

Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen

Reguliere Onderzoeksprojecten Senior (188)

TOEKENNINGEN

18/12/2019

[A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [G](#) [H](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#) [T](#) [V](#) [W](#)

Promotoren	Dossiernummer	Begin- en einddatum	Toegekend bedrag per onthaalinstelling	
A				
Aalbers, Manuel	G044120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	466.200,00 EUR
De constructie van Havana's vastgoedmarkt				
Aertsen, Abram	G0D8220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	295.000,00 EUR
Dynamica en differentiërende capaciteit van stress-geïnduceerde proteïne aggregaten in bacteriën				
Agostinis, Patrizia	G0A3320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	362.000,00 EUR
Therapeutisch targeting van ijzerafhankelijke celdood bij melanoom; de ApolipoproteïneE en ferroptosis link				
Annaert, Willem	G0C3620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	501.985,00 EUR
Naar een ontrafeling van hoe VPS13C deficiëntie interorganellair lipidentransport en lysosomale homeostase dereguleert en hoe dit bijdraagt tot de neuropathogenese van Dementie met Lewy Bodies				

Annaert, Willem	G0C4220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	544.085,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Hoe sporadische Alzheimer gerelateerde risicogenen bijdragen tot de verstoring van lysosomale homeostase zoals waargenomen in vroege stadia van de neuropathogenese: focus op PLD3.

Ariën, Kevin	G054820N	01/01/2020 - 31/12/2023	IRD, Université Montpellier	60.000,00 EUR
---------------------	----------	----------------------------	--------------------------------	---------------

Peeters, Martine			ITG	507.596,00 EUR
------------------	--	--	-----	-------------------

Verheyen, Erik			KBIN	200.820,00 EUR
----------------	--	--	------	-------------------

Identificeren van reservoir soorten voor virussen die door insecten worden overgedragen door middel van grootschalige analyse van de serostatus in Afrikaanse wilde dieren

Artois, Tom	G0D5720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	183.500,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

De Block, Andreas			Leibniz University Hannover	28.000,00 EUR
-------------------	--	--	-----------------------------------	---------------

Reydon, Thomas			UHasselt	211.950,00 EUR
----------------	--	--	----------	-------------------

Taxonomische wanorde: Een filosofisch-taxonomisch onderzoek naar de rol van waarden in soortenclassificatie

B

Becker, Felicitas	G037720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	210.900,00 EUR
--------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

van Schuylenbergh, Patricia

Landbouwontwikkeling in Belgisch Congo: L'Institut National pour l'Etude Agronomique du Congo belge

Belderbos, René	G075520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	205.200,00 EUR
Wereldwijde kennis spillovers tussen marktconcurrenten: interne verankeringsstrategie in onderzoek en ontwikkeling, multi-locatie technologieconcurrentie, en heterogeniteit in beleid ter bescherming van intellectueel eigendom				
Bertrand, Mathieu	G035320N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	505.400,00 EUR
Identificatie van RIPK1 substraten en opheldering van hun actiemechanisme in inflammatie				
Bienstman, Peter	G006020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	346.000,00 EUR
Danckaert, Jan			VUB	316.000,00 EUR
Neuromorfe fotonische informatieverwerking met hoge snelheid en laag vermogenverbruik met chaotische caviteiten				
Blust, Ronny	G053320N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	486.400,00 EUR
Janssen, Colin			UGent	304.700,00 EUR
Town, Raewyn Op weg naar ecologische risicobeoordeling van nanoplastics: dynamische overwegingen				
Boeckxstaens, Guy	G045720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	513.022,72 EUR
Denadai Souza, Alexandre Transcriptionele en functionele karakterisatie van enterochromaffiene cellen in prikkelbaar darm syndroom				
Boerjan, Wout	G011620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	474.000,00 EUR
Ontwikkelen van transgen-vrije genome-edited populieren voor toepassingen in het veld ten behoeve van de bio-gebaseerde economie.				

Bogaerts, Annemie	G033020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	414.719,00 EUR
Plasma-vloeistof interactie: Gecombineerde OD-2D modellering en experimentele validatie				
Bogaerts, Annemie	G044420N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	468.298,00 EUR
Copot, Cosmin Lin, Abraham Vanlanduit, Steve Onderzoek naar de fundamentele plasma-effecten op de tumor micro-omgeving via de ontwikkeling van een gecontroleerd plasma-systeem voor klinische kankertherapie				
Bonin, Vincent	G0C1220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	505.400,00 EUR
Rol van retrospleniale cortex in visueel gedreven navigatie				
Bosmans, Frank	G000220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	670.000,00 EUR
De rol van Nav1.9 in chronische jeuk				
Bossuyt, Fabienne	G039220N	01/01/2020 - 31/12/2023	University of Canterburry	7.400,00 EUR
Chaban, Natalia				
			UGent	228.500,00 EUR
Concurrentie om de harten en zielen in de huidige multipolaire wereldorde: een vergelijkende analyse van de soft power van China, Rusland en de Europese Unie in Centraal-Azië				
Botteldooren, Dick	G0A0220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	367.950,00 EUR
Devos, Paul				
			UGent	477.950,00 EUR
Latré, Steven				

Leman, Marc

WithMe: interacties tussen mens en kunstmatige intelligentie meer meeslepend en boeiend maken door biomonitoring van de hersenfunctie

Braem, Annabel	G095920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	630.000,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Castagne, Sylvie

Van Meerbeek, Bart

Vleugels, Jozef

Zhang, Fei

Additief vervaardigen en laser microtextureren van functionele keramische gradiëntmaterialen voor tandimplantaten

Braet, Caroline	G020020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	223.675,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Vandekerchhove, Marie

EuREKA: Emotie Regulatie Trainen bij Adolescenten

Briers, Barbara	G017120N	01/01/2020 - 31/12/2023	HEC Montréal	10.000,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	--------------	---------------

Chan, Elaine

Vlerick

284.000,00
EUR

Laporte, Sandra

Trendel, Olivier

Hoe ontwikkelt het geloof bij kinderen dat lekkere en gezonde voeding vaak niet samengaat en welke impact heeft dit op lange termijn voor hun lichaamsgewicht en algemene gezondheid.

