



FWO - Stichting van Openbaar Nut – Ondernemingsnummer 0880.212.840

OVEREENKOMST FWO - ONDERZOEKSPROJECT

TUSSEN

Het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek – Vlaanderen, Egmontstraat 5, 1000 Brussel, vertegenwoordigd door dr. ir. Elisabeth Monard, secretaris-generaal, hierna het FWO genoemd, enerzijds,

de onthaalinstelling(en)

Katholieke Universiteit Leuven
Universiteit Gent

EN

de verantwoordelijk woordvoerder van het onderzoeksproject van het FWO met dossiernummer **G.0486.12N**

Dirk De Vos
Katholieke Universiteit Leuven

anderzijds,

WORDT HET VOLGENDE OVEREENGEKOMEN

Artikel 1 - De volgende bijlagen maken integraal deel uit van deze overeenkomst:

Bijlage 1: Projectomschrijving – onderzoeksproject G.0486.12N
Bijlage 2: Het FWO - Reglement inzake de onderzoeksprojecten
Bijlage 3: Het FWO - Algemeen reglement

UITVOERING

Artikel 2 - De vermelde promotor en copromotoren verbinden er zich toe het onderzoeksproject, zoals omschreven in de oorspronkelijke kredietaanvraag, uit te voeren.

Artikel 3 - het FWO verbindt er zich toe de subsidies vermeld in bijlage 1 voor de duur van de overeenkomst en overeenkomstig de modaliteiten van het FWO-reglement inzake onderzoeksprojecten, uit te betalen.

Onderzoeksproject G.0486.12N

Artikel 4 - De onthaalinstelling(en), vertegenwoordigd door hun rector of directeur, bieden de promotor of de copromotor(en) de mogelijkheid om in hun laboratoria of diensten het in deze overeenkomst vermelde onderzoek door te voeren.

DUUR

Artikel 5 - Het onderzoek dat het voorwerp van deze overeenkomst uitmaakt zal worden uitgevoerd gedurende de periode zoals bepaald in bijlage 1 en voor zover de bevoegde instanties het FWO de hiertoe nodige middelen verschaffen.

BEHEER VAN DE MIDDELEN

Artikel 6 – Het financieel opvolgen van de toegekende kredieten wordt toevertrouwd aan de financiële diensten van de universiteit of de wetenschappelijke instelling waaraan de promotoren en copromotoren verbonden zijn.

Artikel 7 - De promotor treedt op als verantwoordelijk woordvoerder t.o.v. de administratie van het FWO en beheert de middelen.

VERANTWOORDELIJKHEID

Artikel 8 - De uitvoering van deze overeenkomst stelt in geen geval het FWO aansprakelijk voor schade aan personen of goederen, die rechtstreeks of onrechtstreeks het gevolg is van het gesubsidieerd onderzoek.

Artikel 9 – Indien het onderzoek experimenten op de menselijke persoon omvat, die vallen onder de bepalingen van de Wet van 7 mei 2004 betreffende de experimenten op de menselijke persoon, dan dient voorafgaandelijk een verzekering afgesloten te worden door de instelling die optreedt als opdrachtgever (universiteit of ziekenhuis).

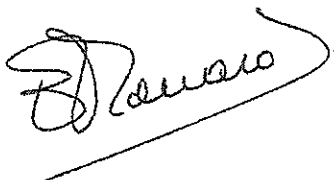
EINDE VAN DE OVEREENKOMST

Artikel 10 - Elk der partijen kan, mits een opzeg van minimum zes maanden, de overeenkomst verbreken, die bijgevolg voor alle betrokken partijen vervalt.

Artikel 11 - Elke wijziging van het voornaamste onderdeel van het onderzoeksprogramma heeft automatisch tot gevolg dat de overeenkomst binnen de zes maanden wordt stopgezet.

