressé pour les profils sélectionnés

Entrent en considération les candidats qui satisfont à la description de fonction du profil et qui ont obtenu un titre de doctorat au maximum 12 ans avant la date ultime d'introduction des dossiers de candidature.

Art. 15

La sélection des candidats s'effectue selon les modalités établies dans le contrat-cadre mentionné à l'article 6.

### CHAPITRE IV

#### **Le chercheur-FED-tWIN**

Art. 16

Le chercheur FED-tWIN est recruté sur la base d'un contrat de travail par l'établissement et sur la base d'un contrat de travail ou d'une désignation par l'université.

Art. 17

La description de fonction qui est établie après le recrutement du chercheur FED-tWIN dans l'établissement et l'université doit tenir compte de la coopération entre les deux parties et des activités qu'effectue le chercheur respectivement au sein de l'université et l'établissement.

Art. 18

L'évaluation du chercheur FED-tWIN s'effectue sur la base des descriptions de fonction établies selon les règles d'évaluation valables dans les établissements et les universités et les modalités qui figurent dans le contrat-cadre mentionné à l'article 6 de la présente loi.

### CHAPITRE V

#### **Financement**

Art. 19

Le Roi attribue des subventions en vue de financer le profil dans le cadre des crédits figurant à cet effet dans le budget.

## Art. 20

De jaarlijkse kostprijs aan 100 % van het profiel wordt bepaald op 125 000 Euro.

Het in het vorig lid vermeld bedrag is gekoppeld aan het gezondheidsindexcijfer van toepassing op 1 januari 2017 en wordt jaarlijks aangepast aan de evolutie van de gezondheidsindex.

De subsidie wordt aan de instelling en de universiteit toegekend volgens een 50/50-verdeelsleutel.

## Art. 21

Tijdens de eerste periode van vijf jaar wordt het profiel gefinancierd door de federale overheid ten belope van 100 % van de jaarlijkse kostprijs.

Vanaf het zesde jaar tot en met het tiende jaar wordt het profiel gefinancierd door de federale overheid ten belope van 50 % van de jaarlijkse kostprijs.

In afwijkning van artikel 3 van deze wet kan, voor de profielen aan 100 % en mits een gezamenlijke aanvraag van de instelling en de universiteit, de in het vorige lid bedoelde financiering volgens een 60/40-verhouding verdeeld worden, zo er wordt overgeschakeld naar een 60/40-arbeidsverhouding.

Vanaf het elfde jaar is de kostprijs van het profiel volledig ten laste van de instelling en de universiteit.

## Art. 22

De subsidie wordt in de eerste plaats aangewend ter dekking van de personeelskosten van de onderzoeker. Het eventuele saldo wordt vervolgens en ten belope van maximaal 10 % van de subsidie aangewend voor overhead en het daarna resterende gedeelte exclusief voor de financiering van onderzoeksactiviteiten van de betrokken FED-tWIN onderzoeker.

## Art. 23

De vastlegging van de kredieten bestemd voor de betaling van de toegekende subsidie van de profielen gebeurt jaarlijks.

## Art. 24

Ingeval een arbeidsovereenkomst van de FED-tWIN-onderzoeker of de uitvoering ervan wordt geschorst zonder behoud van wedde, wordt de volledige financiering van het profiel geschorst tot op het ogenblik dat beide arbeidsovereenkomsten opnieuw worden uitgevoerd. In de door de Koning bepaalde gevallen kan de initiële financieringsperiode van het profiel verlengd worden met de duurtijd van de schorsing.

## Art. 20

Le coût annuel à 100 % du profil est établi à 125 000 euros.

Le montant mentionné dans l'alinéa précédent est associé au chiffre de l'indice-santé d'application au 1<sup>er</sup> janvier 2017 et est adapté annuellement à l'évolution de l'indice-santé.

Le subside est attribué à l'établissement et à l'université selon une clé de répartition 50 %/50 %.

## Art. 21

Lors de la première période de cinq ans, le profil est financé par l'autorité fédérale à concurrence de 100 % du coût annuel.

A partir de la sixième année et jusqu'à la dixième année comprise, l'autorité fédérale finance le profil à concurrence de 50 % du coût annuel.

En dérogation de l'article 3 de la présente loi, pour les profils à 100 % et pour autant que l'établissement et l'université en fassent une demande conjointe, le financement visé à l'alinéa précédent peut être attribué selon une clé de répartition 60 %/40 %, pour autant que la répartition du travail presté passe à un rapport 60 %/40 %.

A partir de la onzième année, le coût du profil est supporté entièrement par l'établissement et l'université.

## Art. 22

Le subside est destiné en premier lieu à couvrir les coûts de personnel du chercheur. Le solde éventuel est ensuite destiné aux frais généraux, à concurrence de 10 % maximum du subside, et ensuite au financement des activités de recherche du chercheur FED-TWIN concerné.

## Art. 23

L'engagement des crédits consacrés au paiement du subside attribué aux profils s'effectue annuellement

## Art. 24

En cas de la suspension sans maintien de traitement d'une convention de travail du chercheur FED-tWIN ou de sa mise en oeuvre, le financement du profil est suspendu dans son intégralité jusqu'au moment où les deux conventions de travail sont de nouveau appliquées. Dans les cas déterminés par le Roi, la période initiale de financement du profil peut être prolongée du temps de la durée de la suspension.

De instelling en de universiteit stellen de administratie binnen een maand volgend op de beëindiging van de overeenkomst in kennis van de schorsing en bezorgen haar de nodige verantwoordingsstukken.

Ingeval van niet-naleving van de in het vorige lid bepaalde meldingsplicht, kan de verlenging van de financieringsperiode geweigerd worden.

Art. 25

De Koning bepaalt bij in Ministerraad overlegd besluit de wijze waarop de subsidie wordt toegekend.

## HOOFDSTUK VI

### **Beëindiging van de tewerkstelling van de FED-tWIN-onderzoeker**

Art. 26

Indien de arbeidsovereenkomsten van een onderzoeker worden beëindigd binnen de eerste 10 jaren na opstart van het FED-tWIN-profiel, gelden de volgende modaliteiten:

1) indien de FED-tWIN-onderzoeker de beide arbeidsovereenkomsten opzegt, kan een nieuwe FED-tWIN-onderzoeker voor het profiel aangeworven worden en wordt de financiering van het profiel voor de resterende duurtijd verder gezet.

2) indien de FED-tWIN-onderzoeker een van de twee arbeidsovereenkomsten opzegt, neemt zowel de financiering van het beëindigde gedeelte van het profiel als dit van het verder gezette gedeelte een einde. De instelling en de universiteit kunnen in dat geval een nieuwe FED-tWIN-onderzoeker voor het betreffende profiel aanwerven, in welk geval de financiering voor de resterende duurtijd wordt verder gezet;

3) Indien de instelling en de universiteit gezamenlijk de arbeidsovereenkomsten opzeggen, kan een nieuwe FED-tWIN-onderzoeker binnen het project aangeworven worden. Het initieel overeengekomen financieringsplan, wordt ongewijzigd verdergezet.

4) Indien of de universiteit of de instelling de arbeidsovereenkomst met de FED-tWIN-onderzoeker opzegt, neemt de financiering door de federale overheid een einde op de laatste werkdag van de FED-tWIN-onderzoeker voor de instelling of de universiteit die de arbeidsovereenkomst opgezegd heeft.

Voor de andere instelling of universiteit wordt de financiering een jaar verder gezet met ingang op de datum van de hoger bedoelde beëindiging, zonder dat deze verlenging de looptijd van de subsidiëring kan overschrijden..

In de gevallen bedoeld onder 1), 2) en 3) van het vorige lid dient de nieuwe aanwerving te gebeuren uiterlijk twaalf maanden na de datum van de beëindiging van de arbeidsovereenkomst van de FED-tWIN-onderzoeker.

L'établissement et l'université informent sans délai l'administration de la suspension et fournissent à celle-ci les pièces justificatives nécessaires.

En cas de non-respect de l'obligation d'information définie dans l'alinéa précédente, le prolongement de la période de financement peut être refusé.

Art. 25

Le Roi définit par arrêté délibéré en Conseil des ministres la façon dont le subside est attribué

## CHAPITRE VI

### **Fin de l'emploi du chercheur FED-tWIN**

Art. 26

S'il est mis un terme aux contrats de travail d'un chercheur dans les 10 premières années après le lancement du profil FED-tWIN, les modalités suivantes sont d'application:

1) si le chercheur FED-tWIN met un terme aux deux contrats de travail, un nouveau chercheur FED-tWIN peut être recruté pour le profil et le financement du profil est poursuivi pour la durée restante.

2) si le chercheur FED-tWIN met un terme à l'un des deux contrats de travail, tant le financement de la partie terminée du profil que celui de la partie poursuivie sont terminés. L'établissement et l'université peuvent dans ce cas recruter un nouveau chercheur FED-tWIN pour le profil concerné, auquel cas le financement du profil est poursuivi pour la durée restante.

3) Si l'établissement et l'université mettent de commun accord un terme aux contrats de travail, un nouveau chercheur FED-tWIN peut être recruté au sein du projet. Le plan de financement convenu à l'origine est poursuivi sans modification.

4) Si l'université ou l'établissement met un terme au contrat de travail avec le chercheur FED-tWIN, le financement par l'autorité fédérale cesse le dernier jour ouvrable du chercheur FED-tWIN pour l'établissement ou l'université qui a mis un terme au contrat de travail.

Pour l'autre établissement ou université, le financement est poursuivi pendant un an à dater du terme précisé ci-dessus.

Dans les cas visés aux points 1), 2) et 3) de l'alinéa précédent, le nouveau recrutement doit avoir lieu au plus tard douze mois après la date de fin du contrat de travail du chercheur FED-tWIN.

§ 2. De instelling en de universiteit stellen de administratie binnen een maand volgend op de beëindiging van de overeenkomst in kennis van de beëindiging van de arbeidsovereenkomst en bezorgen haar de verantwoordingstukken van de beëindiging.

Ingeval van niet-naleving van de in het vorige lid bepaalde meldingsplicht, kan de financiering beëindigd worden.

§ 2. L'établissement et l'université informent sans délai l'administration de la résiliation du contrat de travail et lui fournissent les pièces justificatives.

En cas de non-respect de l'obligation d'information, définie dans l'alinéa précédent-, le financement peut être résilié.

## Regelgevingsimpactanalyse

RiA-AiR

- :: Vul het formulier bij voorkeur online in [ria-air.fed.be](http://ria-air.fed.be)
- :: Contacteer de helpdesk indien nodig [ria-air@premier.fed.be](mailto:ria-air@premier.fed.be)
- :: Raadpleeg de handleiding, de FAQ, enz. [www.vereenvoudiging.be](http://www.vereenvoudiging.be)

### Beschrijvende fiche

#### Auteur .a.

Bevoegd regeringslid	Staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid
Contactpersoon beleidscel (Naam, E-mail, Tel. Nr.)	
Overheidsdienst	POD Wetenschapsbeleid
Contactpersoon overheidsdienst (Naam, E-mail, Tel. Nr.)	

#### Ontwerp .b.

Titel van het ontwerp van regelgeving	VOORONTWERP VAN WET TOT INSTELLING VAN EEN PROGRAMMA VOOR DUURZAME SAMENWERKING OP ONDERZOEKVLAK TUSSEN DE FEDERALE WETENSCHAPPELIJKE INSTELLINGEN EN DE UNIVERSITEITEN - ONTWERP VAN KONINKLIJK BESLUIT TOT UITVOERING VAN DE WET TOT INSTELLING VAN EEN PROGRAMMA VOOR DUURZAME SAMENWERKING OP ONDERZOEKVLAK TUSSEN DE FEDERALE WETENSCHAPPELIJKE INSTELLINGEN EN DE UNIVERSITEITEN
Korte beschrijving van het ontwerp van regelgeving met vermelding van de oorsprong (verdrag, richtlijn, samenwerkingsakkoord, actualiteit, ...), de beoogde doelen van uitvoering.	Voorliggend voorontwerp van wet en ontwerp van koninklijk besluit hebben tot doel een nieuw programma ter bevordering van het wetenschappelijk onderzoek te creëren, gericht op een duurzame samenwerking op onderzoeksvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen (FWI) en de universiteiten.
Impactanalyses reeds uitgevoerd	<input checked="" type="checkbox"/> Ja      Indien ja, gelieve een kopie bij te voegen of de referentie van het document te vermelden: <b>6 FED-tWIN RIA 20160711 NL</b> <input type="checkbox"/> Nee

#### Raadpleging over het ontwerp van regelgeving .c.

Verplichte, facultatieve of informele raadplegingen:	Verplicht: advies Federale Raad voor Wetenschapsbeleid, advies Inspectie van Financiën; begrotingsakkoord; advies Raad van State. Facultatief: advies VLIR, advies CRef, adviezen algemeen directeurs FWI. Informeel: consultaties op directiecomité POD Wetenschapsbeleid.
--	---

#### Bronnen gebruikt om de impactanalyse uit te voeren .d.

Statistieken, referentiedocumenten, organisaties en contactpersonen:	Het wetgevend kader; de adviezen van de inspectie van financiën tijdens de voorgaande jaren;
--	--

**Datum van beëindiging van de impactanalyse .e.**

9 november 2016

## Welke impact heeft het ontwerp van regelgeving op deze 21 thema's?

Een ontwerp van regelgeving zal meestal slechts impact hebben op enkele thema's.

Een niet-exhaustieve lijst van trefwoorden is gegeven om de inschatting van elk thema te vergemakkelijken.



Indien er een **positieve en/of negatieve impact** is, leg deze uit (gebruik indien nodig trefwoorden) en vermeld welke maatregelen worden genomen om de eventuele negatieve effecten te verlichten/te compenseren.

Voor de thema's **3, 10, 11 en 21**, worden meer gedetailleerde vragen gesteld.

Raadpleeg de handleiding of contacteer de helpdesk [ria-air@premier.fed.be](mailto:ria-air@premier.fed.be) indien u vragen heeft.