Bultinck, Patrick	G031820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	236.000,00 EUR
--------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Chemische regels en concepten ontdekken met behulp van verklaarbaar diep leren.

C

Callewaert, Nico G050420N 01/01/2020 - 31/12/2023 UGent 486.692,00
EUR

Engineering van de CAR-T cel glycolalyx om de anti-tumor werkzaamheid te verhogen.

Carmeliet, Gertrudis G0C5120N 01/01/2020 - 31/12/2023 KU Leuven 549.214,00
EUR

Stegen, Steve

Metabole verwerking van glucose in osteogene cellen in normale condities en hyperglycemie.

Carmeliet, Peter G0B7920N 01/01/2020 - 31/12/2023 KU Leuven 513.505,00
EUR

Het tumorendotheel: een over het hoofd gezien doelwit om immunotherapie te verbeteren?

Coucke, Paul G029020N 01/01/2020 - 31/12/2023 UGent 519.000,00
EUR

Willaert, Andy

Identificatie van de mechanismen die aan de basis liggen van de inter- en intrafamiliale fenotypische variabiliteit in Osteogenesis Imperfecta, gebruik makend van de zebrafish als model

D

De Beenhouwer, Jan G094320N 01/01/2020 - 31/12/2023 UAntwerpen 304.200,00
EUR

Sijbers, Jan

Adaptieve edge illumination fasecontrast beeldvorming.

De Belie, Nele G062720N 01/01/2020 - 31/12/2023 UGent 411.300,00
EUR

Carbonatatie van beton met gerecycleerde granulaten en hybride bindmiddelen

De Bie, Tijn	G043820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	440.850,00 EUR
Conditionele inbedding van kennisnetwerken				
De Bièvre, Dirk	G058620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	212.200,00 EUR
Poletti, Arlo			University of Trento	22.000,00 EUR
Op zoek naar voorwaarden voor politisering: een vergelijkende analyse van Europese handelsakkoord onderhandelingen				
de Boer, Bart	G034720N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	387.598,00 EUR
Gezamenlijke vocale ritmes				
De Bourdeaudhuij, Ilse	G029420N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	218.900,00 EUR
De gezonde dag: onderzoeken van de interactie tussen en de synergetische effecten van fysieke activiteit, sedentair gedrag en slaap in een 24-uurs dag bij kleuters				
De Clerck, Olivier	G0D7820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	286.500,00 EUR
Mechanismen en consequenties van 'low sex' in het bruinwier Dictyota dichotoma				
De Feyter, Steven	G0A3220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	560.351,00 EUR
Nanostructureren van transitie-metaaldichalcogenides via niet-covalente en covalente moleculaire functionalisatie				
De Feyter, Steven	G0A4120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	571.093,00 EUR
Anatomie van op het oppervlak gesynthetiseerde tweedimensionale polymeren: chemisch-stabiele covalente roosters				

De Herdt, Tom	G072620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	439.900,00 EUR
Malukisa Nkuku, Albert			Université Catholique du Congo	36.350,00 EUR
Titeca, Kristof Naar een beter begrip van de politieke economie van verloning en rekrutering van overheidsambtenaren in Congo				
De Jaeger, Geert	G011720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	288.500,00 EUR
Rolland, Filip			UGent	307.760,00 EUR
Complex dynamiek en regulatie van de planten energie sensor SnRK1				
de Jong, Bouke	G0A7720N	01/01/2020 - 31/12/2023	ITG	510.946,00 EUR
Rigouts, Leen			UAntwerpen	448.100,00 EUR
Van Rie, Annelies Heteroresistentie: occulte bedreiging voor succesvolle behandeling van resistente tuberculosis				
De Lannoy, Gabriëlle	G095720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	340.850,00 EUR
Bechtold, Michel				
PEATBURN: Vooruitgang in het modelleren van branden in veenlanden met nieuwe informatie over de vochtigheid van de ondergrond via landoppervlakte modellen en satelliet data				
De Raedt, Luc	G097720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	338.800,00 EUR
Dumancic, Sebastijan				

Kimmig, Angelika

Neuraal Probabilistisch Logisch Programmeren

De Smedt, Bert Maria	G070720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	330.328,00 EUR
-----------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

De invloed van formeel onderwijs op de ontwikkeling van rekenen, zijn neurocognitieve predictoren en hersennetwerken.