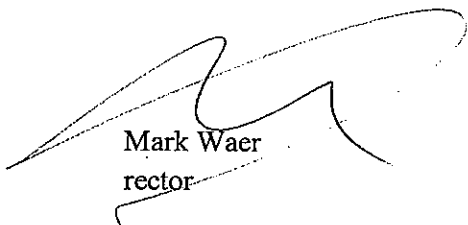
Deze overeenkomst is opgemaakt te Brussel op 16 november 2011. Het origineel is beschikbaar bij het FWO. De overige partijen verklaren een eensluidend afschrift van de overeenkomst en van het reglement inzake Onderzoeksprojecten te hebben ontvangen.

voor het FWO



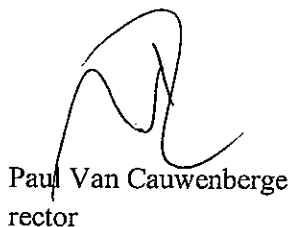
Elisabeth Monard
secretaris-generaal

voor de Katholieke Universiteit Leuven



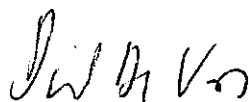
Mark Waer
rector

voor de Universiteit Gent



Paul Van Cauwenberge
rector

de verantwoordelijk woordvoerder



Dirk De Vos
promotor

BIJLAGE 1: PROJECTOMSCHRIJVING

VOORWERP

- I) Nummer van het onderzoeksproject : G.0486.12N
- II) Duur van de overeenkomst: 1/01/2012 - 31/12/2015
- III) Promotor(en) van het onderzoeksproject :

De promotor, **verantwoordelijk woordvoerder** tegenover het FWO krachtens artikel 9 van het reglement inzake Onderzoeksprojecten van het FWO:

Dirk De Vos
Katholieke Universiteit Leuven

Copromotor(en) :

Veronique Van Speybroeck - Universiteit Gent

- IV) Omschrijving van het onderzoeksproject :

Gecombineerde experimentele en computationele studie van elektronisch gemoduleerde metaal-organische rooster (MOF) katalysatoren

- V) Onthaalinstelling(en) :

Katholieke Universiteit Leuven
Universiteit Gent

- VI) Toegekende kredieten :

Katholieke Universiteit Leuven

Personeel:

1 equivalent voltijds wetenschappelijk medewerker van 01/01/2012 tot 31/12/2015

Het voor de bezoldiging van het personeel in 2012 te besteden krediet bedraagt: 60.000 €

Uitrustingskrediet :

2012 : 45.000 €

Werkingskrediet :

2012: 16.000 €

2013: 8.000 €

2014: 8.000 €

2015: 8.000 €

Universiteit Gent

Personeel:

1 equivalent voltijds wetenschappelijk medewerker van 01/01/2012 tot 31/12/2015

Het voor de bezoldiging van het personeel in 2012 te besteden krediet bedraagt: 60.000 €

Uitrustingskrediet:

–

Werkingskrediet:

2012: 10.000 €

2013: 10.000 €

2014: 10.000 €

2015: 10.000 €

Reglement inzake de Onderzoeksprojecten

Algemeen reglement

Het algemeen reglement is van toepassing.

Uitgebreide informatie, volledige reglementen en formulieren zijn on line beschikbaar.
Alle aanvullende inlichtingen kunnen worden bekomen op het secretariaat van het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen, Egmontstraat 5 te 1000 BRUSSEL, telefoon 02 512 91 10.

Achtergrond

Art. 1.

De Vlaamse Regering verleent het FWO krachtens art. 169 van het Decreet betreffende de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap van 12 juni 1991 (Belgisch Staatsblad, 4/7/1991) een toelage ter ondersteuning van niet-gerichte **onderzoeksprojecten (*)**.

In het kader van het Koninklijk Besluit van 18 januari 1965 (Belgisch Staatsblad 5/2/65) ontvangt het Interuniversitair Instituut voor Kernwetenschappen (IIKW) een federale toelage van het Federale Ministerie voor Economische Zaken en Energie (Overeenkomst van 12/4/1965).