### Kansarmoedebestrijding .1.

Menswaardig minimuminkomen, toegang tot kwaliteitsvolle diensten, schuldenoverlast, risico op armoede of sociale uitsluiting (ook bij minderjarigen), ongeletterdheid, digitale kloof.

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

--

### Gelijke Kansen en sociale cohesie .2.

Non-discriminatie, gelijke behandeling, toegang tot goederen en diensten, toegang tot informatie, tot onderwijs en tot opleiding, loonkloof, effectiviteit van burgerlijke, politieke en sociale rechten (in het bijzonder voor kwetsbare bevolkingsgroepen, kinderen, ouderen, personen met een handicap en minderheden).

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

--

### Gelijkheid van vrouwen en mannen .3.

Toegang van vrouwen en mannen tot bestaansmiddelen: inkomen, werk, verantwoordelijkheden, gezondheid/zorg/welzijn, veiligheid, opleiding/kennis/vorming, mobiliteit, tijd, vrije tijd, etc.

Uitoefening door vrouwen en mannen van hun fundamentele rechten: burgerlijke, sociale en politieke rechten.

1. Op welke personen heeft het ontwerp (rechtstreeks of onrechtstreeks) een impact en wat is de naar geslacht uitgesplitste samenstelling van deze groep(en) van personen?

Indien geen enkele persoon betrokken is, leg uit waarom.

Onderzoekers (maximaal 125; zowel mannen als vrouwen) die werkzaam zijn binnen de universiteiten en binnen de FWI's, gefinancierd door de federale overheid.

Indien er personen betrokken zijn, beantwoord dan vraag 2.

2. Identificeer de eventuele verschillen in de respectieve situatie van vrouwen en mannen binnen de materie waarop het ontwerp van regelgeving betrekking heeft.

Volgens de cijfers voor 2011 van de POD Wetenschapsbeleid, vertegenwoordigen vrouwen in België 31,7% van de onderzoekers, uitgedrukt in voltijdse eenheden. Het aantal onderzoeksters in de universiteiten en hogescholen was 43%. Voor de betrokken FWI bedroeg dit cijfer volgens Pdata 42,2% in 2016.

Indien er verschillen zijn, beantwoord dan vragen 3 en 4.

3. Beperken bepaalde van deze verschillen de toegang tot bestaansmiddelen of de uitoefening van fundamentele rechten van vrouwen of mannen (problematische verschillen)? [J/N] > Leg uit

Een ondervertegenwoordiging van vrouwen in het wetenschappelijk onderzoek kan bijdragen tot de beperking van hun toegang tot kennis en opleiding, tot verantwoordelijkheden, tot werkgelegenheid of tot inkomsten.

4. Identificeer de positieve en negatieve impact van het ontwerp op de gelijkheid van vrouwen en mannen, rekening houdend met de voorgaande antwoorden?

In afwezigheid van een duidelijke doelstelling die de evenwichtige aanwezigheid van vrouwen en mannen beoogt binnen de onderzoekers die van deze financiering kunnen genieten, zou het voorstel van maatregel een neutrale of negatieve impact kunnen hebben op de aanwezigheid van vrouwen in het wetenschappelijk onderzoek.

Indien er een negatieve impact is, beantwoord dan vraag 5.

5. Welke maatregelen worden genomen om de negatieve impact te verlichten / te compenseren?

**Uit verschillende studies blijkt dat vooral voor vrouwen de combinatie tussen gezinsleven en een voltijdse loopbaan problematisch is. Veel loopbaanmogelijkheden zijn echter enkel als voltijdse optie beschikbaar, waardoor verhoudingsgewijs minder vrouwen hierin doorstromen. In het voorliggende ontwerp wordt daarom explicet een deeltijdse aanwervingsmogelijkheid (80%) opgenomen.**

**Gezondheid .4.**

Toegang tot kwaliteitsvolle gezondheidszorg, efficiëntie van het zorgaanbod, levensverwachting in goede gezondheid, behandelingen van chronische ziekten (bloedvatenziekten, kankers, diabetes en chronische ademhalingsziekten), gezondheidsdeterminanten (socialeconomisch niveau, voeding, verontreiniging), levenskwaliteit.

Positieve impact     Negatieve impact         Geen impact

--

**Werkgelegenheid .5.**

Toegang tot de arbeidsmarkt, kwaliteitsvolle banen, werkloosheid, zwartwerk, arbeids- en ontslagomstandigheden, loopbaan, arbeidstijd, welzijn op het werk, arbeidsongevallen, beroepsziekten, evenwicht privé- en beroepsleven, gepaste verloning, mogelijkheid tot beroepsopleiding, collectieve arbeidsverhoudingen.

Positieve impact     Negatieve impact         Geen impact

Dit programma creëert 125 nieuwe en duurzame mandaten, evenredig verdeeld tussen FWI's en universiteiten. In dit programma zijn explicet volgende modaliteiten geregeld: deeltijdse (4/5) tewerkstelling, werkingsmiddelen, doelstellingen, evaluatie en begeleiding.

**Consumptie- en productiepatronen .6.**

Prijsstabiliteit of -voorzienbaarheid, inlichting en bescherming van de consumenten, doeltreffend gebruik van hulpbronnen, evaluatie en integratie van (sociale- en milieu-) externaliteiten gedurende de hele levenscyclus van de producten en diensten, beheerpatronen van organisaties.

Positieve impact     Negatieve impact         Geen impact

--

**Economische ontwikkeling .7.**

Oprichting van bedrijven, productie van goederen en diensten, arbeidsproductiviteit en productiviteit van hulpbronnen/grondstoffen, competitiviteitsfactoren, toegang tot de markt en tot het beroep, markttransparantie, toegang tot overheidsopdrachten, internationale handels- en financiële relaties, balans import/export, ondergrondse economie, bevoorradingssekerheid van zowel energiebronnen als minerale en organische hulpbronnen.

Positieve impact     Negatieve impact         Geen impact

--

**Investeringen .8.**

Investeringen in fysiek (machines, voertuigen, infrastructuur), technologisch, intellectueel (software, onderzoek en ontwikkeling) en menselijk kapitaal, nettoinvesteringscijfer in procent van het bbp.

Positieve impact     Negatieve impact         Geen impact

Investering in menselijke kapitaal (> 200 mandaten voor wetenschappelijk onderzoek)

**Onderzoek en ontwikkeling .9.**

Mogelijkheden betreffende onderzoek en ontwikkeling, innovatie door de invoering en de verspreiding van nieuwe productiemethodes, nieuwe ondernemingspraktijken of nieuwe producten en diensten, onderzoeks- en ontwikkelingsuitgaven.

Positieve impact     Negatieve impact         Geen impact

Dit programma beoogt volledig nieuwe sysnergieën tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de daarin aanwezige expertise enerzijds en de universiteiten en de daar aanwezige onderzoekscapaciteit anderzijds. Deze synergieën zullen leiden tot de ontwikkeling van nieuwe onderzoeksdomainen en de valorisatie van de wetenschappelijke knowhow op federal vlak. Concreet worden in de eerste zeven jaar 125 onderzoeksmandaten gecreëerd, halftijds verbonden aan een universiteit en halftijds verbonden aan een FWI.

### Kmo's .10.

Impact op de ontwikkeling van de kmo's.

1. Welke ondernemingen zijn rechtstreeks of onrechtstreeks betrokken?

Beschrijf de sector(en), het aantal ondernemingen, het % kmo's (< 50 werknemers), waaronder het % micro-ondernemingen (< 10 werknemers).

Indien geen enkele onderneming betrokken is, leg uit waarom.

Voor zover deze als onderneming kunnen worden beschouwd, zijn alle Belgische universiteiten potentieel betrokken. In totaal betreft 11 universiteiten, waarvan vijf Vlaamse en zes Franstalige. De kleinste universiteit (Université Saint-Louis - Bruxelles) telt 481 werknemers; geen enkele van deze universiteiten is bijgevolg als KMO of micro-onderneming te beschouwen.

↓ Indien er kmo's betrokken zijn, beantwoord dan vraag 2.

2. Identificeer de positieve en negatieve impact van het ontwerp op de kmo's.

N.B. De impact op de administratieve lasten moet bij thema 11 gedetailleerd worden.

geen

↓ Indien er een negatieve impact is, beantwoord dan vragen 3 tot 5.

3. Is deze impact verhoudingsgewijs zwaarder voor de kmo's dan voor de grote ondernemingen? [J/N] > Leg uit

Niet van toepassing

4. Staat deze impact in verhouding tot het beoogde doel? [J/N] > Leg uit

Niet van toepassing

5. Welke maatregelen worden genomen om deze negatieve impact te verlichten / te compenseren?

Niet van toepassing

### Administratieve lasten .11.

Verlaging van de formaliteiten en administratieve verplichtingen die direct of indirect verbonden zijn met de uitvoering, de naleving en/of de instandhouding van een recht, een verbod of een verplichting.

↓ Indien burgers (zie thema 3) en/of ondernemingen (zie thema 10) betrokken zijn, beantwoord dan volgende vragen.

1. Identificeer, per betrokken doelgroep, de nodige formaliteiten en verplichtingen voor de toepassing van de regelgeving. Indien er geen enkele formaliteiten of verplichtingen zijn, leg uit waarom.

a. VOORONTWERP VAN WET TOT INSTELLING VAN EEN PROGRAMMA VOOR DUURZAME SAMENWERKING OP ONDERZOEKVLAK TUSSEN DE FEDERALE WETENSCHAPPELijke INSTELLINGEN EN DE UNIVERSITEITEN

b. ONTWERP VAN KONINKLIJK BESLUIT TOT UITVOERING VAN DE WET TOT INSTELLING VAN EEN PROGRAMMA VOOR DUURZAME SAMENWERKING OP ONDERZOEKVLAK TUSSEN DE FEDERALE WETENSCHAPPELijke INSTELLINGEN EN DE UNIVERSITEITEN

↓ Indien er formaliteiten en/of verplichtingen zijn in de huidige\* regelgeving, beantwoord dan vragen 2a tot 4a.

↓ Indien er formaliteiten en/of verplichtingen zijn in het ontwerp van regelgeving\*\*, beantwoord dan vragen 2b tot 4b.

2. Welke documenten en informatie moet elke betrokken doelgroep verschaffen?

a. Enkel de universiteiten zijn rechtstreeks betrokken. Indien deze wensen in te gaan op een oproep tot profielen in een door een FWI bepaald functiedomein, dienen zij in eerste

b. Idem

instantie een blijk van belangstelling te sturen. Deze blijk van belangstelling bevat een beknopte omschrijving van de bijdrage die de universiteit in kwestie denkt te kunnen leveren. Indien de FWI positief gevolg geeft aan deze blijk van belangstelling, wordt in samenspraak tussen FWI en universiteit een profiel uitgewerkt. Dit profiel bevat volgende gegevens: (a) De omschrijving van het profiel, met aanduiding van het wetenschapsdomein waarin het zich situeert, de ervoor vereiste competenties en vaardigheden en de maatschappelijke relevantie. Deze omschrijving omvat tevens de algemene wetenschappelijke doelen op korte en lange termijn, de wijze waarop de instelling en de universiteit de FED-tWIN-onderzoeker zullen integreren in hun lopende onderzoek en een gemeenschappelijke visie op de meerwaarde en synergien die de FED-tWIN-onderzoeker zal kunnen verwezenlijken. (b) de identificatie van de onderzoeks groep van de instelling en de universiteit, waarbinnen het profiel zal worden uitgevoerd, met aanduiding van de respectieve promotoren; (c) de aanduiding van de realisaties van zowel de instelling als de universiteit in het voorgestelde onderzoeks domein (d) de omschrijving van het tweearig onderzoeks project waarmee de FED-tWIN-onderzoeker van start zal gaan; (e) een omschrijving van de bijdrage die de FED-tWIN-onderzoeker in het voorgestelde onderzoeks domein in de toekomst zou kunnen leveren. Indien na de peer review het ingediende profiel weerhouden wordt, dienen FWI en universiteit een gezamelijke selectieprocedure te organiseren. Deze gebeurt volgens de geldende procedures in resp. FWI en universiteit. De uiteindelijk geselecteerde kandidaat-onderzoeker dient bij indiensttreding een functiebeschrijving te ontvangen. Voor elke onderzoeker aangeworven in het kader van dit programma dienen jaarlijks de bewijsstukken doorgestuurd te worden naar de administratie Wetenschapsbeleid. Elke onderzoeker dient tweejaarlijks geëvalueerd te worden, tevens volgens de geldende procedures in resp. FWI en universiteit. Buiten deze verplichtingen zijn er geen afwijkingen en/of bijkomende lasten ten opzichte van een reguliere aanwerving door de universiteiten

3. Hoe worden deze documenten en informatie, per betrokken doelgroep, ingezameld?

- a. (1) Blijk van belangstelling: toe te sturen door de universiteiten aan de FWI; (2) Profiel: in samenspraak tussen FWI en universiteit op te stellen, waarbij de FWI instaat voor het versturen; (3) Functiebeschrijving: op te stellen en te bespreken met de aangeworven onderzoeker; (4) Bewijsstukken: te versturen aan de administratie Wetenschapsbeleid; (5) Evaluatie: te bespreken met de aangeworven onderzoeker.
- b. Idem

4. Welke is de periodiciteit van de formaliteiten en verplichtingen, per betrokken doelgroep?

- a. (1) Blijk van belangstelling: jaarlijks, voor zover de universiteit wenst in te tekenen op een
- b. Idem

bepaalde oproep. (2) Profiel: idem, voor zover de universiteit ingetekend heeft op een oproep en weerhouden is als partner door de FWI. (3) Functiebeschrijving: idem, voor zover het ingediende profiel batig geklasseerd werd na de peer review. (4) Bewijsstukken: jaarlijks. (5) Evaluatie: tweearlijks.

#### 5. Welke maatregelen worden genomen om de eventuele negatieve impact te verlichten / te compenseren?

De universiteiten nemen op vrijwillige basis deel aan het FED-tWIN-programma. Zij kiezen zelf aan welke oproepen zij al dan niet wensen deel te nemen. Indien na afloop van de procedure een profiel batig geklasseerd wordt, komt de federale overheid tussen de loonkost à rato van 100% gedurende een eerste periode van vijf jaar, en à rato van 50% gedurende een tweede periode van vijf jaar. Deze loonkost werd forfaitair bepaald op 125000 euro per jaar à 100%, waarbij de universiteiten maximaal 10% hiervan als overhead mogen inschrijven.