De Smet, Stefaan	G038620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	328.900,00 EUR
-------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

De Vrieze, Jo

Hemeryck, Lieselot

Van Hecke, Thomas

Vlees en gezondheid: de rol van zwavel bevattende aminozuren in de dikke darm

De Sutter, Bjorn	G033520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	223.500,00 EUR
-------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Volckaert, Stijn			UGent	226.500,00 EUR
------------------	--	--	-------	-------------------

PMVX: Partiële uitvoering van meerdere varianten

De Veylder, Lieven	G010820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	448.000,00 EUR
---------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Het in kaart brengen van de evolutionaire rol van de ERF115 transcriptiefactor in het proces van wond-geïnduceerde regeneratie

De Veylder, Lieven	G011420N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	402.000,00 EUR
---------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Loris, Remy			VUB	441.537,62 EUR
-------------	--	--	-----	-------------------

Functioneel-structurele analyse van Casein Kinase 2 en SOG1 in reactie op AI-geïnduceerde DNA-schade en fosfaat depletie

De Vos, Els	G050620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	204.800,00 EUR
Floré, Fredie			UAntwerpen	212.800,00 EUR
De opkomst van interieurarchitectuur in België, 1945-1999. Een evaluatie van de impact van educatie op de identiteitsvorming van de ontwerpdiscipline				
de Wit, Joris	G0A8320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	631.947,00 EUR
Het in kaart brengen van de cel-oppervlakte eiwit repertoires die de connectiviteit van hippocampale CA1 border interneuronen vormgeven				
de Wit, Joris	G0A8720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	541.485,00 EUR
Dissectie van het cel oppervlakte eiwit interactie netwerk van een specifieke hippocampale synaps				
De Wulf, Hans	G0E0720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	201.250,00 EUR
Ketens van aandelenintermediairs: rechtsvergelijkende analyse van de vennootschapsrechtelijke problemen veroorzaakt door het houden van aandelen in genoteerde vennootschappen via tussenpersonen, en de mogelijke oplossing van die problemen.				
Debyser, Zeger	G0C2620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	487.960,27 EUR
Van den Haute, Chris				
Doelwitvalidatie en geneesmiddelenontwikkeling voor een therapie van het Rett Syndroom.				
Decin, Leen	G099720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	443.800,00 EUR
ATOMIUM: ALMA Traceert de Origine van Molecules die stof vormen In zUurstof-rijke M-type sterren.				

Declerck, Carolyn	G017220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	447.200,00 EUR
Boone, Christophe De maakbaarheid van rechtvaardigheidsnormen: de rol van sociale waarden, wijs redeneren, machtsasymmetrie, en inter-groepsconflict				
Decoster, André	G073020N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	412.496,96 EUR
Ooghe, Erwin Vermeulen, Frederic Tijdsbestedingskeuzes en welzijn binnen het huishouden: voorkeuren, kansen of traditionele rolpatronen?				
Demeulemeester, Erik	G072520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	405.000,00 EUR
Matuschke, Jannik De optimalisatie en analyse van stochastische en robuuste projectplanning				
Dessein, Bart	G013320N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	280.038,21 EUR
Zelfactualisering en zelfoverstijging in China: de paradoxale rol van het lot als middel tot spiritueel en psychologisch welbevinden.				
Detavernier, Christophe	G032920N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	520.000,00 EUR
Galvita, Vladimir Katalysatoren voor CO2 conversie - design met atomaire precisie				
Devoogdt, Nick	G028220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	89.000,00 EUR
De Veirman, Kim				
Vandekerckhove, Bart			VUB	216.000,00 EUR

Evaluatie van een anti-idiotypen NanoCAR-T cel benadering voor de behandeling van Multiple Myeloom

Dhaene, Geert	G073620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	237.380,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Bayesiaanse en niet-Bayesiaanse methoden voor de eliminatie van hoog-dimensionale “nuisance” parameters

D'hooge, Jan	G0C7120N	01/01/2020 - 31/12/2022	KU Leuven	368.752,92 EUR
---------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Vandermeulen, Dirk

Voigt, Jens-Uwe

‘Machine learning’ voor het voorspellen van cardiovasculaire aandoeningen en de impact van therapie op basis van echocardiografische, functionele en morfologische eigenschappen van het hart.

Dierickx, Kris	G0D6920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	197.000,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Desmond, Hugh

De professionalisering van de wetenschap: Analyse en normatieve implicaties

Du Prez, Filip	G034220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	506.215,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Barner-Kowollik, Christopher

Licht-gestabiliseerde Dynamische Materialen

Ducheyne, Steffen	G076620N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	272.975,00 EUR
--------------------------	----------	----------------------------	-----	-------------------

Interagerende methoden? Een holistische studie van Isaac Newtons methodologieën.

G

Geenens, Raf	G0D4520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	453.050,00 EUR
---------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Sottiaux, Stefan

Tussen grondwettelijke en nationale identiteit: de Belgische case als proeftuin voor de rol van collectieve identiteit in het Europees recht

Geris, Liesbet	G0D3420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	577.270,00 EUR
Smeets, Bart Tylzanowski, Przemko MatheMorphose: een integratief model van ledemaat ontwikkeling				
Glorieux, Ignace	G019020N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	308.700,00 EUR
De 30-uren werkweek: de temporele invloed van een collectieve arbeidsduurvermindering op het dagelijkse leven van werknemers en hun gezin				
Goodchild, Rose	G0C3820N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	520.000,00 EUR
Een genetisch en fenotypisch-correct muismodel om te definiëren hoe, waar en wanneer dystonie te behandelen				
Goossens, Alain	G004320N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	474.100,00 EUR
Opheldering van de moleculaire mechanismen waarmee het plantenhormoon jasmonaat de gelijktijdige remodelering van het plantaardig endoplasmatisch reticulum en herprogrammering van plantaardig metabolisme regelt.				