Het Fonds voor Geneeskundig Wetenschappelijk Onderzoek (FGWO) wordt federaal betaald door het federale Ministerie van Volksgezondheid (Overeenkomst van 7/11/1969, aangepast in 8/1971).

Het FWO beheert al de voormelde toelagen.

* Franse nomenclatuur: Programme de Recherche du Fonds de la Recherche Scientifique - Flandre (FWO). Duitse nomenclatuur: Forschungsprojekt des Fonds für Wissenschaftliche Forschung - Flandern (FWO). Engelse nomenclatuur: Research Programme of the Research Foundation - Flanders (FWO).

Art. 2.

De onderzoeksprojecten van het FWO hebben tot doel het bevorderen van fundamenteel wetenschappelijk onderzoek, op initiatief van de onderzoekers in alle disciplines.

Onderzoeksprojecten

Art. 3.

De Raad van Bestuur van het FWO kan toelagen toekennen voor onderzoek doorgevoerd aan universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap, aan de Evangelische Protestantse Faculteit in Leuven en de Faculteit voor Protestantse Godgeleerdheid in Brussel, eventueel in

Art. 8.

De promotoren moeten aan het FWO een wetenschappelijk verslag voorleggen:

- voor de in uitvoering zijnde projecten: het laatste jaar van de overeenkomst, een wetenschappelijk verslag, waarin de vorderingsstaat van het onderzoek evenals het nog uit te voeren gedeelte van het project wordt aangegeven, samen met de lijst van de eventuele wetenschappelijke publicaties.
- voor de volledig afgewerkte projecten : bij het verstrijken van de overeenkomst, een eindverslag over de wetenschappelijke activiteiten waaraan de lijst van de publicaties met betrekking tot dit project moet worden toegevoegd.

Overeenkomst

Contractuele partijen

Art. 9.

De kredieten, door het FWO verleend, worden in een overeenkomst nader omschreven. De bij deze overeenkomst betrokken partijen zijn:

De promotor en de copromotoren die de verplichting aangaan het gesubsidieerde onderzoek te ondernemen of verder te zetten.

§1. De promotor die ook de verantwoordelijke woordvoerder is t.a.v. het FWO, is ofwel:

- 1° een ZAP-lid met een aanstelling van meer dan 10% aan een Vlaamse universiteit;
- 2° een ZAP-lid dat een aanstelling van 10% heeft aan een Vlaamse universiteit met een onderzoeksopdracht
- 3° een ZAP-lid dat een aanstelling van 5% heeft aan een Vlaamse universiteit én kliniekhoofd of adjunct-kliniekhoofd is of een gelijkgestelde functie heeft in een Universitair Ziekenhuis;
- 4° een academisch personeelslid, met een aanstelling aan de Evangelische Protestantse Faculteit in Leuven en de Faculteit voor Protestantse Godgeleerdheid in Brussel;
- 5° een onderzoeksdirecteur van het FWO
- 6° een nominatieve beneficiant van een ERC Starting Grant, een ERC Advanced Grants of een Odysseus II toelage.

§2. Alle copromotoren zijn onderzoekers op minstens postdoctoraal niveau. De copromotoren zijn verbonden aan een Vlaamse universiteit, of een Vlaamse onderzoeksinstelling, of een Vlaams universitair ziekenhuis, of de Transnationale universiteit Limburg, of de Evangelische Protestantse Faculteit in Leuven, of de Faculteit voor Protestantse Godgeleerdheid in Brussel, of een federale wetenschappelijke instelling, waarbij de copromotor behoort tot het Nederlands taalkader. (Onderzoekers uit het buitenland kunnen als copromotor bij het project

Art. 15.