#### Energie .12.

Energiemix (koolstofarm, hernieuwbaar, fossiel), gebruik van biomassa (hout, biobrandstoffen), energie-efficiëntie, energieverbruik van de industrie, de dienstensector, de transportsector en de huishoudens, bevoorradingzekerheid, toegang tot energiediensten en -goederen.

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

#### Mobiliteit .13.

Transportvolume (aantal afgelegde kilometers en aantal voertuigen), aanbod van gemeenschappelijk personenvervoer, aanbod van wegen, sporen en zee- en binnenvaart voor goederenvervoer, verdeling van de vervoerswijzen (modal shift), veiligheid, verkeersdichtheid.

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

#### Voeding .14.

Toegang tot veilige voeding (kwaliteitscontrole), gezonde en voedzame voeding, verspilling, eerlijke handel.

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

#### Klimaatverandering .15.

Uitstoot van broeikasgassen, aanpassingsvermogen aan de gevolgen van de klimaatverandering, veerkracht, energie overgang, hernieuwbare energiebronnen, rationeel energiegebruik, energie-efficiëntie, energieprestaties van gebouwen, winnen van koolstof.

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

#### Natuurlijke hulpbronnen .16.

Efficiënt beheer van de hulpbronnen, recyclage, hergebruik, waterkwaliteit en -consumptie (oppervlakte- en grondwater, zeeën en oceanen), bodemkwaliteit en -gebruik (verontreiniging, organisch stofgehalte, erosie, drooglegging, overstromingen, verdichting, fragmentatie), ontbossing.

Positieve impact     Negatieve impact     Leg uit.

Geen impact

#### Buiten- en binnenlucht .17.

Luchtkwaliteit (met inbegrip van de binnenlucht), uitstoot van verontreinigende stoffen (chemische of biologische agentia: methaan, koolwaterstoffen, oplosmiddelen, SOX, NOX, NH3), fijn stof.		
<input type="checkbox"/> Positieve impact	<input type="checkbox"/> Negatieve impact	<input type="button" value="↓"/> Leg uit.
		<input checked="" type="checkbox"/> Geen impact
--		

**Biodiversiteit .18.**

Graad van biodiversiteit, stand van de ecosystemen (herstelling, behoud, valorisatie, beschermd zones), verandering en fragmentatie van de habitatten, biotechnologieën, uitvindingsoctrooien in het domein van de biologie, gebruik van genetische hulpbronnen, diensten die de ecosystemen leveren (water- en luchtuivering, enz.), gedomesticeerde of gecultiveerde soorten, invasieve uitheemse soorten, bedreigde soorten.		
<input type="checkbox"/> Positieve impact	<input type="checkbox"/> Negatieve impact	<input type="button" value="↓"/> Leg uit.
		<input checked="" type="checkbox"/> Geen impact
--		

**Hinder .19.**

Geluids-, geur- of visuele hinder, trillingen, ioniserende, niet-ioniserende en elektromagnetische stralingen, lichtoverlast.		
<input type="checkbox"/> Positieve impact	<input type="checkbox"/> Negatieve impact	<input type="button" value="↓"/> Leg uit.
		<input checked="" type="checkbox"/> Geen impact
--		

**Overheid .20.**

Democratische werking van de organen voor overleg en beraadslaging, dienstverlening aan gebruikers, klachten, beroep, protestbewegingen, wijze van uitvoering, overheidsinvesteringen.		
<input checked="" type="checkbox"/> Positieve impact	<input type="checkbox"/> Negatieve impact	<input type="button" value="↓"/> Leg uit.
		<input checked="" type="checkbox"/> Geen impact
<p><b>De administratie Wetenschapsbeleid als eerste betrokken overheidsdienst wordt belast met de administratieve opvolging van dit programma. Concreet zal zij instaan voor (1) de verspreiding van de oproepen tot profielen aan alle deelnemende universiteiten, (2) een marginale ontvankelijkheidstoetsing van de ontvangen profielen, (3) de organisatie van de internationale peer review, (4) de opstelling van een klassement van de profielen, (5) het toekennen van de subsidie, (6) het jaarlijks uitbetalen van de eerste schijf van de subsidie, (7) de jaarlijkse controle van de bewijsstukken en (8) het jaarlijks uitbetalen van de tweede schijf van de subsidie. Teneinde een maximale transparantie te garanderen, wordt de kwalitatieve evaluatie van de voorstellen tot profielen opgedragen aan een externe, internationale peer review. De administratie Wetenschapsbeleid is hierbij als overheidsdienst gehouden tot openbaarheid van bestuur en motivatieplicht. De FWI als tweede betrokken overheidsdienst zijn belast met het formuleren van de wetenschappelijke domeinen waarin zij profielen wensen te creëren, met de keuze van de universiteiten die zij na ontvangst van de blijken van belangstelling weerhouden om in samenspraak profielen op te stellen en met het opstellen van een strategische ranking van de ingediende profielen. Hierbij zijn de FWI gebonden aan de motivatieplicht van een openbaar bestuur.</b></p>		

**Beleidscoherentie ten gunste van ontwikkeling .21.**

Inachtneming van de onbedoelde neveneffecten van de Belgische beleidsmaatregelen op de belangen van de ontwikkelingslanden.		
1. Identificeer de eventuele rechtstreekse of onrechtstreekse impact van het ontwerp op de ontwikkelingslanden op het vlak van:		
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> voedselveiligheid</li> <li><input type="radio"/> gezondheid en toegang tot geneesmiddelen</li> <li><input type="radio"/> waardig werk</li> <li><input type="radio"/> lokale en internationale handel</li> <li><input type="radio"/> inkomens en mobilisering van lokale middelen (taxatie)</li> <li><input type="radio"/> mobiliteit van personen</li> <li><input type="radio"/> leefmilieu en klimaatverandering (mechanismen voor schone ontwikkeling)</li> <li><input type="radio"/> vrede en veiligheid</li> </ul>		
Indien er geen enkelen ontwikkelingsland betrokken is, leg uit waarom.		
Geen, zuiver internrechtelijke regeling		
<input type="button" value="↓"/> Indien er een positieve en/of negatieve impact is, beantwoord dan vraag 2.		
2. Verduidelijk de impact per regionale groepen of economische categorieën (eventueel landen oplijsten). Zie bijlage		
Niet van toepassing		

RIA formulier - v2 - oct. 2014

↓ Indien er een negatieve impact is, beantwoord dan vraag 3.

3. Welke maatregelen worden genomen om de negatieve impact te verlichten / te compenseren?

Niet van toepassing

9 / 9

## Analyse d'impact de la réglementation

RiA-AiR

- :: Remplissez de préférence le formulaire en ligne [ria-air.fed.be](http://ria-air.fed.be)
- :: Contactez le Helpdesk si nécessaire [ria-air@premier.fed.be](mailto:ria-air@premier.fed.be)
- :: Consultez le manuel, les FAQ, etc. [www.simplification.be](http://www.simplification.be)

### Fiche signalétique

#### Auteur .a.

Membre du Gouvernement compétent	Secrétaire d'Etat à la Politique scientifique
Contact cellule stratégique (nom, email, tél.)	
Administration compétente	SPP Politique scientifique
Contact administration (nom, email, tél.)	

#### Projet .b.

Titre du projet de réglementation	AVANT-PROJET DE LOI INSTAURANT UN PROGRAMME DE COOPÉRATION DURABLE SUR LE PLAN DE LA RECHERCHE ENTRE LES ÉTABLISSEMENTS SCIENTIFIQUES FÉDÉRAUX ET LES UNIVERSITÉS - PROJET D'ARRÊTÉ ROYAL PORTANT EXÉCUTION DE LA LOI DU <> INSTAURANT UN PROGRAMME DE COOPÉRATION DURABLE SUR LE PLAN DE LA RECHERCHE ENTRE LES ÉTABLISSEMENTS SCIENTIFIQUES FÉDÉRAUX ET LES UNIVERSITÉS.	
Description succincte du projet de réglementation en mentionnant l'origine réglementaire (traités, directive, accord de coopération, actualité, ...), les objectifs poursuivis et la mise en œuvre.	Le présent avant-projet de loi et projet d'AR ont pour but la création d'une nouvelle programma de stimulation de la recherche scientifique, orienté vers une collaboration durable sur le plan de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux (ESF) et les universités.	
Analyses d'impact déjà réalisées	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Si oui, veuillez joindre une copie ou indiquer la référence du document : <b>6 FED-tWIN RIA 20160711 FR</b>

#### Consultations sur le projet de réglementation .c.

Consultations obligatoires, facultatives ou informelles :	Obligatoire: avis du Conseil fédéral de la Politique scientifique, avis de l'inspection des finances, accord de la Ministre du Budget, avis du Conseil d'Etat. Facultatif: avis du VLIR, avis du CRef, avis des directeurs généraux des ESF. Informel : consultation lors du comité de direction du SPP Politique scientifique.
---	---

#### Sources utilisées pour effectuer l'analyse d'impact .d.

Statistiques, documents de référence, organisations et personnes de référence :	Le cadre légal existant, les différents avis de l'inspection des finances des années précédents.
---	--

#### Date de finalisation de l'analyse d'impact .e.

Formulaire AIR - v2 – oct. 2014

9 novembre 2016

2 / 8

## Quel est l'impact du projet de réglementation sur ces 21 thèmes ?



Un projet de réglementation aura généralement des impacts sur un nombre limité de thèmes.

Une liste non-exhaustive de mots-clés est présentée pour faciliter l'appréciation de chaque thème.

S'il y a des **impacts positifs et / ou négatifs, expliquez-les** (sur base des mots-clés si nécessaire) et **indiquez** les mesures prises pour alléger / compenser les éventuels impacts négatifs.

Pour les thèmes **3, 10, 11 et 21**, des questions plus approfondies sont posées.

Consultez le [manuel](#) ou contactez le helpdesk [ria-air@premier.fed.be](mailto:ria-air@premier.fed.be) pour toute question.

### Lutte contre la pauvreté .1.

Revenu minimum conforme à la dignité humaine, accès à des services de qualité, surendettement, risque de pauvreté ou d'exclusion sociale (y compris chez les mineurs), illettrisme, fracture numérique.

Impact positif     Impact négatif

↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Égalité des chances et cohésion sociale .2.

Non-discrimination, égalité de traitement, accès aux biens et services, accès à l'information, à l'éducation et à la formation, écart de revenu, effectivité des droits civils, politiques et sociaux (en particulier pour les populations fragilisées, les enfants, les personnes âgées, les personnes handicapées et les minorités).

Impact positif     Impact négatif

↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Égalité entre les femmes et les hommes .3.

Accès des femmes et des hommes aux ressources : revenus, travail, responsabilités, santé/soins/bien-être, sécurité, éducation/savoir/formation, mobilité, temps, loisirs, etc.

Exercice des droits fondamentaux par les femmes et les hommes : droits civils, sociaux et politiques.

1. Quelles personnes sont directement et indirectement concernées par le projet et quelle est la composition sexuée de ce(s) groupe(s) de personnes ?

Si aucune personne n'est concernée, expliquez pourquoi.

Chercheurs (au maximum 125) ; dont hommes et femmes) engagés au sein des universités et des ESF, financés par l'autorité fédéral.

↓ Si des personnes sont concernées, répondez à la question 2.

2. Identifiez les éventuelles différences entre la situation respective des femmes et des hommes dans la matière relative au projet de réglementation.

Selon les chiffres 2011 du SPP Politique scientifique, les femmes représentent 31,7 des chercheurs en Belgique équivalents temps-plein. Le pourcentage des chercheuses dans les universités était de 43%. Pour les ESF concernés ce chiffre en 2016 était de 42,2% selon Pdata.

↓ S'il existe des différences, répondez aux questions 3 et 4.

3. Certaines de ces différences limitent-elles l'accès aux ressources ou l'exercice des droits fondamentaux des femmes ou des hommes (différences problématiques) ? [O/N] > expliquez

Une sous-représentation des femmes dans le domaine de la recherche scientifique pourrait contribuer à une limitation de leur accès au connaissance et éducation, aux responsabilités, à l'emploi ou aux revenus.

4. Compte tenu des réponses aux questions précédentes, identifiez les impacts positifs et négatifs du projet sur l'égalité des femmes et les hommes ?

En l'absence d'un objectif clair au niveau d'une représentation équilibrée des hommes et des femmes au sein des chercheurs pouvant bénéficier de ce financement, le projet pourrait avoir un impact neutre ou négatif sur la présence des femmes dans le domaine de la recherche scientifique.

↓ S'il y a des impacts négatifs, répondez à la question 5.

**5. Quelles mesures sont prises pour alléger / compenser les impacts négatifs ?**

Plusieurs études montrent que surtout pour les femmes la combinaison d'une vie familiale et un carrière à temps plein soit problématique. De nombreux possibilités sont disponibles que comme option à temps plein uniquement, ce qui fait que proportionnellement moins de femmes y font carrière. Afin de combattre cet effet pervers, le présent projet prévoit explicitement l'option d'engagement à temps partiel (80%).