H

Lading en energieoverdracht tussen cyanobacteriën en halfgeleider elektroden onder gammabestraling

Heirbaut, Dirk	G059020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	461.600,00 EUR
Middeleeuwse regulae juris. Oorsprong. Evolutie. Systeem.				
Hellings, Niels	G037220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UHasselt	429.500,00 EUR
Marchant, Arnaud Stinissen, Piet				

Het brein als doelwit: hoe CRTAM de weg vrijmaakt naar het ontstoken brein voor ziekteveroorzakende CD4 T lymfocyten

Henckaerts, Els	G0C3220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	477.816,39 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Bepaling van de rol van SF3B1 in de regulatie van de levenscyclus van adeno-associated virus.

Hendrix, Sven	G0C2120N	01/01/2020 - 31/12/2023	UHasselt	461.000,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	----------	-------------------

Macrophagen die het anti-inflammatoire cytokine IL-13 tot overexpressie brengen reduceren vervroegde veroudering van het immune system veroorzaakt door ruggenmergschade.

Herman, Luc	G013520N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	235.050,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Martinez, Maria Angeles

Complutense
University of
Madrid

12.500,00 EUR

Sools, Anneke M.

University of
Twente

12.500,00 EUR

Dit is wie ik zou kunnen zijn: 'Storyworld Possible Selves' en fictionaliteit

Hoste, Véronique	G013820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	243.606,31 EUR
-------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

De Clercq, Orphee

Automatisch linken van nieuwsfeiten over documenten heen voor het Nederlands

Hustinx, Lesley	G019920N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	272.680,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Monforte, Pierre

University of
Leicester

30.000,00 EUR

De transformatieve capaciteit van bloeddonatie door etnische minderheden in de herdefiniëring van burgerschap en solidariteit in etnisch diverse samenlevingen.

J

Jacobs, Jan	G0C5520N	01/01/2020 - 31/12/2021	ITG	189.150,60 EUR
Hardy, Liselotte Een moderne kijk op klassieke bacteriologie: hoog tijd voor toegespitste kennis over bacteriële groei voor betere diagnoses van bloedbaaninfecties in ontwikkelingslanden				
Janse, Mark	G050720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	249.182,00 EUR
Vandewalle, Johan Cappadocische woordvolgorde vanuit historisch en typologisch perspectief				
Janssen, Peter	G0D6520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	529.480,00 EUR
Ceyskens, Frederik Dehaene, Wim Hoge-resolutie hersenstimulatie voor visuele prothesen				
Jones, Elisabeth	G0B5920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	509.500,00 EUR
Heymans, Stephane Weefsel macrofagen versus invaderende macrofagen in het hart – hoe gebruik maken van hun tegengestelde rollen om nieuwe behandelingen tegen hartfalen te ontwikkelen.				
Jonkers, Ilse	G045320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	469.500,00 EUR
Happy Joints - De rol van mechanische belasting in kraakbeen homeostase, degeneratie en herstel: Een multi-schaal aanpak.				
Jordanova, Albena	G048220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	390.200,00 EUR
Exploreren van de rol van fosfor-signalering in de etiologie van tRNA- synthetase-geassocieerde perifere neuropathieën				

Joseph, Wout	G033220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	436.000,00 EUR
Mueller, Pie			University of Basel (Swiss TPH)	40.000,00 EUR
Thielens, Arno				
Blootstelling en Detectie van Muggen door middel van Radiofrequente Elektromagnetische Velden.				

K

Koh, Kian	G0C6820N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	500.000,00 EUR
Het samenspel van TET1, DNA-methylatie en vitaminemetabolisme bij neuronen.				
Kraft, Michael	G091220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	327.500,00 EUR
M0de-localized massasensoren met thermische aandrijving en Piezoresistive DEtection (MOSTAPDE)				
Kuijlaars, Arnoldus	G091020N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	260.000,00 EUR
Random betegelingen en matrixwaardige orthogonale veeltermen				

L

Lambert, Bart	G077820N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	431.527,77 EUR
Sicking, Louis				
Markten Managen: Commerciële Instellingen in de Vorstendommen van de Bourgondisch-Habsburgse Nederlanden Vergeleken				
Lambrechts, Diether	G0B6120N	01/01/2020 - 31/12/2022	KU Leuven	390.000,00 EUR
Expansie van T cellen en de Evolutie van Tumor-neoantigenen tijdens Kanker Immunotherapie				
Lammertyn, Jeroen	G090120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	514.500,00 EUR

Vanhoorelbeke, Karen

Ontwikkeling van een microfluidisch platform voor zelfsturende selectie van individuele B-cellen met behulp van bio-responsieve hydrogels: een bron van volledig humane therapeutische antilichamen

Laukens, Debby	G048520N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	468.800,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Functionele genetica om het proces van fibrostenose in patiënten met de ziekte van Crohn te bestuderen.

Leirs, Herwig	G065720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	469.900,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Co-infecties, heterogeniteit en gedrag: modellen en echte knaagdieren

Leybaert, Luc	G040720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	488.000,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Verstoring van de bloed-hersenbarrière na ioniserende bestraling: de rol van connexine/calcium bystander signalisatie

Libert, Claude	G025220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	520.000,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Het ontwikkelen van een breed beschermend vaccin tegen polymicrobiele sepsis.