Elke fundamentele verandering van het in uitvoering zijnde onderzoeksproject moet het voorwerp uitmaken van een onderzoek, gelijk aan die voor een nieuwe aanvraag en zal in een aanpassing van de overeenkomst, die de oorspronkelijke overeenkomst niet verlengt, worden opgenomen. Elke gedeeltelijke wijziging van het onderzoeksproject, alsook elke wijziging van de voorziene uitgaven, moeten vooraf de goedkeuring van het FWO bekomen.

Kostencategorieën

Art. 16.

Voor de uitvoering van onderzoeksprojecten kan het FWO personeelskredieten, werkmiddelen en middelen voor apparatuur toekennen. De voor een bepaalde post toegekende kredieten kunnen niet naar een andere post overgedragen worden, tenzij in de gevallen limitatief bepaald in dit reglement.

Per project en in het geval van een interuniversitair project, per onthaalinstelling, kan tussen de 40.000 en 130.000 euro per jaar worden aangevraagd voor personeel- en werkmiddelen. Indien één van de partners in de projectaanvraag enkel werkmiddelen aanvraagt, kan de ondergrens voor die partner verlaagd worden naar 20.000 euro.

Bijkomend kan voor maximum 150.000 euro uitrusting worden aangevraagd, het aanvragen van matching funding tot maximaal 150.000 euro is mogelijk.

Aan de promotoren en copromotoren kan geen enkele bezoldiging of cumulatie met een bezoldiging worden toegestaan in het kader van een FWO-onderzoeksproject, tenzij de bestuursorganen een afwijking toestaan.

1) PERSONEEL

Art. 17.

Zo de promotoren de toelating hebben in het kader van overeenkomsten door het FWO gesteund, personeel aan te trekken, dienen de aanstellingen te geschieden in overeenstemming met de terzake geldende wettelijke bepalingen en overeenkomstig de vergoedingen en reglementen van kracht in de onthaalinstelling, (in het overgrote deel van de gevallen dus volgens het stelsel van toepassing in de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap) voor wat betreft de hiërarchie der graden, de vereisten voor aanwerving en bevordering, alsmede de bezoldigingen.

De onthaalinstellingen kunnen desgewenst bijkomende eisen stellen.

De wetenschappelijke personeelsleden dienen aan de voorwaarden te voldoen om zich aan een universiteit in de Vlaamse Gemeenschap in te schrijven voor een doctoraat of houder te zijn van een diploma van Doctor op proefschrift of van een diploma of certificaat dat wettelijk of in toepassing van de richtlijnen van de Europese Unie of een bilateraal akkoord hiermee als gelijkwaardig wordt erkend, conform de bepalingen van het Decreet betreffende de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap van 12 juni 1991, art. 60 (Belgisch Staatsblad, 4/7/1991).

Negatieve saldi van het personeelskrediet kunnen worden verhaald op het werkingskrediet, voor zover het totaal toegewezen bedrag niet wordt overschreden.

Vakantiegeld bij uitdiensttreding van personeelsleden, dat ofwel 3/4 van de duur van het project, ofwel ten minste drie opeenvolgende jaren op één of meerdere projecten van het FWO stond, kan worden verantwoord op een afzonderlijk daarvoor voorziene begrotingspost. Dit vakantiegeld bij uitdiensttreding is dus niet ten laste van het forfaitaire personeelskrediet. Voor personeel dat niet aan de gestelde voorwaarden voldoet dient dit wel op het forfaitaire personeelsbedrag van het project aangerekend te worden.

2) UITRUSTING

Art. 19.

Apparatuur: Alle materiaal, verworven dankzij een werkings- of uitrustingskrediet van het FWO, wordt eigendom van de universiteit of van een instelling voor wetenschappelijk onderzoek waaraan de titularis van het krediet verbonden is of van een hogeschool, krachtens een afspraak met een Vlaamse universiteit die in de aanvraag wordt opgenomen.