**Santé .4.**

Accès aux soins de santé de qualité, efficacité de l'offre de soins, espérance de vie en bonne santé, traitements des maladies chroniques (maladies cardiovasculaires, cancers, diabètes et maladies respiratoires chroniques), déterminants de la santé (niveau socio-économique, alimentation, pollution), qualité de la vie.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Emploi .5.**

Accès au marché de l'emploi, emplois de qualité, chômage, travail au noir, conditions de travail et de licenciement, carrière, temps de travail, bien-être au travail, accidents de travail, maladies professionnelles, équilibre vie privée - vie professionnelle, rémunération convenable, possibilités de formation professionnelle, relations collectives de travail.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Modes de consommation et production .6.**

Stabilité/prévisibilité des prix, information et protection du consommateur, utilisation efficace des ressources, évaluation et intégration des externalités (environnementales et sociales) tout au long du cycle de vie des produits et services, modes de gestion des organisations.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Développement économique .7.**

Création d'entreprises, production de biens et de services, productivité du travail et des ressources/matières premières, facteurs de compétitivité, accès au marché et à la profession, transparence du marché, accès aux marchés publics, relations commerciales et financières internationales, balance des importations/exportations, économie souterraine, sécurité d'approvisionnement des ressources énergétiques, minérales et organiques.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Investissements .8.**

Investissements en capital physique (machines, véhicules, infrastructures), technologique, intellectuel (logiciel, recherche et développement) et humain, niveau d'investissement net en pourcentage du PIB.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Recherche et développement .9.**

Opportunités de recherche et développement, innovation par l'introduction et la diffusion de nouveaux modes de production, de nouvelles pratiques d'entreprises ou de nouveaux produits et services, dépenses de recherche et de développement.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

Ce programme vise de tous nouveaux synergies entre les établissements scientifiques fédéraux et l'expertise présent dans ces établissements de l'un côté, et les universités et la capacité de recherche présente dedans de l'autre côté. Ces synergies mèneront au développement de nouveaux domaines de recherche et à la valorisation du knowhow scientifique au niveau fédéral. Concrètement 125 mandats de

chercheurs seront créés dans les sept premières années, joints à mi-temps à une université et à mi-temps à un ESF.

### PME .10.

Impact sur le développement des PME.

- Quelles entreprises sont directement et indirectement concernées par le projet ?

Détailler le(s) secteur(s), le nombre d'entreprises, le % de PME (< 50 travailleurs) dont le % de micro-entreprise (< 10 travailleurs).

Si aucune entreprise n'est concernée, expliquez pourquoi.

Pour autant qu'elles puissent être considérées comme des entreprises: toutes les universités belges sont concernées potentiellement. En total, il s'agit de 11 universités, dont 5 flamandes et 6 francophones. La plus petite université, (Université Saint-Louis – Bruxelles) compte 481 travailleurs ; aucune de ces universités ne peut donc être considérée comme PME ou micro-entreprise.

↓ Si des PME sont concernées, répondez à la question 2.

- Identifiez les impacts positifs et négatifs du projet sur les PME.

N.B. les impacts sur les charges administratives doivent être détaillés au thème 11

—

↓ S'il y a un impact négatif, répondez aux questions 3 à 5.

- Ces impacts sont-ils proportionnellement plus lourds sur les PME que sur les grandes entreprises ? [O/N] > expliquez

—

- Ces impacts sont-ils proportionnels à l'objectif poursuivi ? [O/N] > expliquez

—

- Quelles mesures sont prises pour alléger / compenser les impacts négatifs ?

—

### Charges administratives .11.

Réduction des formalités et des obligations administratives liées directement ou indirectement à l'exécution, au respect et/ou au maintien d'un droit, d'une interdiction ou d'une obligation.

↓ Si des citoyens (cf. thème 3) et/ou des entreprises (cf. thème 10) sont concernés, répondez aux questions suivantes.

- Identifiez, par groupe concerné, les formalités et les obligations nécessaires à l'application de la réglementation. S'il n'y a aucune formalité ou obligation, expliquez pourquoi.

a. — réglementation actuelle\*

b. AVANT-PROJET DE LOI INSTAURANT UN PROGRAMME DE COOPÉRATION DURABLE SUR LE PLAN DE LA RECHERCHE ENTRE LES ÉTABLISSEMENTS SCIENTIFIQUES FÉDÉRAUX ET LES UNIVERSITÉS - PROJET D'ARRÊTÉ ROYAL PORTANT EXÉCUTION DE LA LOI DU <> INSTAURANT UN PROGRAMME DE COOPÉRATION DURABLE SUR LE PLAN DE LA RECHERCHE ENTRE LES ÉTABLISSEMENTS SCIENTIFIQUES FÉDÉRAUX ET LES UNIVERSITÉS.

↓ S'il y a des formalités et des obligations dans la réglementation actuelle\*, répondez aux questions 2a à 4a.

- Quels documents et informations chaque groupe concerné doit-il fournir ?

a. —\*

↓ S'il y a des formalités et des obligations dans la réglementation en projet\*\*, répondez aux questions 2b à 4b.

b. Uniquement les universités sont concernées directement. Si elles souhaitent inscrire sur un appel aux profils dans un domaine scientifique déterminé par un ESF, elles doivent envoyer en premier lieu une

déclaration d'intérêt. Cette déclaration d'intérêt contient une brève description de la contribution que les universités pensent pouvoir fournir. Si le ESF donne une suite positive à cette déclaration d'intérêt, un profil est rédigé conjointement par le ESF et l'université. Ce profil contient les données suivantes : (a)La description du profil, avec indication du domaine scientifique dans lequel il se situe, les compétences et capacités requises pour le remplir et sa pertinence sociale. Cette description contient également les objectifs scientifiques généraux à court et long terme, la façon dont l'établissement et l'université intégreront le chercheur FED-tWIN dans leur recherche en cours ainsi qu'une vision commune sur la plus-value et les synergies que le chercheur FED-tWIN pourra réaliser. (b) l'identification des groupes de recherche de l'établissement et de l'université, au sein desquels le profil sera exécuté, avec désignation des promoteurs respectifs. (c) la désignation des réalisations, tant de l'établissement que de l'université dans le domaine de recherche proposé. (d) la description du projet de recherche bisannuel par lequel le chercheur FED-tWIN va commencer. (e) une description de la contribution que le chercheur FED-tWIN pourrait apporter dans le domaine de recherche proposé. Si après le peer review le profil introduit est retenu, le ESF et l'université doivent organiser un procédure de sélection commun. Celui se déroule selon les règles en vigueur dans resp. ESF et université. Le candidat-chercheur sélectionné doit recevoir une description de fonction suite à son entrée en service. Pour chaque chercheur recruté dans le cadre de ce programme, des pièces justificatives doivent être envoyées à l'administration de la Politique scientifique. Chaque chercheur doit également être évalué biennuellement, ceci selon les règles en vigueur dans resp. ESF et université. En dehors de ces obligations, il n'y a pas de déviations ni de charges supplémentaires vis-à-vis un recrutement régulier par les universités

3. Comment s'effectue la récolte des informations et des documents, par groupe concerné ?

- a. —\*
- b. (1) Déclaration d'intérêt: à envoyer par les universités aux ESF. (2) Profil: à établir conjointement par le ESF et l'université ; le ESF est chargé de l'envoi. (3) Description de fonction: à établir et à discuter avec le chercheur recruté. (4) Pièces justificatives : à envoyer à l'administration de la Politique scientifique (5) Evaluation: à discuter avec le chercheur recruté

4. Quelles est la périodicité des formalités et des obligations, par groupe concerné ?

- a. —\*
- b. (1) Déclaration d'intérêt: annuellement, pour autant que l'université souhaite inscrire à un appel spécifique. (2) Profil: idem, pour autant que l'université à inscrit sur un appel et a été retenue comme partenaire par le ESF. (3) Description de fonction: idem, pour autant que le profil introduit est classé favorablement. (4) Pièces justificatives: annuellement. (5) Evaluation: biennuellement.

5. Quelles mesures sont prises pour alléger / compenser les éventuels impacts négatifs ?

Les universités participent sur au programme FED-tWIN sur base volontaire. Elles choisissent elles-même les appels auxquels elles souhaitent s'inscrire ou non. Si à la fin du procédure, un profil est classé favorablement, l'autorité fédéral intervient dans le coût salarial à rato de 100% dans une première période de cinq ans, et à rato de 50% dans une deuxième période de cinq ans. Ce coût salarial est fixé forfaitairement à 125000 euro par an à 100%; de ce

montant les universités peuvent utiliser au maximum 10% comme overhead.

### Énergie .12.

Mix énergétique (bas carbone, renouvelable, fossile), utilisation de la biomasse (bois, biocarburants), efficacité énergétique, consommation d'énergie de l'industrie, des services, des transports et des ménages, sécurité d'approvisionnement, accès aux biens et services énergétiques.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Mobilité .13.

Volume de transport (nombre de kilomètres parcourus et nombre de véhicules), offre de transports collectifs, offre routière, ferroviaire, maritime et fluviale pour les transports de marchandises, répartitions des modes de transport (modal shift), sécurité, densité du trafic.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Alimentation .14.

Accès à une alimentation sûre (contrôle de qualité), alimentation saine et à haute valeur nutritionnelle, gaspillages, commerce équitable.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Changements climatiques .15.

Émissions de gaz à effet de serre, capacité d'adaptation aux effets des changements climatiques, résilience, transition énergétique, sources d'énergies renouvelables, utilisation rationnelle de l'énergie, efficacité énergétique, performance énergétique des bâtiments, piégeage du carbone.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Ressources naturelles .16.

Gestion efficiente des ressources, recyclage, réutilisation, qualité et consommation de l'eau (eaux de surface et souterraines, mers et océans), qualité et utilisation du sol (pollution, teneur en matières organiques, érosion, assèchement, inondations, densification, fragmentation), déforestation.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Air intérieur et extérieur .17.

Qualité de l'air (y compris l'air intérieur), émissions de polluants (agents chimiques ou biologiques : méthane, hydrocarbures, solvants, SOx, NOx, NH3), particules fines.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

### Biodiversité .18.

Niveaux de la diversité biologique, état des écosystèmes (restauration, conservation, valorisation, zones protégées), altération et fragmentation des habitats, biotechnologies, brevets d'invention sur la matière biologique, utilisation des ressources génétiques, services rendus par les écosystèmes (purification de l'eau et de l'air, ...), espèces domestiquées ou cultivées, espèces exotiques envahissantes, espèces menacées.

Impact positif     Impact négatif    ↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Nuisances .19.**

Nuisances sonores, visuelles ou olfactives, vibrations, rayonnements ionisants, non ionisants et électromagnétiques, nuisances lumineuses.

Impact positif     Impact négatif

↓ Expliquez.

Pas d'impact

--

**Autorités publiques .20.**

Fonctionnement démocratique des organes de concertation et consultation, services publics aux usagers, plaintes, recours, contestations, mesures d'exécution, investissements publics.

Impact positif     Impact négatif

↓ Expliquez.

Pas d'impact

L'administration de la Politique scientifique en tant que première service public concerné, sera chargée du suivi administratif du programme. Concrètement elle s'occupera de (1) la distribution des appels aux profils vers toutes les universités participantes, (2) une contrôle de recevabilité marginale des profils reçus, (3) l'organisation d'un peer review international, (4) l'établissement d'un classement des profils, (5) l'attribution de la subvention, (6) le paiement annuel de la première tranche de la subvention, (7) le contrôle annuel des pièces justificatives et (8) le paiement annuel de la deuxième tranche de la subvention. Afin de garantir une transparence maximale, l'évaluation qualitative des projets de profils est confiée à un peer review international. L'administration de la Politique scientifique est – en qualité de service public – tenue au publicité d'administration et au devoir de motivation. Les ESF en tant que deuxième service public concerné sont chargés de définir les domaines scientifiques dans lesquels ils souhaitent créer des profils, de la choix – suite à la réception des déclarations d'intérêt – des universités avec lesquelles ils souhaitent établir conjointement des profils, et de l'établissement d'un ranking stratégique des profils introduits. Les ESF sont tenus à l'obligation de motivation d'un service public.

**Cohérence des politiques en faveur du développement .21.**

Prise en considération des impacts involontaires des mesures politiques belges sur les intérêts des pays en développement.

1. Identifiez les éventuels impacts directs et indirects du projet sur les pays en développement dans les domaines suivants :

- |   |   |
|---|---|
| <input type="radio"/> sécurité alimentaire            | <input type="radio"/> revenus et mobilisations de ressources domestiques (taxation)                 |
| <input type="radio"/> santé et accès aux médicaments  | <input type="radio"/> mobilité des personnes  |
| <input type="radio"/> travail décent                  | <input type="radio"/> environnement et changements climatiques (mécanismes de développement propre) |
| <input type="radio"/> commerce local et international | <input type="radio"/> paix et sécurité  |

Expliquez si aucun pays en développement n'est concerné.

↓ S'il y a des impacts positifs et/ou négatifs, répondez à la question 2.

2. Précisez les impacts par groupement régional ou économique (lister éventuellement les pays). Cf. manuel

↓ S'il y a des impacts négatifs, répondez à la question 3.

3. Quelles mesures sont prises pour les alléger / compenser les impacts négatifs ?

**ADVIES VAN DE RAAD VAN STATE  
NR. 60.490/1 VAN 10 JANUARI 2017**

Op 18 november 2016 is de Raad van State, afdeling Wetgeving, door de Staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid verzocht binnen een termijn van dertig dagen een advies te verstrekken over een voorontwerp van wet “tot instelling van een programma voor duurzame samenwerking op onderzoeksvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten”.

Het voorontwerp is door de eerste kamer onderzocht op 8 december 2016. De kamer was samengesteld uit Marnix Van Damme, kamervoorzitter, Wilfried Van Vaerenbergh en Wouter Pas, staatsraden, Marc Rigaux en Michel Tison, assessoren, en Wim Geurts, griffier.

Het verslag is uitgebracht door Brecht Steen, eerste auditeur.

De overeenstemming tussen de Franse en de Nederlandse tekst van het advies is nagezien onder toezicht van Wouter Pas, staatsraad.

Het advies, waarvan de tekst hierna volgt, is gegeven op 10 januari 2017.

\*

**STREKKING VAN HET VOORONTWERP**

1. Het om advies voorgelegde voorontwerp van wet strekt ertoe een subsidieprogramma in te stellen voor duurzame samenwerking op onderzoeksvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten. Daartoe ontwikkelen de federale wetenschappelijke instellingen in samenspraak met de universiteiten gemeenschappelijke (onderzoeks)profielen. De door de FOD Wetenschapsbeleid geselecteerde profielen worden gefinancierd. De onderzoekers die in deze profielen werkzaam zijn, FED-tWIN-onderzoekers genoemd, worden halftijds aan een federale wetenschappelijke instelling en aan een universiteit tewerkgesteld. De middelen worden dan ook 50/50 verdeeld over de betrokken federale wetenschappelijke instelling en de betrokken universiteiten. Bij de verdeling van de middelen wordt een 56/44 verhouding in acht genomen voor profielen waarin respectievelijk Vlaamse dan wel Franstalige universiteiten betrokken zijn. De concrete uitwerking van de financiering wordt geregeld, enerzijds door de Koning, anderzijds in een raamovereenkomst gesloten door de FOD Wetenschapsbeleid en de betrokken federale wetenschappelijke instellingen en universiteiten.