Loeys, Bart	G044720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	442.528,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Meester, Josephina

Mortier, Geert

Pathomechanistische studie van biglycan gerelateerde aortopathie en skeletdysplasie

Lories, Rik	G0B2120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	435.049,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

De rol van ANP32A als convergerend knooppunt, centraal in een complex netwerk, dat beschermt tegen osteoartrose

Loris, Remy	G003320N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	500.000,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	-----	-------------------

Structurele en thermodynamische dissectie van "fuzzy" eiwit-DNA interacties in een procaryote transcriptie factor

Luyckx, Koen	G070620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	302.750,00 EUR
---------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Claes, Laurence

Wanneer somatische symptomen en het opnemen van de ziekterol je identiteit bepalen:
IDEntiteitsvorming, Somatische Symptomen, en ziektegedragingen en -cognities (IDEaSS-project)

Luyten, Patrick	G071120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	198.468,20 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Soenens, Bart

UGent

112.000,00
EUR

Tang, Eileen

Vliegen, Nicole

De rol van ouderlijk reflectief functioneren, stress reactiviteit en psychologische controle in de intergenerationele transmissie van psychopathologie in de vroege adolescentie: Een longitudinale, experimentele psychopathologie benadering

M

Maes, Bert	G0A2820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	411.028,00 EUR
-------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Synthese van bicyclische amine skeletten via tandem katalyse

Marchal, Kathleen	G035220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	327.500,00 EUR
--------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Hoge resolutie netwerken om het effect van netwerkherstructuring in kanker te bestuderen

Marine, Jean-Christophe	G0C5320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	668.000,00 EUR
--------------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Metastatische plasticiteit bij melanoom

Marx, Ive	G017520N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	250.700,00 EUR
Parolin, Zachary Middenveld, sociaal overleg en ongelijkheid in rijke welvaartsstaten				
Massie, Ann	G011220N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	415.700,00 EUR
Seneca, Sara Systeem xc- als metabole regulator in het verouderende centrale zenuwstelsel en immuunsysteem				
Matthys, Patrick	G0C3420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	474.707,03 EUR
Wouters, Carine Studie van granuloma en reuscelvorming in autoinflammatoire aandoeningen: een focus op Blau syndroom en ziekte van Crohn die beide geassocieerd zijn met NOD2 mutaties				
Meyers, Johan	G098320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	473.200,00 EUR
Cal, Raul Ontwikkeling van ruwheidsmodellen voor multischaal topografie in neutrale en stabiele atmosferische grenslagen				
Micali, Stefano	G082920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	360.500,00 EUR
Levenstijd. Fenomenologische analyses van dood en menselijke sterfte opnieuw onderzoeken met Max Scheler en Edmund Husserl				
Michiels, Jan	G0B0420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	375.760,60 EUR
Het weer antibioticagevoelig maken van bacteriën: Naar een beter inzicht in de genetische en fysiologische basis van het ontwaken van persistercellen				

N

Nauwelaers, Bart	G0A1220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	463.500,00 EUR
MISTIQUE: Microgolf-microfluidica Geïntegreerd Systeem voor Aanpakken van Interdisciplinaire Kwantitatieve Experimenten				
Nauwynck, Hans	G035920N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	442.113,03 EUR
Virale en cellulaire factoren betrokken bij de infectie en invasie van alfa herpesvirussen in de respiratoire en genitale slijmvliezen				
Nawrot, Tim	G048420N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	277.150,00 EUR
De Henaau, Stefaan			UHasselt	365.900,00 EUR
Exposoom vroeg in het leven in relatie met hormonen betrokken in de hongerregulatie				
Nesladek, Milos	G0A0520N	01/01/2020 - 31/12/2023	UHasselt	264.595,00 EUR
Gali, Adam			University of Budapest	29.200,00 EUR
Spinaandrijving in kwantum-coherente materialen				
Nuyens, Dirk	G091920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	497.400,00 EUR
Cools, Ronald				
Kuo, Frances Y.				
Analyse en Constructie van Optimale Kubatuur aan de hand van Roosterregels: Theoretische ontwikkelingen voor nieuwe algoritmen en randomisatiemethoden voor niet-periodieke integrandfuncties				
Nuyts, Johan	G062220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	425.629,23 EUR

Nauwkeurige beeldvorming van de hersenen met TOF-PET ondanks onvermijdelijke fouten in het systeemmodel.

O

Opdenakker, Ghislain	G0A3820N	01/01/2020 - 31/12/2021	KU Leuven	224.936,00 EUR
-----------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Vandooren, Jennifer

Studie en selectieve inhibitie van monomeer en trimeer gelatinase B/ MMP-9

P

Panfilov, Alexander	G025820N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	114.500,00 EUR
----------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Dierckx, Hans

UGent

227.600,00
EUR

Vandersickel, Nele

Gepersonaliseerde karakterisering van het substraat voor ventriculaire tachycardie via gelijktijdige endo- en epicardiale opnames en computermodellering

Penalvo, Jose	G0C2520N	01/01/2020 - 31/12/2023	ITG	518.350,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----	-------------------

Micha, Renata

Sciensano

163.050,00
EUR

Vandevijvere, Stefanie

Tufts
University

51.972,00 EUR

Ontwikkeling en validatie van een innovatief microsimulatie model dat de associatie tussen levenslange eetgewoonten en het optreden van chronische ziekten onderzoekt

Pollin, Sofie	G098020N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	236.400,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Joseph, Wout

UGent

242.900,00
EUR

Vinogradov, Evgenii

Modellen en algoritmes voor ultra-betrouwbare en zeer mobiele communicatie netwerken.