Deze instelling verbindt er zich nochtans toe het bedoelde materiaal ter beschikking te laten van de onderzoeker, gedurende de tijd die vereist is voor het afwerken van het onderzoek waarvoor het werd toegekend. Bovendien gaat ze de verbintenis aan het materiaal noch te verkopen, noch uit te lenen zonder de instemming van het FWO.

Ingeval het materiaal slechts mits bijdrage van een vreemd krediet kon worden aangekocht, beslissen de bestuursorganen van het FWO in overleg met de betrokken autoriteiten, over de eigendomskwestie.

Het materiaal, aangekocht met een krediet van het FWO, door een onderzoeker die geen deel uitmaakt van de kaders van een universiteit, van een gelijkgestelde inrichting of van een Vlaamse of Federale wetenschappelijke instelling, blijft eigendom van het FWO. De houder van dergelijk materiaal verbindt er zich toe het in volmaakte staat - behoudens wat de normale slijtage of gevallen van overmacht betreft - terug in te leveren wanneer het hem niet langer meer van dienst is.

Art. 20.

Op de post apparatuur kan enkel de apparatuur die voor het project noodzakelijk is en die in de kredietaanvraag wordt vermeld, worden verantwoord. Het aangevraagde bedrag voor deze post mag de 150.000 EUR niet overschrijden. Matching funding tot 150.000 EUR is toegelaten.

Zo andere apparatuur dan deze vermeld in het aanvraagformulier zal aangekocht worden, dan dient dit vooraf bij het FWO te worden aangevraagd.

Op de post apparatuur is de verantwoording van werkings- en personeelskosten uitgesloten.

Uitgaven worden aanvaard zo ze gedateerd zijn tijdens het jaar van toekenning en de twee daaropvolgende budgettaire jaren.

Betaling – verantwoording – controle

Art. 23.

financieel verslag (rapportering) - betaling

§1. Per project wordt in de maanden april en juli een voorafbetaling van telkens 25% van het toegekende krediet, inclusief de overhead op het toegekende krediet in verhouding met de voorafbetaling en exclusief de kosten voor de personeelsadministratie berekend op basis van de personeelsuitgaven, van het betrokken jaar overgemaakt aan de onthaalinstelling. De kosten voor de personeelsadministratie op basis van de personeelsuitgaven worden berekend en uitbetaald bij de jaarlijkse afrekening en zitten vervat in de door het FWO vastgelegde forfaitaire personeelsbedragen.

§2. Na het betrokken jaar wordt er vóór 30 april per project een financieel verslag bezorgd aan het FWO. In het financieel verslag wordt er een opdeling gemaakt per categorie/krediet (werking, personeel en uitrusting) en boekingsnummer en boekingsdatum of factuurdatum en een globaal totaal per semester of per jaar. In het globaal financieel verslag worden de totalen per semester of per jaar per project en per categorie (werking, personeel en uitrusting) opgenomen. Dit financieel verslag wordt afgetekend door het hoofd van het departement financiën en een tweede verantwoordelijke (bijv. hoofd van de onderzoeksadministratie) ter staving dat de nodige controles werden uitgevoerd. Zij verklaren het financieel verslag voor “waar en echt”.

§3. Op basis van de financiële verslagen wordt het betrokken jaar definitief afgerekend, inclusief overhead, en het resterende deel van de verantwoorde uitgaven uitbetaald. Het resterende niet verantwoorde deel van het toegekende krediet wordt toegevoegd aan het krediet van het jaar n+1. Het resultaat is het totale beschikbare krediet voor het jaar n+1.

§4. De voorafbetalingen van het jaar n+1 zijn opnieuw twee schijven van 25% van het toegekende krediet. Bij de berekening van de tweede schijf van 25% wordt het saldo van het jaar n toegevoegd, omdat de definitieve afrekening van het jaar n pas kan gebeuren na 30 april van het jaar n+1. Op dat ogenblik wordt het definitief budget van het jaar n+1 vastgesteld door bij het toegekend budget van het jaar n+1 het saldo van het jaar n toe te voegen. Op dit definitief budget wordt de tweede schijf van 25% berekend. Deze werkwijze is van toepassing voor de ganse looptijd van het project.