**ONDERZOEK VAN DE TEKST**

**BEVOEGDHEID**

2. Op grond van artikel 6bis, § 2, 4°, van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 “tot hervorming der instellingen” is de federale overheid, in het kader van de materie van het

**AVIS DU CONSEIL D'ÉTAT  
N° 60.490/1 DU 10 JANVIER 2017**

Le 18 novembre 2016, le Conseil d'État, section de législation, a été invité par la Secrétaire d'État à la Politique scientifique à communiquer un avis, dans un délai de trente jours, sur un avant-projet de loi “instaurant un programme de coopération durable sur le plan de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux et les universités”.

L'avant-projet a été examiné par la première chambre le 8 décembre 2016. La chambre était composée de Marnix Van Damme, président de chambre, Wilfried Van Vaerenbergh et Wouter Pas, conseillers d'État, Marc Rigaux et Michel Tison, conseillers, et Wim Geurts, greffier.

Le rapport a été présenté par Brecht Steen, premier auditeur.

La concordance entre la version française et la version néerlandaise de l'avis a été vérifiée sous le contrôle de Wouter Pas, conseiller d'État.

L'avis, dont le texte suit, a été donné le 10 janvier 2017.

\*

**PORTÉE DE L'AVANT-PROJET**

1. L'avant-projet de loi soumis pour avis a pour objet de mettre sur pied un programme de subvention concernant la coopération durable dans le domaine de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux et les universités. À cet effet, les établissements scientifiques fédéraux développent, en collaboration avec les universités, des profils (de recherche) communs. Les profils sélectionnés par le SPF Politique scientifique sont financés. Les chercheurs actifs dans ces profils, appelés chercheurs FED-tWIN, sont affectés à mi-temps à un établissement scientifique fédéral et à mi-temps à une université. Les moyens sont dès lors répartis à parts égales (50/50) entre l'établissement scientifique fédéral et l'université concernés. Lors de la répartition des moyens, un rapport de 56/44 est pris en compte pour les profils impliquant respectivement des universités flamandes ou francophones. Les modalités concrètes du financement sont réglées, d'une part, par le Roi et, d'autre part, dans un contrat-cadre conclu entre le SPF Politique scientifique et les universités ainsi que les établissements scientifiques fédéraux concernés.

**EXAMEN DU TEXTE**

**COMPÉTENCE**

2. Conformément à l'article 6bis, § 2, 4°, de la loi spéciale du 8 août 1980 “de réformes institutionnelles”, l'autorité fédérale est compétente, dans le cadre de la recherche scientifique,

wetenschappelijk onderzoek, bevoegd voor “federale wetenschappelijke en culturele instellingen, met inbegrip van hun onderzoeksactiviteiten en hun activiteiten van openbare dienstverlening”.

3. Het is een grondbeginsel van het Belgische federalisme dat de bevoegdheid van de Federale Staat, de gemeenschappen en de gewesten om uitgaven te doen afhankelijk is van de materiële bevoegdheid waartoe die geldmiddelen bestemd zijn.

3.1. Voor zover het ontwerp betrekking heeft op de financiering van de FED-tWIN-onderzoekers voor profielen opgesteld samen met de universiteiten, voor het aandeel dat zij tewerkgesteld zijn in de federale wetenschappelijke instellingen, is de federale overheid exclusief bevoegd. Het betreft immers de bevoegdheid van de federale overheid voor de onderzoeksactiviteiten en de activiteiten van openbare dienstverlening van die federale wetenschappelijk instellingen.

3.2. Voor zover het ontwerp betrekking heeft op de financiering van de onderzoekers voor zover zij tewerkgesteld zijn in de betrokken universiteit, moet het volgende opgemerkt worden.

Het wetenschappelijk onderzoek aan de universiteiten is een aangelegenheid die in beginsel tot de bevoegdheid van de gemeenschappen behoort, aangezien het wetenschappelijk onderzoek van en door de universiteiten moet worden beschouwd als een onderwijsaangelegenheid.<sup>1</sup>

Artikel 6bis, §§ 1 en 2, van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 verdeelt de bevoegdheid om het wetenschappelijk onderzoek te regelen tussen de Federale Staat, de gemeenschappen en de gewesten volgens het stelsel van de parallelle uitoefening van exclusieve bevoegdheden waarbij iedere wetgever bevoegd is om het wetenschappelijk onderzoek te regelen met betrekking tot de aangelegenheden die tot zijn bevoegdheid behoren.<sup>2</sup>

De principiële bevoegdheid van de gemeenschappen inzake het wetenschappelijk onderzoek aan de universiteiten verhindert aldus niet dat de federale overheid en de gewesten zich tot hun onderwijsinstellingen kunnen richten voor de uitoefening van hun bevoegdheden inzake wetenschappelijk onderzoek en hen onderzoeksprogramma's kunnen toevertrouwen.<sup>3</sup>

De federale overheid is dus bevoegd om binnen het kader van de federale bevoegdheden zoals bedoeld in artikel 6bis, § 2, van de bijzondere wet van 8 augustus 1980, de wetenschappelijke onderzoeksprogramma's waarvoor de

pour “les établissements scientifiques et culturels fédéraux, en ce compris les activités de recherche et de service public de ces derniers”.

3. Le fait que les pouvoirs dont sont investis l’État fédéral, les communautés et les régions pour effectuer des dépenses sont subordonnés à la compétence matérielle à laquelle ces moyens financiers sont affectés constitue un principe fondamental du fédéralisme belge.

3.1. Dans la mesure où le projet porte sur le financement des chercheurs FED-tWIN pour des profils établis en collaboration avec les universités, l’autorité fédérale est exclusivement compétente pour la part concernant les établissements scientifiques fédéraux. Il s’agit en effet de la compétence de l’autorité fédérale relative aux activités de recherche et aux activités de service public de ces établissements scientifiques fédéraux.

3.2. Pour autant que le projet concerne le financement des chercheurs dans la mesure où ils sont employés dans l’université concernée, il y a lieu de formuler les observations suivantes.

La recherche scientifique effectuée dans les universités constitue une matière qui relève en principe de la compétence des communautés, dès lors que la recherche scientifique réalisée par et dans les universités doit être considérée comme une matière d’enseignement<sup>1</sup>.

L’article 6bis, §§ 1<sup>er</sup> et 2, de la loi spéciale du 8 août 1980 répartit entre l’État fédéral, les communautés et les régions la compétence pour régler la recherche scientifique, selon le système dit de l’exercice parallèle de compétences exclusives: chaque législateur est compétent pour régler la recherche scientifique se rapportant aux matières qui ressortissent à ses compétences<sup>2</sup>.

La compétence de principe des communautés en matière de recherche scientifique dans les universités n’empêche donc pas que l’autorité fédérale et les régions puissent s’adresser à leurs institutions d’enseignement pour la mise en œuvre de leurs compétences en matière de recherche scientifique et leur confier des programmes de recherche<sup>3</sup>.

Par conséquent, l’autorité fédérale est compétente, dans le cadre des compétences fédérales visées à l’article 6bis, § 2, de la loi spéciale du 8 août 1980, pour financer en tout ou en partie les programmes de recherche scientifique pour lesquels

<sup>1</sup> GwH 21 juni 2000, nr. 76/2000, B.3.2.

<sup>2</sup> Vgl. GwH 21 juni 2000, nr. 76/2000, B.3.2.; GwH 16 november 2005, nr. 164/2005, B.3.2. en GwH 21 maart 2007, nr. 48/2007, B.3.2.

<sup>3</sup> Zie bijv. advRvS 26.248/1 van 1 april 1997 over een voorontwerp dat heeft geleid tot de wet van 18 juli 1997 “tot instelling van een programma voor de terbeschikkingstelling van wetenschappelijke onderzoekers ten bate van de universitaire onderwijsinstellingen en de Federale wetenschappelijke instellingen”, Parl.St. Kamer, 1996-97, nr. 1022/1.

<sup>1</sup> C.C., 21 juin 2000, n° 76/2000, B.3.2.

<sup>2</sup> Comparer C.C., 21 juin 2000, n° 76/2000, B.3.2; C.C., 16 novembre 2005, n° 164/2005, B.3.2. et C.C., 21 mars 2007, n° 48/2007, B.3.2.

<sup>3</sup> Voir par exemple l’avis C.E. 26.248/1 du 1<sup>er</sup> avril 1997 sur un avant-projet devenu la loi du 18 juillet 1997 “créant un programme de mise à disposition de chercheurs scientifiques au bénéfice des établissements d’enseignement universitaire et des établissements scientifiques fédéraux”, Doc. parl., Chambre, 1996-97, n° 1022/1.

profielen worden opgesteld geheel of gedeeltelijk te financieren, ook indien dit wetenschappelijk onderzoek geheel of gedeeltelijk plaatsvindt aan de universiteiten. Onder deze federale bevoegdheden valt immers de bevoegdheid om het wetenschappelijk onderzoek te regelen en te financieren dat betrekking heeft op de onderzoeksactiviteiten van de federale wetenschappelijke instellingen, en dat voldoende nauw samenhangt met de opdrachten en de activiteiten van elk van die instellingen.

De federale bevoegdheid inzake wetenschappelijk onderzoek dat samenhangt met de opdracht van de federale wetenschappelijke instellingen sluit overigens niet de bevoegdheid van de gemeenschappen en de gewesten uit om in de domeinen waarop die opdracht betrekking heeft, het wetenschappelijk onderzoek te regelen of te ondersteunen indien dit samenhangt met hun eigen materiële bevoegdheden of hun bevoegdheid inzake wetenschappelijk onderzoek.

#### ALGEMENE OPMERKINGEN

4. Omwille van de duidelijkheid verdient het aanbeveling om de hoofdstukken III en IV van het ontwerp samen te voegen en het opschrift van het hoofdstuk VI als volgt te formuleren: "Gevolgen van de beëindiging van de tewerkstelling van de FED-tWIN-onderzoeker".

5. Aangezien de meeste bepalingen van de afdeling 2 van hoofdstuk I niet als zodanig betrekking hebben op het toepassingsgebied van de regeling, maar veeleer enkele algemene beginselen bevatten, verdient het aanbeveling om het opschrift van deze afdeling hiermee in overeenstemming te brengen.

#### Artikel 2

6. In artikel 2, a), van het ontwerp wordt verwezen naar de federale wetenschappelijke instellingen die ressorteren onder de minister die het wetenschapsbeleid tot zijn bevoegdheid heeft. Omwille van de eenvormigheid en de duidelijkheid verdient het aanbeveling het begrip "instelling" te definiëren aan de hand van een verwijzing naar artikel 1, 1°, van het koninklijk besluit van 30 oktober 1996 "tot aanwijzing van de federale wetenschappelijke instellingen".

7. In artikel 2, d), van het ontwerp wordt de administratie gedefinieerd als de federale overheidsdienst die bevoegd is voor het wetenschapsbeleid. Verder in het ontwerp worden taken, weliswaar niet normatief van aard, rechtstreeks opgedragen aan deze met naam genoemde federale overheidsdienst.

Onder voorbehoud van de machtigingen die Hij verleent, worden de beslissingen van de uitvoerende macht genomen door de Koning (artikel 37 van de Grondwet). Het komt de Koning toe, en niet de wetgevende macht, om met inachtneming van de desbetreffende grondwettelijke bepalingen, de organisatie en de werking van de uitvoerende macht te regelen, inzonderheid door de respectieve rol te bepalen die de Ministerraad, de eventuele ministeriële comités, de ministers, de diverse besturen en bestuursorganen vervullen

les profils sont établis, même si cette recherche scientifique se déroule entièrement ou en partie dans les universités. En effet, ces compétences fédérales comprennent celle de régler et de financer la recherche scientifique relative aux activités de recherche des établissements scientifiques fédéraux, dont le lien avec les missions et les activités de chacun de ces établissements est suffisamment étroit.

La compétence fédérale en matière de recherche scientifique liée à la mission des établissements scientifiques fédéraux n'exclut pas, du reste, celle des communautés et des régions consistant à régler ou à soutenir, dans les domaines concernés par cette mission, la recherche scientifique si celle-ci est liée à leurs propres compétences matérielles ou à leur compétence en matière de recherche scientifique.

#### OBSERVATIONS GÉNÉRALES

4. Dans un souci de clarté, il est recommandé de fusionner les chapitres III et IV du projet et de rédiger l'intitulé du chapitre VI comme suit: "Effets de la fin de l'emploi du chercheur FED-tWIN".

5. Dès lors que la plupart des dispositions de la section 2 du chapitre 1<sup>er</sup> ne concernent pas en tant que telles le champ d'application de la réglementation, mais contiennent plutôt quelques principes généraux, il est recommandé d'adapter l'intitulé de cette section en conséquence.

#### Article 2

6. L'article 2, a), du projet vise les établissements scientifiques fédéraux relevant du ministre qui a la Politique scientifique dans ses attributions. Dans un souci d'uniformité et de clarté, il est recommandé de définir la notion "établissement" par un renvoi à l'article 1<sup>er</sup>, 1°, de l'arrêté royal du 30 octobre 1996 "désignant les établissements scientifiques fédéraux".

7. L'article 2, d), du projet définit l'administration comme le service public fédéral compétent pour la politique scientifique. Plus loin dans le projet, des missions, qui ne sont certes pas de nature normative, sont directement confiées à ce service public fédéral nommément cité.

