

## Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen

Weave Senior - FWO as lead (16)

Toekenning: 06/12/2022

Voor elk project is aangegeven welke de onderzoekers en de betrokken instellingen zijn. Aangezien de instellingen in alfabetische volgorde staan, stemmen ze niet noodzakelijk overeen met de onderzoeker die op dezelfde lijn vermeld staat.

Promotoren	Dossiernummer	Begin- en einddatum	Universiteit	Toegekend bedrag	Panel
<b>B</b>					
<b>Ballon, Pieter</b>	G098223N	01/01/2023 - 31/12/2026	KU Leuven	519.500,00 EUR	G&M4RP
Dumas, Bruno			UAntwerpen	338.900,00 EUR	
Kuczerawy, Aleksandra			VUB	516.500,00 EUR	
Lalanne, Denis Paulussen, Steve Puppis, Manuel Valcke, Peggy Van den Bulck, Hilde Wiert, Louis begrip van ALGoritmische poortwachters om EPIstemisch welzijn te bevorderen					
<b>C</b>					
<b>Cagnie, Barbara</b>	G099523N	01/01/2023 - 31/12/2026	UGent	294.500,00 EUR	MED8RP
De Geus, Bas De Pauw, Robby Onderzoek naar het verband tussen telewerk en gezondheid in een actieve populatie - een longitudinale prospectieve studie					

**D**

**De Hert, Paul**                      G098423N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      VUB                      366.500,00 EUR                      G&M1RP

Ligeti, Katalin

Modernisering van de Wetboeken Strafprocesrecht in het licht van digitale opsporingsmethoden: het samenbrengen van de onderscheiden talen van het strafprocesrecht, het gegevensbeschermingsrecht en de Europese mensenrechten rechtspraak

**De Leu, Nico**                      G099323N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      VUB                      491.606,94 EUR                      MED7RP

Cnop, Miriam

Gebruik van vasculaire signalen om de functionele maturatie van iPSC-afgeleide betacellen te verbeteren.

**Decock, Sofie**                      G097623N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      UGent                      464.790,00 EUR                      CULT1RP

Gabriel, Ute

Gygax, Pascal

Van Hoof, Sarah

Maken kleine woorden het verschil? Een onderzoek naar de effecten van genderneutrale pronomina op mentale genderrepresentaties en percepties van tekstkwaliteit in het Nederlands, Frans en Noors

**G**

**Guilliams, Martin**                      G099623N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      UGent                      514.000,00 EUR                      MED7RP

Leclercq, Isabelle

Herstellen van de lobulaire microvasculatuur om leverfalen te voorkomen na uitgebreide hepatectomie (LSEC-Regen)

**J**

<b>Jachowicz, Natalie</b>	G0A4723N	01/01/2023 - 31/12/2026	UGent	238.500,00 EUR	W&T2RP
---------------------------	----------	-------------------------	-------	----------------	--------

Sanchez-Nieto, Federico  
Nieuwe paden voor de modelering van neutrino-atoomkerninteracties in oscillatie-experimenten

**R**

<b>Roeffaers, Maarten</b>	G0A5923N	01/01/2023 - 31/12/2026	KU Leuven	558.600,00 EUR	W&T6RP
---------------------------	----------	-------------------------	-----------	----------------	--------

Detavernier, Christophe			UGent	486.600,00 EUR	
-------------------------	--	--	-------	----------------	--

Idrissi, Hosni  
Het gecontroleerd sturen van de energie-efficiëntie van dunnefilm energiematerialen door actieve rek (SUSTRAINABLE)

**S**

<b>Scarvaglieri, Claudio</b>	G097123N	01/01/2023 - 31/12/2025	UGent	289.600,00 EUR	CULT1RP
------------------------------	----------	-------------------------	-------	----------------	---------

Bührig, Kristin  
De Wilde, July  
Möske, Mike  
Tolk-gemedieerde psychotherapie: Interactie, perceptie, proces en outcome

**T**

**Tanghe, Emmeric**                      G0A5623N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      UGent                      212.200,00 EUR                      W&T7RP

Kuster, Niels  
Martens, Luc  
Micera, Silvestro  
Tarnaud, Thomas  
Experimenteel gevalideerd computationeel kader van ultrasone golf propagatie en koppeling met neuronen voor niet-invasieve perifere zenuwstimulatie

**Toma, Sorana**                      G098523N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      UGent                      484.200,00 EUR                      G&M4RP

Czaika, Mathias  
Ruysen, Ilse  
De individuele gevolgen van onvrijwillige immobiliteit

**V**

**Van Assche, Guy**                      G0A3723N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      VUB                      643.426,40 EUR                      W&T6RP

Papalexandris, Miltiadis  
Rongy, Laurence  
PolyFront: Materiaalsynthese via thermische polymerisatie golven

**Van Breusegem, Frank**                      G007723N                      01/01/2023 - 31/12/2026                      UGent                      518.800,00 EUR                      BIO1RP

vertommen, didier  
Oxidatieve stress signalen in de plant nucleus.

<b>Vankelecom, Hugo</b>	G099023N	01/01/2023 - 31/12/2026	KU Leuven	667.000,00 EUR	MED7RP
-------------------------	----------	-------------------------	-----------	----------------	--------

Rivron, Nicolas

The black box van de eerste stappen in zwangerschap: ontcijferen van embryo-endometrium interactie met behulp van geavanceerde blastocyst- en endometriummodellen

<b>Verbert, Katrien</b>	G0A4923N	01/01/2023 - 31/12/2026	KU Leuven	296.000,00 EUR	W&T5RP
-------------------------	----------	-------------------------	-----------	----------------	--------

Stiglic, Gregor

Verrijkte conversatie-XAI-methoden voor de gezondheidszorg

<b>Vlaeminck, Siegfried</b>	G096623N	01/01/2023 - 31/12/2026	UAntwerpen	329.000,00 EUR	BIO4RP
-----------------------------	----------	-------------------------	------------	----------------	--------

Alloul, Abbas

Leroy, Baptiste

Redoxome: Aanpassingstrategie van purperbacteriën aan de redoxstatus van koolstofbronnen