Popelier, Patricia	G058120N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	273.800,00 EUR
---------------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Van De Heyning, Catherine

Van Hout, Tom

Trojan Horse Discourse: Het gebruik en misbruik van hedendaags constitutioneel discours voor fundamentele rechtenbescherming

R

Rabaey, Korneel	G038520N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	328.954,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Prevoteau, Antonin

Studie aangaande de impact van elektro-actieve biofilms op corrosie processen en hun gebruik om corrosie te verminderen

Raes, Jeroen	G0B6420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	150.000,00 EUR
---------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Machiels, Kathleen

CHARM: Karakterisering en remediëring van een dysbiotische darmmicrobiotaconfiguratie

Raes, Jeroen	G0B7320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	520.000,00 EUR
---------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Tito, Raul

Lange-termijn observatie van industrialisatie-gedreven darmmicrobioom veranderingen

Raeymaeckers, Peter	G009220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	204.900,00 EUR
----------------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Verschuere, Bram

Belangenbehartiging door non-profit organisaties in een post-corporatistische welvaartstaat: een mixed-method analyse

Remaut, Han	G065220N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	285.114,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	-----	-------------------

Fioravanti, Antonella

Structurele en functionele studies van S-lagen in pathogene bacilli.

Reynaerts, Dominiek	G094920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	236.000,00 EUR
----------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

De Volder, Michael

Een verhoogde morfologische rekencapaciteit in zachte robots via het toepassen van elastische structurele instabiliteit

Reynaerts, Dominiek	G099420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	239.000,00 EUR
----------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Qian, Jun

Een efficiënt hybride laser-elektrochemisch proces voor het bewerken van geavanceerde materialen

Rousseau, Frederic	G0C0320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	521.000,00 EUR
---------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Audenaert, Dominique

VIB	260.000,00 EUR
-----	-------------------

Hoe de cel om gaat met eiwit aggregatie gatekeepers

Russinova, Eugenia	G003720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	502.500,00 EUR
---------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Moleculaire mechanismen bepalend voor celpolariteit en asymmetrische celdeling

Ruys, Tom	G015820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	216.400,00 EUR
------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Ryngaert, Cedric

Universiteit Utrecht	3.800,00 EUR
-------------------------	--------------

Eén tegen allen; allen tegen één? Een kritische analyse van de Amerikaanse secundaire sancties en de reactie vanuit de internationale gemeenschap.

S

Sabbe, Koen	G003820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	426.310,00 EUR
--------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Underwood, Graham			University of Essex	44.000,00 EUR
Substraat-gemedieerde interacties tussen diatomeeën en bacteriën in mariene biofilms				
Samoy, Ilse	G078520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	282.800,00 EUR
Foubert, Petra			UHasselt	281.050,00 EUR
Project over de afdwinging van non-discriminatierecht: creatie van een juridisch kader voor bewijs en remedies.				
Savvides, Savvas	G049820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	239.000,00 EUR
Opheldering van de structuur en functie van Themis eiwitten in T cel en B cel ontwikkeling en inflammatie				
Schreurs, Dominique	G092020N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	312.000,00 EUR
Het genereren van nauwkeurige breedbandige millimetergolf signalen met op frequentievermenigvuldiger gebaseerde zenders				
Schymkowitz, Joost	G045920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	565.000,00 EUR
Eiwit aggregatie als een nieuw platform voor de ontwikkeling van antivirale geneesmiddelen				
Schymkowitz, Joost	G053420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	557.834,86 EUR
Het in kaart brengen van de impact van post-translationele modificaties op eiwit aggregatie.				
Sijbers, Jan	G090020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	293.700,00 EUR
De Beenhouwer, Jan				
Schatten van de vezelorientatieverdeling van vezelversterkte polymeren via fasecontrast X-stralendomografie				

Sleutel, Steven	G066020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	269.200,00 EUR
Boeckx, Pascal				
Cornelis, Wim				
Droogte in de landbouw: Wordt capillaire aanvoer vanuit grondwater bepalend voor heterotrofe microbiële activiteit en de koolstofcyclus in onze bodems?				
Smagghe, Guy	G053820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	359.500,00 EUR
Gastheer verdedigingsstrategieën tegen de generalistische parasiet, <i>Apicystis bombi</i> , in solitaire en sociale bijen				
Smis, Stefaan	G079120N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	219.100,00 EUR
Cambou, Dorothée				
Strategic litigation (procesvoeren) op basis van de rechten van inheemse volken: een haalbare optie om staten te dwingen actie te ondernemen tegen klimaatverandering?				
Smits, Anne	G0D0520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	318.300,00 EUR
Allegaert, Karel				
Annaert, Pieter				
Carpentier, Sebastien				
Van Cruchten, Steven				
I-PREDICT: Innovatief fysiologie-gedreven farmacokinetisch model om gedrag van geneesmiddelen te voorspellen bij neonaten die koeling-therapie ondergaan				
Snyders, Dirk	G0C6220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	534.041,00 EUR
Labro, Alain				
Schepers, Dorien				

Een zebraavis model om the pathogeniciteit te bepalen van genetische varianten bij patiënten met cardiale ritmestoornissen.

Stabel, Peter	G077320N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	212.200,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Extraterritorialiteit in de laatmiddeleeuwse stad. Stedelijke "agency" en de betekenis van enclaves en vrijheden in het stedelijke sociale en economische weefsel (14de-16de eeuw).

Steenackers, Gunther	G0A9720N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	238.700,00 EUR
-----------------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Brochez, Lieve			UGent	193.000,00 EUR
----------------	--	--	-------	-------------------

Mendes, Joaquim Gabriel			Universidade do Porto	10.000,00 EUR
-------------------------	--	--	--------------------------	---------------

Geoptimaliseerde identificatie van huidweefsel door gecombineerde thermische en hyperspectrale beeldvormingsmethodologie.