Les décisions du pouvoir exécutif sont prises par le Roi sous réserve des habilitations qu'il confère (article 37 de la Constitution). C'est au Roi, et non au pouvoir législatif, qu'il revient de régler, dans le respect des dispositions constitutionnelles en la matière, l'organisation et le fonctionnement du pouvoir exécutif, notamment en définissant le rôle respectif qu'assurent le Conseil des ministres, les comités ministériels éventuels, les ministres ainsi que les diverses administrations et organes de gestion dans la préparation et l'exécution des

bij de voorbereiding en de uitvoering van de beslissingen van de uitvoerende macht. De regeling van de organisatie en de werking van de bestuursdiensten is zaak van de Koning. Van dit beginsel kan de wetgever slechts afwijken wanneer daar-toe een dwingende reden bestaat, zo wanneer een hogere rechtsnorm daartoe zou verplichten of wanneer dit ingrijpen zijn reden vindt in het vrijwaren van de rechten van de burger. Deze redenen lijken *in concreto* niet vorhanden te zijn. Het is derhalve in beginsel de werkwijze waarbij de met de uitvoering van wetsbepalingen belaste organen op een generieke wijze worden aangewezen, die moet worden gevuld.

Om rekening te houden met deze beginselen verdient het derhalve aanbeveling het begrip "administratie" te definiëren als "de voor de uitvoering van de taken in deze wet door de Koning aangewezen overheidsdienst".

8. In het ontwerp wordt herhaaldelijk de term "FED-tWIN-onderzoeker" gebruikt. Het ontwerp bevat evenwel geen omschrijving van het begrip. Omwille van de duidelijkheid en dus de rechtszekerheid verdient het aanbeveling om deze term in artikel 2 van het ontwerp te omschrijven.

## Artikel 5

9. Gelet op de inhoud van artikel 19 van het ontwerp lijkt artikel 5, eerste lid, van het ontwerp overbodig. Indien de bepaling toch behouden blijft, verdient het aanbeveling om de verwijzing naar artikel 3 te verduidelijken aangezien er in dat artikel geen profielen worden "toegekend".

10. Artikel 5, tweede lid, van het ontwerp verdeelt de globale financiering van de profielen over de profielen vastgesteld in samenspraak met de universiteiten behorende tot de Vlaamse Gemeenschap respectievelijk de Franse Gemeenschap, en dit volgens een vaste verdeelsleutel.

De memorie van toelichting bij het ontworpen artikel verwijst als verantwoording voor deze verdeelsleutel naar "een evenwichtige verdeling over de universiteiten van de beide gemeenschappen" en naar de verdeelsleutel die werd gebruikt voor de financiering van het onderzoeksprogramma van de Interuniversitaire Attractiepolen.

Het gebruik van een vaste verdeelsleutel heeft tot gevolg dat de financiering van een onderzoeksproject gedeeltelijk afhangt van het feit tot welke gemeenschap een universiteit behoort. In het licht van het grondwettelijk gelijkheidsbeginsel zal de wetgever een gemotiveerde en pertinente verantwoording moeten kunnen geven voor de gehanteerde verdeelsleutel. De memorie van toelichting moet op dit punt dan ook worden aangevuld.

## Artikel 6

11. Artikel 6 van het ontwerp bepaalt dat de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten die aan het programma wensen deel te nemen "gezamenlijk een raamovereenkomst" sluiten met de administratie, welk overeenkomst minstens zes in het ontwerp vermelde elementen

décisions du pouvoir exécutif. Il appartient au Roi de régler l'organisation et le fonctionnement des services de l'administration. Le législateur ne peut déroger à ce principe que pour une raison impérieuse, par exemple lorsqu'une norme supérieure l'y oblige ou lorsque cette intervention est motivée par la préservation des droits du citoyen. Ces motifs ne semblent pas exister concrètement. Par conséquent, la méthode à suivre en principe consiste à désigner de manière générique les organes chargés de l'exécution des dispositions légales.

Afin de tenir compte de ces principes, il est dès lors recommandé de définir la notion d'"administration" comme étant "le service public désigné par le Roi pour l'exécution des missions prévues par la présente loi".

8. Le projet utilise à plusieurs reprises le terme "chercheur FED-tWIN". Or, il ne définit pas cette notion. Dans un souci de clarté et, partant, de sécurité juridique, il est recommandé de définir ce terme à l'article 2 du projet.

## Article 5

9. Eu égard au contenu de l'article 19 du projet, l'article 5, alinéa 1<sup>er</sup>, semble superflu. Si cette disposition est néanmoins maintenue, il est recommandé de préciser le renvoi à l'article 3 dès lors qu'aucun profil n'est "accordé" dans cet article.

10. L'article 5, alinéa 2, du projet répartit le financement global des profils entre les profils établis en collaboration avec les universités relevant respectivement de la Communauté flamande et de la Communauté française, et ce selon une clé de répartition fixe.

L'exposé des motifs relatif à l'article en projet invoque, pour justifier cette clé de répartition, "une répartition équitable entre les universités des deux Communautés" et la clé de répartition utilisée pour le financement du programme de recherche des Pôles d'attraction interuniversitaires.

L'utilisation d'une clé de répartition fixe implique que le financement d'un projet de recherche dépend en partie de la communauté à laquelle une université ressortit. Au regard du principe constitutionnel d'égalité, le législateur devra pouvoir justifier la clé de répartition utilisée de manière circonstanciée et pertinente. L'exposé des motifs devra dès lors être complété sur ce point.

## Article 6

11. L'article 6 du projet dispose que les établissements scientifiques fédéraux et les universités qui souhaitent participer au programme concluent "en commun accord un contrat-cadre" avec l'administration, lequel contrat doit contenir au minimum six éléments mentionnés dans le projet. Il s'agit

dient te bevatten. Het gaat onder meer over de oprichting van een begeleidingscommissie, de wijze waarop de FED-tWIN-onderzoekers worden aangeworven en geëvalueerd, de wijze waarop de door de FED-tWIN aangetrokken externe fondsen worden beheerd en de wijze waarop geschillen worden geregeld.

Door het feit dat één overeenkomst wordt gesloten die op alle betrokken instellingen en universiteiten voor een onbepaald aantal profielen van toepassing is, zou die raamovereenkomst de kenmerken kunnen vertonen van een akte waarin verordenende bevoegdheid wordt uitgeoefend, hetgeen een af te keuren vorm van delegatie zou inhouden.

Er zal bijgevolg over gewaakt moeten worden dat een dergelijke overeenkomst niet meer inhoudt dan afspraken ter concretisering van de voorwaarden die reeds bij of krachtens het ontwerp worden bepaald, of die reeds voortvloeien uit de op de instellingen en de universiteiten toepasselijke wetgeving.

*De griffier,*

Wim GEURTS

*De voorzitter,*

Marnix VAN DAMME

notamment de la création d'un comité d'accompagnement, du mode de recrutement et d'évaluation des chercheurs FED-tWIN, de la manière dont les fonds externes obtenus par le chercheur FED-tWIN sont gérés et de la méthode selon laquelle les différends sont réglés.

Dès lors qu'il est conclu un seul contrat, applicable à tous les établissements et universités concernés pour un nombre indéfini de profils, ce contrat-cadre pourrait présenter les caractéristiques d'un acte dans lequel s'exerce un pouvoir réglementaire, ce qui impliquerait une forme de délégation à proscrire.

On veillera par conséquent à ce qu'un tel contrat ne prévoie rien de plus que des arrangements concrétisant les conditions qui sont déjà fixées par le projet ou en vertu de celui-ci, ou qui découlent déjà de la législation applicable aux établissements et aux universités.

*Le greffier,*

Wim GEURTS

*Le président,*

Marnix VAN DAMME

**ADVIES VAN DE RAAD VAN STATE  
NR. 60.976/1 VAN 10 MAART 2017**

Op 10 februari 2017 is de Raad van State, afdeling Wetgeving, door de Staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid verzocht binnen een termijn van dertig dagen een advies te verstrekken over een voorontwerp van wet “tot instelling van een programma voor duurzame samenwerking op onderzoekvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten”.

Het voorontwerp is door de eerste kamer onderzocht op 2 maart 2017. De kamer was samengesteld uit Marnix Van Damme, kamervoorzitter, Wilfried Van Vaerenbergh en Wouter Pas, staatsraden, Michel Tison, assessor, en Wim Geurts, griffier.

Het verslag is uitgebracht door Brecht Steen, eerste auditeur.

De overeenstemming tussen de Franse en de Nederlandse tekst van het advies is nagezien onder toezicht van Wouter Pas, staatsraad.

Het advies, waarvan de tekst hierna volgt, is gegeven op 10 maart 2017.

\*

1. Het om advies voorgelegde voorontwerp van wet strekt ertoe een subsidieprogramma in te stellen voor duurzame samenwerking op onderzoekvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten. Een eerdere versie van het voorontwerp werd reeds voor advies aan de Raad van State, afdeling Wetgeving, voorgelegd en heeft aanleiding gegeven tot het advies 60.490/1 van 10 januari 2017.<sup>4</sup>

2. De Raad van State, afdeling Wetgeving, verleent, behoudens in geval van wijziging van de juridische context, in de regel geen nieuw advies over bepalingen die reeds eerder zijn onderzocht of die zijn gewijzigd ten gevolge van in eerdere adviezen gemaakte opmerkingen.<sup>5</sup>

Het onderzoek wordt bijgevolg beperkt tot het tweede en derde lid van artikel 14 van het ontwerp. Enkel deze bepalingen zijn immers nieuw in vergelijking met het ontwerp 60.490/1.

<sup>4</sup> Adv.RvS 60.490/1 van 10 januari 2017 over een voorontwerp van wet “tot instelling van een programma voor duurzame samenwerking op onderzoekvlak tussen de federale wetenschappelijke instellingen en de universiteiten”.

<sup>5</sup> Wanneer bepalingen zijn herzien teneinde rekening te houden met de opmerkingen die in het eerste advies gemaakt zijn, spreekt de Raad van State zich dus niet uit over de vraag of die opmerkingen al dan niet correct zijn gevuld (Zie bijvoorbeeld adv.RvS 59.855/2/V van 14 september 2016 over een voorontwerp dat heeft geleid tot de wet van 18 december 2016 “tot invoering van een algemene verblijfsvoorraarde in de wet van 15 december 1980 betreffende de toegang tot het grondgebied, het verblijf, de vestiging en de verwijdering van vreemdelingen”, Parl.St. Kamer 2015-16, nr. 54-1901/5).

**AVIS DU CONSEIL D'ÉTAT  
N° 60.976/1 DU 10 MARS 2017**

Le 10 février 2017, le Conseil d'État, section de législation, a été invité par la Secrétaire d'État à la Politique scientifique à communiquer un avis, dans un délai de trente jours, sur un avant-projet de loi “instaurant un programme de coopération durable sur le plan de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux et les universités”.

L'avant-projet a été examiné par la première chambre le 2 mars 2017. La chambre était composée de Marnix Van Damme, président de chambre, Wilfried Van Vaerenbergh et Wouter Pas, conseillers d'État, Michel Tison, assesseur, et Wim Geurts, greffier.

Le rapport a été présenté par Brecht Steen, premier auditeur.

La concordance entre la version française et la version néerlandaise de l'avis a été vérifiée sous le contrôle de Wouter Pas, conseiller d'État.

L'avis, dont le texte suit, a été donné le 10 mars 2017.

\*

1. L'avant-projet de loi soumis pour avis a pour objet de mettre sur pied un programme de subvention concernant la coopération durable dans le domaine de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux et les universités. Une version antérieure de l'avant-projet a déjà été soumise pour avis au Conseil d'État, section de législation, et a donné lieu à l'avis 60.490/1 du 10 janvier 2017<sup>4</sup>.

2. Sauf en cas de modification du contexte juridique, le Conseil d'État, section de législation, ne donne en principe pas de nouvel avis sur des dispositions qui ont déjà été examinées précédemment ou qui ont été modifiées à la suite d'observations formulées dans des avis précédents<sup>5</sup>.

L'examen est par conséquent limité aux alinéas 2 et 3 de l'article 14 du projet. En effet, seules ces dispositions sont nouvelles par rapport au projet 60.490/1.

<sup>4</sup> Avis C.E. 60.490/1 du 10 janvier 2017 sur un avant-projet de loi “instaurant un programme de coopération durable sur le plan de la recherche entre les établissements scientifiques fédéraux et les universités”.

<sup>5</sup> Lorsque des dispositions ont été revues pour tenir compte des observations faites dans le premier avis, le Conseil d'État ne se prononce donc pas sur la question de savoir si ces observations ont été ou n'ont pas été correctement suivies (voir par exemple l'avis C.E. 59.855/2/V du 14 septembre 2016 sur un avant-projet devenu la loi du 18 décembre 2016 “insérant une condition générale de séjour dans la loi du 15 décembre 1980 sur l'accès au territoire, le séjour, l'établissement et l'éloignement des étrangers”, Doc. Parl., Chambre, 2015-16, n° 54-1901/5).

3. Artikel 14, tweede en derde lid, van het ontwerp heeft tot doel de periode waarbinnen de doctoraatstitel moet zijn behaald opdat iemand kandidaat kan zijn voor de geselecteerde profielen, te verlengen met periodes waarin de betrokken moederschapsrust of bepaalde vormen van zorg- of ziekeverlof heeft opgenomen.

Bij die bepalingen is enkel een opmerking te maken inzake de te vervullen vormvoorschriften. Artikel 14, tweede en derde lid, van het ontwerp maakte geen deel uit van de tekstversie die voor advies werd voorgelegd aan de inspecteur van Financiën en voor akkoord werd voorgelegd aan de minister van Begroting. Deze vormvereisten dienen bijgevolg alsnog te worden vervuld.

*De griffier,*

Wim GEURTS

*De voorzitter,*

Marnix VAN DAMME

3. L'article 14, alinéas 2 et 3, vise à prolonger la période durant laquelle le titre de doctorat doit être obtenu pour qu'une personne puisse poser sa candidature pour les profils sélectionnés de périodes durant lesquelles la personne concernée a pris un congé de maternité ou certaines formes de congé de maladie ou d'assistance médicale.

Ces dispositions n'appellent qu'une seule observation concernant l'accomplissement des formalités. L'article 14, alinéas 2 et 3, du projet ne faisait pas partie de la version du texte soumise pour avis à l'Inspecteur des Finances et soumise pour accord au ministre du Budget. Ces formalités doivent dès lors encore être accomplies.