Art. 24.

Verantwoording/controle

§1 Systeemaudit

De onthaalinstellingen bezorgen jaarlijks voor 31 mei aan het FWO het commissarisverslag m.b.t. de gecontroleerde jaarrekening van het voorbije boekjaar. Bij het laattijdig of niet bezorgen van dit verslag worden de betalingen opgeschort.

Algemene financiële bepalingen

Art. 26.

In géén enkel geval kunnen uitgaven ten laste worden genomen op kredieten toegewezen voor toekomstige begrotingsjaren. Dit houdt tevens in dat geen facturen worden aanvaard die dateren van vóór de begindatum van de overeenkomst.

Art. 27.

Het beheer van de verleende kredieten wordt toevertrouwd aan de boekhoudkundige dienst van de universiteit of de wetenschappelijke instelling waaraan de promotoren verbonden zijn.

Art. 28.

Het begrotingsjaar vangt aan op 1 januari en eindigt op 31 december.

Slotbepaling

Art. 29.

Voor alle gevallen die bij dit reglement niet zouden zijn voorzien, wordt er verwezen naar het reglement en de jurisprudentie van het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen.

16/11/2012

Algemeen reglement

Art. 1.

Het FWO streeft zijn statutair doel na, krachtens de artikels 1 en 19 van de statuten, door een actie die zich richt op het verleggen van de kennisgrenzen in alle wetenschapsgebieden, stimuleert en financiert het fundamenteel wetenschappelijk onderzoek aan de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap en aan de instellingen voor wetenschappelijk onderzoek.

Art. 2.

§ 1 De vermogensrechten op vindingen in het raam van wetenschappelijk onderzoek ondernomen met steun van het FWO komen toe aan de universiteit-onthaalinstelling krachtens art. 169ter van het Decreet van 12 juni 1991 betreffende de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap (Belgisch Staatsblad van 4 juli 1991).

§ 2 In navolging van de Berlin Declaration van 2003 ter bevordering van de vrije toegang tot wetenschappelijke kennis en cultureel erfgoed, zijn beneficianten van mandaten, kredieten en projecten van het FWO verplicht hun publicaties, die voortvloeien uit de FWO-toelagen, te deponeren in een publieke "Open Access" databank. Dit ten laatste één jaar na de publicatiedatum om een grotere impact en valorisatie van hun werk te bewerkstelligen. Wetenschappers worden aangeraden ook al hun andere publicaties in een dergelijke "Open Access" databank, zogenaamde "Open Archives", te deponeren, samen met de onderzoeksgegevens die tot deze publicaties hebben geleid.

Art. 3.

Het verlenen van een mandaat of onderzoekskrediet stelt in geen geval het FWO aansprakelijk voor schade aan personen of goederen, die rechtstreeks of onrechtstreeks het gevolg is van dit onderzoek.

Art. 4.

Onderzoekers in de medische of biomedische wetenschappen dienen, voor wat betreft de ethische problemen inzake de betrokkenheid van proefpersonen en/of proefdieren, het advies van de lokale ethische commissie in te winnen.

Betrokken onderzoekers moeten nauwgezet de geldende wettelijke verordeningen en ethische regels inzake experimenten op de mens te respecteren. Dit geldt ook voor het onderzoek dat het gebruik van laboratoriumdieren vereist.

Onderzoekers dienen zich bij het uitvoeren van hun wetenschappelijke activiteiten te houden aan de gedragsregels vastgelegd in de Ethische Code voor wetenschappelijk onderzoek in België (2009). De onderzoekers verbinden zich ertoe hun onderzoek op nauwgezette en onafhankelijke wijze uit te voeren en de resultaten waarheidsgetrouw te publiceren.