T

Tack, Jan	G0C4420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	570.300,00 EUR
------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Onderzoek met hoge resolutie manometrie naar de rol van colon-motiliteitsstoornissen in het ontstaan van symptomen en in de therapeutische respons in patiënten met functionele darmstoornissen.

Tejpar, Sabine	G0C9620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	517.500,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Lloréns-Rico, Veronica

Verbandt, Sara

Karakterisatie van de fenotypische plasticiteit van IL17-producerende T cellen bij darmkanker ontwikkeling en hun interacties met het microbioom.

Temmerman, Stijn	G031620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	412.000,00 EUR
-------------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Kleinhans, Maarten			Universiteit Utrecht	25.000,00 EUR
--------------------	--	--	-------------------------	---------------

Kunnen kustmoerassen meegroeien met de stijgende zeespiegel?: een veld-, stroomgoot- en modellering-studie van de rol van bio-geomorfologische zelf-organisatie

Tempere, Jacques	G061820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	419.400,00 EUR
Polaronische effecten in superfluïde Fermi gassen				
Thorrez, Lieven	G0D3620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	557.000,00 EUR
Mombaerts, Ilse Gedecellulariseerd spierweefsel als draagstructuur voor oogspier weefselengineering				
Troosters, Thierry	G0C0720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	459.963,00 EUR
Demeyer, Heleen				
			UGent	401.338,00 EUR
Derom, Eric Janssens, Wim Verhogen van spierkracht na longaanvallen (exacerbaties) van COPD om hun impact op fysieke activiteit te minimaliseren.				
Tuytelaars, Tinne	G0A4720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	227.000,00 EUR
Deligiannis, Nikos				
			VUB	226.000,00 EUR
Oramas, Jose Ontwerpen en Interpreteren: een nieuw kader voor verklaarbare Artificiële Intelligentie				
V				
Vaes, Stefaan	G090420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	413.400,00 EUR
Von Neumannalgebra's, ergodentheorie en acties op randen				
Van Bruaene, Anne-Laure	G000920N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	234.000,00 EUR
Jonckheere, Koenraad De kerk renoveren: materiële cultuur, Habsburgs ritueel en vroege contrareformatorische experimenten in de Nederlanden (c. 1535-1585)				

Van den Block, Lieve	G0C8120N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	400.660,00 EUR
De Ridder, Mark				
Blootleggen van de dagelijkse ervaringen van mensen met gevorderde kanker: de Experience Sampling Methode				
Van Den Bosch, Ludo	G0C1620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	438.000,00 EUR
Opheldering van het beschermend effect van repeat RNA-bindende proteïnen op de RNA toxiciteit bij amyotrofische laterale sclerose (ALS)				
Van den Steen, Philippe	G0C9720N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	406.198,99 EUR
Tuckermann, Jan			University of Ulm	12.000,00 EUR
Regeling van het systemisch immunometabolisme door glucocorticoïden in malaria				
Van Dijck, Patrick	G0B1820N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	426.450,00 EUR
Onderzoek naar het belang voor virulentie en biofilmvorming van een recent nieuw gekarakteriseerde metabolische weg voor glyceroproductie in Candida albicans				
Van Eetvelde, Veerle	G052220N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	442.700,00 EUR
Bernardo, Fatima			ULISBOA	24.000,00 EUR
Loupa-Ramos, Isabel				
Van Leeuwen, Thomas	G035420N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	278.000,00 EUR
Dermauw, Wannes				
Het ontwikkelen van CRISPR/Cas9 als bruikbare techniek voor functioneel genetisch onderzoek met de spintmijt Tetranychus urticae				

van Loo, Geert	G026520N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	502.000,00 EUR
Hoste, Esther Studie van de moleculaire signaalwegen die door lineaire (de)ubiquitineren aangewend worden om ontstekingsreacties en abnormale stamcel activatie in de huid te controleren				
Van Meerbeek, Bartholomeus	G0C7320N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	519.488,90 EUR
Lagrain, Bert Peumans, Marleen Yoshihara, Kumiko Onderzoek ter ontwikkeling van een nieuwe generatie BIOVEILIGE en BIOACTIEVE composieten voor tandrestauratie				
Vandenabeele, Peter	G0B9620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	520.000,00 EUR
Tougaard, Peter Herprogrammering van de thymus: de rol van Death Receptor (DR3)				
VandenDriessche, Thierry	G025120N	01/01/2020 - 31/12/2023	VUB	520.000,00 EUR
TREAT-SARCO: Ontwikkeling van een innovatieve gentherapie strategie voor sarcoglycan deficiency				
Vanderputten, Steven	G000820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	222.200,00 EUR
De zoektocht naar het anders-zijn. Narratieven van religieuze distinctie in de 'lange tiende eeuw'				
Vanderzande, Dirk	G043320N	01/01/2020 - 31/12/2023	UHasselt	500.000,00 EUR
Beljonne, David Vandewal, Koen				
			Université de Mons – Hainaut	49.900,00 EUR

Een fundamentele studie van energie- en ladingsoverdrachtsprocessen in laag-dimensionele organisch-anorganische hybride perovskieten.

Vandesompele, Jo	G0B2820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	451.709,00 EUR
-------------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Exploratie van extracellulair RNA uit vloeibare biopsieën voor precisie oncologie toepassingen

Vanduffel, Wim	G0C1920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	640.000,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Zhu, Qi

Université Paris-Saclay	52.000,00 EUR
----------------------------	---------------

De functionele rol van frontale gezichts-selectieve gebieden in gezichtsperceptie.