*Le greffier,*

*Le président,*

Wim GEURTS

Marnix VAN DAMME

**WETSONTWERP**

FILIP,

KONING DER BELGEN,

*Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen,  
ONZE GROET.*

Op de voordracht van de minister van Binnenlandse Zaken en van de staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid en op het advies van de in Raad vergaderde Ministers,

HEBBEN WIJ BESLOTEN EN BESLUITEN WIJ:

De minister van Binnenlandse Zaken en de staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid zijn ermee belast het ontwerp van wet, waarvan de tekst hierna volgt, in Onze naam bij de Kamer van volksvertegenwoordigers in te dienen

**HOOFDSTUK I****Algemene bepalingen****Artikel 1**

Deze wet regelt een aangelegenheid zoals bedoeld in artikel 74 van de Grondwet.

**Afdeling 1***Definities***Art. 2**

In deze wet wordt verstaan onder

a) Instelling: de federale wetenschappelijke instellingen (FWI) die zijn opgesomd in artikel 1, 1° van het koninklijk besluit van 30 oktober 1996 tot aanwijzing van de federale wetenschappelijke instellingen;

b) Universiteit: de universiteiten behorend tot de Vlaamse Gemeenschap:

- 1) "Katholieke Universiteit Leuven";
- 2) "Universiteit Antwerpen";
- 3) "Universiteit Gent";
- 4) "Universiteit Hasselt";

**PROJET DE LOI**

PHILIPPE,

ROI DES BELGES,

*À tous, présents et à venir,  
SALUT*

Sur la proposition du ministre de l'Intérieur et de la secrétaire d'État à la Politique scientifique et de l'avis des Ministres qui en ont délibéré en Conseil,

Nous avons arrêté et arrêtons:

Le ministre de l'Intérieur et la secrétaire d'État à la Politique scientifique sont chargés de présenter en Notre nom, à la Chambre des représentants le projet de loi dont la teneur suit:

**CHAPITRE I<sup>ER</sup>****Dispositions générales****Article 1<sup>er</sup>**

La présente loi règle une matière visée à l'article 74 de la Constitution.

**Section 1<sup>re</sup>***Définitions***Art. 2**

Au sens de la présente loi, on entend par:

a) Établissement: Les établissements scientifiques fédéraux (ESF) repris à l'article 1<sup>er</sup>, 1°, de l'arrêté royal du 30 octobre 1996 désignant les établissements scientifiques fédéraux;

b) Université: les universités relevant de la Communauté flamande:

- 1) "Katholieke Universiteit Leuven";
- 2) "Universiteit Antwerpen";
- 3) "Universiteit Gent";
- 4) "Universiteit Hasselt";

<p>5) "Vrije Universiteit Brussel"</p> <p>de universiteiten behorend tot de Franse Gemeenschap:</p> <p>1) "Université de Liège"      2) "Université Libre de Bruxelles";      3) "Université de Mons";      4) "Université de Namur";      5) "Université Catholique de Louvain";      6) "Université Saint-Louis – Bruxelles";</p> <p>c) Profiel: de beschrijving van een specifiek onderzoeks domein, waarbij het wetenschappelijk onderzoek, onderwijs en dienstverlening in structurele samenwerking tussen een instelling en een universiteit gebeurt en waarin de daarbinnen verwachte competenties en vaardigheden van de FED-tWIN-onderzoeker, de beoogde output qua onderzoek, onderwijs en dienstverlening, de verwachte synergieën tussen de instelling en de universiteit en de bijdragen van beide partijen, wordt beschreven;</p> <p>d) FED-tWIN-onderzoeker: een deeltijds door een instelling en deeltijds door een universiteit op het profiel aangeworven onderzoeker;</p> <p>e) Administratie: de voor de uitvoering van deze wet door de Koning aangewezen overheidsdienst;</p> <p>f) Externe fondsen: financieringsmiddelen voor onderzoek die niet behoren tot de interne middelen van de instelling of de universiteit of tot de subsidies toegekend in het kader van deze wet.</p>	<p>5) "Vrije Universiteit Brussel"</p> <p>les universités relevant de la Communauté française:</p> <p>1) "Université de Liège"      2) "Université Libre de Bruxelles";      3) "Université de Mons";      4) "Université de Namur";      5) "Université Catholique de Louvain";      6) "Université Saint-Louis – Bruxelles";</p> <p>c) Profil: la description d'un domaine de recherche spécifique, dans lequel la recherche scientifique, l'enseignement et le service au public se font en collaboration structurelle entre un établissement et une université et dans lequel sont décrites les compétences et aptitudes attendues de la part du chercheur FED-tWIN, l'output envisagé au niveau de la recherche, de l'enseignement et du service au public, les synergies attendues entre l'établissement et l'université, ainsi que les contributions des deux parties.</p> <p>d) le chercheur FED-tWIN: un chercheur recruté en partie par l'institution et en partie par l'université sur la base du profil de chercheur</p> <p>e) Administration: le service public désigné par le Roi pour l'exécution des missions prévues par la présente loi;</p> <p>f) Fonds externes: les moyens de financement de la recherche qui ne relèvent ni des moyens internes de l'établissement ou de l'université ni des subsides attribués dans le cadre de la présente loi.</p>
--	---

## Afdeling 2

### Algemene beginselen

#### Art. 3

Er wordt een subsidieprogramma voor duurzame samenwerking op onderzoekvlak tussen de instellingen en de universiteiten ingesteld.

Dit programma omvat de organisatie en ontwikkeling van gemeenschappelijke onderzoeksactiviteiten voor de instellingen en universiteiten en de financiering ervan door de federale overheid.

## Section 2

### Principes généraux

#### Art. 3

Un programme de coopération durable dans le domaine de la recherche entre les établissements et les universités est mis sur pied.

Ce programme a pour objet l'organisation et le développement d'activités de recherche conjointes pour les établissements et les universités et le financement de celles-ci par le gouvernement fédéral.

In het kader van dit programma worden gezamenlijke profielen gecreëerd, waarbij de voor deze profielen geselecteerde FED-tWIN-onderzoekers in een 50/50 %-verhouding of een 40/40 %-verhouding door respectievelijk een instelling en een universiteit worden aangeworven.

#### Art 4

Er kan jaarlijks een oproep voor profielen georganiseerd worden. De eerste oproep vindt plaats in 2017.

De Koning bepaalt bij in Ministerraad overlegd besluit het aantal profielen dat per oproep wordt toegekend en de verdeling tussen de instellingen.

#### Art. 5

Het verlenen van de in artikel 3 van deze wet bedoelde subsidies gebeurt volgens de modaliteiten bepaald in hoofdstuk IV van deze wet.

De globale financiering van de profielen wordt verdeeld op de volgende manier:

- a) 56 % voor profielen afgesloten met de universiteiten behorende tot de Vlaamse Gemeenschap;
- b) 44 % voor profielen afgesloten met de universiteiten behorende tot de Franse Gemeenschap.

#### Art. 6

De instellingen en de universiteiten die wensen deel te nemen aan het programma sluiten gezamenlijk een raamovereenkomst af met de administratie.

De raamovereenkomst bevat minstens volgende verbintenissen:

1. de toetreding van de in dit artikel bedoelde instellingen en universiteiten tot het programma;
2. de oprichting van een begeleidingscomité waarin een vertegenwoordiger van de administratie en elke in dit artikel bedoelde instelling en universiteit zetelt;
3. de wijze van aanwerving en evaluatie van de geselecteerde FED-tWIN onderzoeker volgens de principes van onderhavige wet;

Dans le cadre de ce programme, des profils communs sont créés, pour lesquels les chercheurs FED-tWIN sélectionnés sont recrutés à 50 %/50 % ou à 40 %/40 % respectivement par un établissement et une université.

#### Art. 4

Un appel aux profils peut être organisé annuellement. Le premier appel a lieu en 2017.

Le Roi détermine par arrêté délibéré en Conseil des ministres le nombre de profils qui est attribué par appel et leur répartition entre les établissements.

#### Art. 5

L'octroi des subventions visées à l'article 3 de la présente loi s'effectue selon les modalités décrites au chapitre IV de la présente loi.

Le financement global des profils est réparti de la manière suivante:

- a) 56 % pour les profils conclus avec les universités relevant de la Communauté flamande
- b) 44 % pour les profils conclus avec les universités relevant de la Communauté française.

#### Art. 6

Les établissements et les universités qui souhaitent participer au programme concluent en commun un contrat-cadre avec l'administration.

Le contrat-cadre contient au minimum les engagements suivants:

1. l'adhésion au programme des établissements et universités visés dans le présent article
2. la création d'un comité d'accompagnement dans lequel siège un représentant de l'administration et de chaque établissement et université visés dans le présent article
3. le mode de recrutement et d'évaluation du chercheur FED-tWIN sélectionné selon les principes de la présente loi;

4. de wijze waarop de door de FED-tWIN onderzoeker aangetrokken externe fondsen zullen worden beheerd binnen de universiteit en de instelling;

5. het afsluiten van een overeenkomst tussen de instelling en de universiteit voor elk profiel, waarin de specifieke uitvoeringsmodaliteiten worden vastgelegd;

6. de wijze waarop geschillen bij de uitvoering van het project worden geregeld.

## HOOFDSTUK II

### Selectie van de profielen

#### Art. 7

Komen in aanmerking voor de subsidiering bedoeld in artikel 5, de profielen die geselecteerd worden volgens de procedure beschreven in artikels 8 tot en met 13 van deze wet.

#### Art. 8

De administratie stuurt bij de aanvang van de selectieprocedure aan de instellingen een oproep tot het indienen van profielen.

In antwoord op de oproep door de administratie, definiëren de instellingen in een eerste fase de wetenschappelijke domeinen en de onderzoeksgroepen waarbinnen zij profielen wensen te creëren, en maken zij deze informatie over aan de administratie. Zij waken er hierbij over dat de gedefinieerde wetenschappelijke domeinen tot hun bevoegdheden behoren.

De administratie deelt deze wetenschappelijke domeinen en onderzoeksgroepen mee aan de in artikel 6 bedoelde universiteiten.

#### Art. 9

De geïnteresseerde universiteiten delen aan de betrokken instellingen mee in welke wetenschappelijke domeinen zij samen met hen profielen wensen te ontwikkelen. Deze mededelingen worden vergezeld van een beknopte omschrijving van de bijdrage die de universiteiten denken te kunnen leveren.

De instellingen en de door hen weerhouden universiteiten stellen op basis van de in artikel 8 vernoemde definitie en de in het vorig lid vernoemde omschrijving samen de profielen op.

4. la manière selon laquelle les fonds externes obtenus par le chercheur FED-tWIN sont gérés au sein de l'université et de l'établissement;

5. la conclusion d'un accord entre l'établissement et l'université pour chaque profil, dans lequel sont fixées les modalités d'exécution spécifiques;

6. la méthode selon laquelle les différends sont réglés lors de l'exécution du projet.

## CHAPITRE II

### Sélection des profils

#### Art. 7

Sont éligibles à la subvention mentionnée à l'article 5, les profils qui sont sélectionnés selon la procédure décrite aux articles 8 à 13 de la présente loi.

#### Art. 8

Au début de la procédure de sélection, l'administration envoie aux établissements un appel à introduire des profils.

En réponse à l'appel lancé par l'administration, les établissements définissent dans une première phase les domaines scientifiques spécifiques et les groupes de recherche pour lesquelles ils souhaitent créer des profils, et ils les communiquent à l'administration. Ils veillent à ce que les domaines scientifiques définis relèvent de leurs domaines de compétence.

L'administration communique ces domaines scientifiques et groupes de recherche aux universités visées à l'article 6.

#### Art. 9

Les universités intéressées communiquent aux établissements concernés les profils auxquels elles souhaitent participer. Ces déclarations sont accompagnées d'une brève description de la contribution que les universités pensent pouvoir fournir.

Les établissements et les universités retenues par eux établissent ensemble les profils sur la base de la définition visée à l'article 8 et de la brève description mentionnée à l'alinéa précédent.

## Art. 10

De instellingen sturen de profielen naar de administratie.

## Art. 11

Elke instelling dient zowel profielen met universiteiten uit de Vlaamse Gemeenschap als met universiteiten uit de Franse Gemeenschap in bij de administratie.

In afwijking van het vorige lid, kan de administratie, zo dit nodig is om de in artikel 5 bedoelde verdeling van de profielen tussen de Gemeenschappen te waarborgen, per oproep instellingen aanwijzen die slechts profielen met universiteiten van een van de beide Gemeenschappen mogen indienen.

## Art. 12

De bij de administratie ingediende profielen, worden, na ontvankelijkheidscontrole, per instelling gerangschikt op grond van een inhoudelijke evaluatie door middel van een internationale peer review.

Bij de evaluatie wordt rekening gehouden met de specifieke missie van de instellingen en de meerwaarde van de voorgestelde samenwerking op het vlak van wetenschappelijk onderzoek en maatschappelijke dienstverlening.

De selectie van de weerhouden profielen gebeurt uit de batig gerangschikte profielen.

## Art. 13

De Koning bepaalt bij in Ministerraad overlegd besluit de samenstelling van de profielen, de ontvankelijkheidsvoorraarden en de criteria en de modaliteiten voor de rangschikking en de selectie van de te weerhouden profielen.

## HOOFDSTUK III

**De FED-tWIN-onderzoeker**

## Art. 14

Voor de geselecteerde profielen wordt een oproep aan kandidaat FED-tWIN onderzoekers gericht.

## Art. 10

Les établissements envoient les profils à l'administration.

## Art. 11

Chaque établissement introduit à l'administration aussi bien des profils avec des universités de la Communauté flamande que des profils avec des universités de la Communauté française

En dérogation à l'alinéa précédent, l'administration peut, si cela s'avère nécessaire pour garantir la répartition des profils entre les Communautés visée à l'article 5, désigner lors de chaque appel des établissements qui ne peuvent introduire des profils qu'avec des universités de l'une des deux Communautés.

## Art. 12

Les profils introduits auprès de l'administration sont, après contrôle de recevabilité, classés par établissement sur la base d'une évaluation de contenu au moyen d'un "peer review" international.

Lors de l'évaluation, il est tenu compte de la mission spécifique des établissements et de la plus-value de la coopération proposée sur le plan de la recherche scientifique et de la prestation de service public.