Vanduffel, Wim	G0E0520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	665.000,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Evrard, Henry

University of Tuebingen/MPI	52.000,00 EUR
--------------------------------	---------------

Co-lokalisatie en neuromodulatie van interoceptieve en emotionele processen in de insulaire hersenschors.

Vanreusel, Ann	G065620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	499.060,00 EUR
-----------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Sabbe, Koen

De impact van smeltende gletsjers op de rol van Groenlandse fjords als koolstofopslag

Vennekens, Rudi	G0C2420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	562.905,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Philippaert, Koenraad

Glucose-geïnduceerde cel signalen in β cellen van de pancreas: mechanismes voor adaptatie en implicaties voor zwangerschapsdiabetes.

Vennekens, Rudi	G0C8920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	620.723,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Mekahli, Djalila			University of Cologne	52.000,00 EUR
Schermer, Bernhard				
Ca ²⁺ signalen in ADPKD: mechanismes en consequenties voor de ziekte				
Verbeeck, Johan	G042820N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	314.200,00 EUR
Verkenning van adaptieve optica in de elektronenmicroscopie				
Verbeeck, Johan	G042920N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	468.200,00 EUR
Müller-Caspary, Knut				
Coïncidentie meetopstelling voor geavanceerde spectroscopie in transmissie elektronen microscopie				
Verhaest, Dieter	G079420N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	215.100,00 EUR
De Groote, Olivier			Université Toulouse 1 Capitole	6.600,00 EUR
Onderwijs- en vaardigheidsmismatches aan de start van de loopbaan: een dynamische benadering				
Verhoye, Marleen	G045420N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	518.791,00 EUR
Verbetering van de classificatie van de ziekte van Alzheimer op basis van de traag propagerende golven van BOLD intensiteit, de Quasi-Periodische patronen, verkregen uit drsfMRI in rust en visuele stimulatie in een AD-rat model.				
Verhulst, Anja	G045120N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	472.540,00 EUR
Fransen, Paul				
Maudsley, Stuart				
Diepgaand onderzoek naar de causale pathofysiologische mechanismen en onderliggende moleculaire pathways van arteriële stijfheid, een levensbedreigende pathologie met nefaste impact op meerdere organen.				

Verleyen, Elie	G091820N	01/01/2020 - 31/12/2023	Durham University UGent	4.000,00 EUR
Huybrechts, Philippe				278.800,00 EUR
Whitehouse, Pippa			VUB	218.000,00 EUR
De combinatie van geologische data en modellen voor de reconstructie van het klimaat en de relatieve zeespiegel tijdens het Laat-Kwartair in Dronning Maud Land en Princess Elizabeth Land (Oost-Antarctica)				
Vermeulen, Gert	G016620N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	221.200,00 EUR
Fake videos, reële gevolgen? Voorkomen, beperken en tegengaan van schade en dreigingen als gevolg van de creatie, het gebruik en het verspreiden van deepfake video.				
Verschaffel, Tom	G079620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	402.000,00 EUR
Vanacker, Beatrijs "Belgische" literatuur voor 1830 Meertalige patronen en culturele transfer in Nederlandstalige en Franstalige periodieken in de Zuidelijke Nederlanden				
Verstuyf, Annemieke	G0D0120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	516.649,00 EUR
Decallonne, Brigitte Verlinden, Lieve De rol van de nier in de synthese van vitamine D en in vitamine D-gemedieerde calcium- en fosfaathuishouding.				
Vervliet, Bram	G078920N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	415.535,00 EUR
Het plezier van afwezig gevaar.				
Vlaeyen, Johannes	G079520N	01/01/2020 - 31/12/2022	KU Leuven	307.590,00 EUR
Zaman, Jonas				

Biedt Bayes een oplossing voor het raadsel van generalisatie? Een computationele benadering van angstgeneralisatie.

Voet, Thierry	G0C6120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	514.680,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Debrock, Sophie

Het verband tussen chromosoomconformatie, 3D nucleaire DNA architectuur en genexpressie begrijpen in humane embryogenese op single cel resolutie

Voets, Thomas	G0B7620N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	457.800,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

TRPM3 - een centrale speler in inflammatoire pijn

Voets, Thomas	G0B9520N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	458.500,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

De triade van hitte-geactiveerde TRP kanalen als farmacologisch doelwit voor pijnstilling

Vogels, Rufin	G0E0220N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	419.610,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Interacties van gezicht en lichaam in de temporale visuele cortex.

W

Walgrave, Stefaan	G018020N	01/01/2020 - 31/12/2023	UAntwerpen	425.587,00 EUR
--------------------------	----------	----------------------------	------------	-------------------

Provocatief Protest. Hoe protest debat initieert en de reikwijdte van conflict vergroot (PROVOKE)

Wauters, Bram	G057920N	01/01/2020 - 31/12/2023	UGent	230.000,00 EUR
----------------------	----------	----------------------------	-------	-------------------

Kern, Anna

Door dik en dun. Hoe reageren partijleden op moeilijke partijbeslissingen en welke factoren beïnvloeden deze reactie?

Wenseleers, Tom	G064120N	01/01/2020 - 31/12/2023	KU Leuven	411.845,00 EUR
------------------------	----------	----------------------------	-----------	-------------------

Caliari Oliveira, Ricardo

De evolutie en overerving van superorganismale kenmerken

Winne, Johan

G005720N

01/01/2020 -
31/12/2023

UGent

516.000,00
EUR

Dearomatische cycloaddities: op zoek naar nieuwe reactiviteit van vertrouwde verbindingen