La sélection des profils retenus s'effectue parmi les profils classés positivement.

## Art. 13

Le Roi détermine par arrêté délibéré en Conseil des ministres la composition des profils, les conditions de recevabilité ainsi que les critères et les modalités pour le classement et la sélection des profils à retenir.

## CHAPITRE III

**Le chercheur-FED-tWIN**

## Art. 14

Un appel aux candidats-chercheurs FED-tWIN est adressé pour les profils sélectionnés

De kandidaten die voldoen aan de in het profiel vermelde competenties en vaardigheden, en die hun doctoraatstitel behaald hebben maximaal 12 jaar voorafgaand aan de vooropgestelde uiterste indiendatum van de kandidaatsdossiers, komen in aanmerking.

De periode vermeld in het eerste lid wordt verlengd met één jaar per periode van minstens drie maanden moederschapsrust of per aaneensluitende periode van minstens drie maanden voltijds ouderschapsverlof of adoptieverlof die door de kandidaat-onderzoeker genomen werd tussen het behalen van de doctoraatstitel en de uiterste indiendatum van de kandidaatsdossiers, zonder dat evenwel de totale verlenging meer dan één jaar per kind kan bedragen.

De periode vermeld in het eerste lid wordt eveneens verlengd met de werkelijke duur van geattesteerde periodes van langdurige ziekte van de kandidaat-onderzoeker of van een familielid van de kandidaat-onderzoeker waaraan deze laatste medische bijstand verleende, voor zover het ononderbroken periodes betreft van minstens drie maanden.

#### Art. 15

De selectie van de kandidaten gebeurt volgens de modaliteiten die zijn opgenomen in de in artikel 6 vermelde kaderovereenkomst.

#### Art. 16

De FED-tWIN onderzoeker wordt aangeworven bij arbeidsovereenkomst door de instelling en bij arbeids-overeenkomst of aanstelling door de universiteit.

#### Art. 17

De functiebeschrijving die na de aanwerving van de FED-tWIN onderzoeker respectievelijk wordt opgesteld in de instelling en in de universiteit moet rekening houden met de samenwerking tussen de beide en met de activiteiten die de onderzoeker uitvoert binnen respectievelijk de universiteit en de instelling.

#### Art. 18

De evaluatie van de FED-tWIN onderzoeker gebeurt op basis van de opgestelde functiebeschrijvingen volgens de voor de instellingen en universiteiten geldende evaluatieregelingen en de modaliteiten opgenomen in de raamovereenkomst vermeld in artikel 6 van deze wet.

Entrent en considération les candidats qui satisfont à la description de fonction du profil et qui ont obtenu un titre de doctorat au maximum 12 ans avant la date ultime d'introduction des dossiers de candidature.

La période visée au premier alinéa est prolongée avec un an par période de congé de maternité de trois mois au minimum ou par période ininterrompue de trois mois au minimum de congé parental à temps plein ou congé d'adoption à temps plein, pris par le candidat entre l'obtention du titre de doctorat et la date ultime d'introduction des dossiers de candidature, sans que pour autant la prolongation totale peut excéder un an par enfant.

La période visée au premier alinéa est également prolongée avec la durée réelle des périodes attestées de maladie de longue durée du candidat ou d'un membre de famille proche du candidat auquel ce dernier a donné des soins médicaux, pour autant qu'il s'agit des périodes ininterrompues de trois mois au minimum.

#### Art. 15

La sélection des candidats s'effectue selon les modalités établies dans le contrat-cadre mentionné à l'article 6.

#### Art. 16

Le chercheur FED-tWIN est recruté sur la base d'un contrat de travail par l'établissement et sur la base d'un contrat de travail ou d'une désignation par l'université.

#### Art. 17

La description de fonction qui est établie après le recrutement du chercheur FED-tWIN dans l'établissement et l'université doit tenir compte de la coopération entre les deux parties et des activités qu'effectue le chercheur respectivement au sein de l'université et l'établissement.

#### Art. 18

L'évaluation du chercheur FED-tWIN s'effectue sur la base des descriptions de fonction établies selon les règles d'évaluation valables dans les établissements et les universités et les modalités qui figurent dans le contrat-cadre mentionné à l'article 6 de la présente loi.

## HOOFDSTUK IV

### **Financiering**

#### Art. 19

De Koning staat binnen de hiervoor in de begroting opgenomen kredieten subsidies toe voor de financiering van het profiel.

#### Art. 20

De jaarlijkse kostprijs aan 100 % van het profiel wordt bepaald op 125 000 euro.

Het in het vorig lid vermeld bedrag is gekoppeld aan het gezondheidsindexcijfer van toepassing op 1 januari 2017 en wordt jaarlijks aangepast aan de evolutie van de gezondheidsindex.

De subsidie wordt aan de instelling en de universiteit toegekend volgens een 50/50-verdeelsleutel.

#### Art. 21

§ 1. Tijdens de eerste periode van vijf jaar wordt het profiel gefinancierd door de federale overheid ten belope van 100 % van de jaarlijkse kostprijs.

§ 2. Vanaf het zesde jaar tot en met het tiende jaar financiert de federale overheid het profiel ten belope van 50 % van de jaarlijkse kostprijs.

In afwijking van artikel 3 van deze wet kan, voor de profielen aan 100 % en mits een gezamenlijke aanvraag van de instelling en de universiteit, de in het vorige lid bedoelde financiering volgens een 60/40-verhouding verdeeld worden, zo er wordt overgeschakeld naar een 60/40-arbeidsverhouding.

Vanaf het elfde jaar is de kostprijs van het profiel volledig ten laste van de instelling en de universiteit.

#### Art. 22

De subsidie wordt in de eerste plaats aangewend ter dekking van de personeelskosten van de onderzoeker. Het eventuele saldo wordt vervolgens en ten belope van maximaal 10 % van de subsidie aangewend voor overhead en het daarna resterende gedeelte exclusief voor de financiering van onderzoeksactiviteiten van de betrokken FED-tWIN onderzoeker.

## CHAPITRE IV

### **Financement**

#### Art. 19

Le Roi attribue des subventions en vue de financer le profil dans le cadre des crédits figurant à cet effet dans le budget.

#### Art. 20

Le coût annuel à 100 % du profil est établi à 125 000 euros.

Le montant mentionné dans l'alinéa précédent est associé au chiffre de l'indice-santé d'application au 1<sup>er</sup> janvier 2017 et est adapté annuellement à l'évolution de l'indice-santé.

Le subside est attribué à l'établissement et à l'université selon une clé de répartition 50 %/50 %.

#### Art. 21

Lors de la première période de cinq ans, le profil est financé par l'autorité fédérale à concurrence de 100 % du coût annuel.

A partir de la sixième année et jusqu'à la dixième année comprise, l'autorité fédérale finance le profil à concurrence de 50 % du coût annuel.

En dérogation de l'article 3 de la présente loi, pour les profils à 100 % et pour autant que l'établissement et l'université en fassent une demande conjointe, le financement visé à l'alinéa précédent peut être attribué selon une clé de répartition 60 %/40 %, pour autant que la répartition du travail presté passe à un rapport 60 %/40 %.

A partir de la onzième année, le coût du profil est supporté entièrement par l'établissement et l'université.

#### Art. 22

Le subside est destiné en premier lieu à couvrir les coûts de personnel du chercheur. Le solde éventuel est ensuite destiné aux frais généraux, à concurrence de 10 % maximum du subside, et ensuite au financement des activités de recherche du chercheur FED-tWIN concerné.

## Art. 23

De vastlegging van de kredieten bestemd voor de betaling van de toegekende subsidie van de profielen gebeurt jaarlijks.

## Art. 24

Ingeval een arbeidsovereenkomst van de FED-tWIN-onderzoeker of de uitvoering ervan wordt geschorst zonder behoud van wedde, wordt de volledige financiering van het profiel geschorst tot op het ogenblik dat beide arbeidsovereenkomsten opnieuw worden uitgevoerd. In de door de Koning bepaalde gevallen kan de initiële financieringsperiode van het profiel verlengd worden met de duurtijd van de schorsing.

De instelling en de universiteit stellen de administratie binnen een maand volgend op de beëindiging van de overeenkomst in kennis van de schorsing en bezorgen haar de nodige verantwoordingsstukken.

Ingeval van niet-naleving van de in het vorige lid bepaalde meldingsplicht, kan de verlenging van de financieringsperiode geweigerd worden.

## Art. 25

De Koning bepaalt bij in Ministerraad overlegd besluit de wijze waarop de subsidie wordt toegekend.

## HOOFDSTUK V

**Gevolgen van de beeindiging van de tewerkstelling van de FED-tWIN-onderzoeker**

## Art. 26

§ 1. Indien de arbeidsovereenkomsten van een onderzoeker worden beëindigd binnen de eerste 10 jaren na opstart van het FED-tWIN-profiel, gelden de volgende modaliteiten:

1) indien de FED-tWIN-onderzoeker de beide arbeidsovereenkomsten opzegt, kan een nieuwe FED-tWIN-onderzoeker voor het profiel aangeworven worden en wordt de financiering van het profiel voor de resterende duurtijd verder gezet.

2) indien de FED-tWIN-onderzoeker een van de twee arbeidsovereenkomsten opzegt, neemt zowel de financiering van het beëindigde gedeelte van het profiel als dit van het verder gezette gedeelte een einde. De

## Art. 23

L'engagement des crédits consacrés au paiement du subside attribué aux profils s'effectue annuellement.

## Art. 24

En cas de la suspension sans maintien de traitement d'une convention de travail du chercheur FED-tWI ou de sa mise en oeuvre, le financement du profil est suspendu dans son intégralité jusqu'au moment où les deux conventions de travail sont de nouveau appliquées. Dans les cas déterminés par le Roi, la période initiale de financement du profil peut être prolongée du temps de la durée de la suspension.

L'établissement et l'université informent sans délai l'administration de la suspension et fournissent à celle-ci les pièces justificatives nécessaires.

En cas de non-respect de l'obligation d'information définie dans l'alinéa précédente, le prolongement de la période de financement peut être refusé.

## Art. 25

Le Roi définit par arrêté délibéré en Conseil des ministres la façon dont le subside est attribué.

## CHAPITRE V

**Effets de la fin de l'emploi du chercheur FED-tWIN**

## Art. 26

S'il est mis un terme aux contrats de travail d'un chercheur dans les 10 premières années après le lancement du profil FED-tWIN, les modalités suivantes sont d'application:

1) si le chercheur FED-tWIN met un terme aux deux contrats de travail, un nouveau chercheur FED-tWIN peut être recruté pour le profil et le financement du profil est poursuivi pour la durée restante.

2) si le chercheur FED-tWIN met un terme à l'un des deux contrats de travail, tant le financement de la partie terminée du profil que celui de la partie poursuivie sont terminés. L'établissement et l'université peuvent dans

instelling en de universiteit kunnen in dat geval een nieuwe FED-tWIN-onderzoeker voor het betreffende profiel aanwerven, in welk geval de financiering voor de resterende duurtijd wordt verder gezet;

3) Indien de instelling en de universiteit gezamenlijk de arbeidsovereenkomsten opzeggen, kan een nieuwe FED-tWIN-onderzoeker binnen het project aangeworven worden. Het initieel overeengekomen financieringsplan, wordt ongewijzigd verdergezet.

4) Indien of de universiteit of de instelling de arbeidsovereenkomst met de FED-tWIN-onderzoeker opzegt, neemt de financiering door de federale overheid een einde op de laatste werkdag van de FED-tWIN-onderzoeker voor de instelling of de universiteit die de arbeidsovereenkomst opgezegd heeft.

Voor de andere instelling of universiteit wordt de financiering een jaar verder gezet met ingang op de datum van de hoger bedoelde beëindiging, zonder dat deze verlenging de looptijd van de subsidiëring kan overschrijden..

In de gevallen bedoeld onder 1), 2) en 3) van het vorige lid dient de nieuwe aanwerving te gebeuren uiterlijk twaalf maanden na de datum van de beëindiging van de arbeidsovereenkomst van de FED-tWIN-onderzoeker.

§ 2. De instelling en de universiteit stellen de administratie binnen een maand volgend op de beëindiging van de overeenkomst in kennis van de beëindiging van de arbeidsovereenkomst en bezorgen haar de verantwoordingstukken van de beëindiging.

Ingeval van niet-naleving van de in het vorige lid bepaalde meldingsplicht, kan de financiering beëindigd worden.

Gegeven te Brussel, 6 juni 2017

**FILIP**

VAN KONINGSWEGE:

*De minister van Binnenlandse Zaken,*

Jan JAMBON

*De staatssecretaris voor Wetenschapsbeleid,*

Zuhal DEMIR

ce cas recruter un nouveau chercheur FED-tWIN pour le profil concerné, auquel cas le financement du profil est poursuivi pour la durée restante.

3) Si l'établissement et l'université mettent de commun accord un terme aux contrats de travail, un nouveau chercheur FED-tWIN peut être recruté au sein du projet. Le plan de financement convenu à l'origine est poursuivi sans modification.

4) Si l'université ou l'établissement met un terme au contrat de travail avec le chercheur FED-tWIN, le financement par l'autorité fédérale cesse le dernier jour ouvrable du chercheur FED-tWIN pour l'établissement ou l'université qui a mis un terme au contrat de travail.

Pour l'autre établissement ou université, le financement est poursuivi pendant un an à dater du terme précisé ci-dessus.

Dans les cas visés aux points 1), 2) et 3) de l'alinéa précédent, le nouveau recrutement doit avoir lieu au plus tard douze mois après la date du fin du contrat de travail du chercheur FED-tWIN.

§ 2. L'établissement et l'université informent sans délai l'administration de la résiliation du contrat de travail et lui fournissent les pièces justificatives.

En cas de non-respect de l'obligation d'information, définie dans l'alinéa précédent-, le financement peut être résilié.

Donné à Bruxelles, le 6 juin 2017

**PHILIPPE**

PAR LE ROI:

*Le ministre de l'Intérieur,*

Jan JAMBON

*La secrétaire d'État à la Politique scientifique,*

Zuhal DEMIR