

Kredieten aan navorsers

Fonds Wetenschappelijk Onderzoek – Vlaanderen

Toekenningen 2009 – 14/11/2008

Krediet aan navorsers (92)

[A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#)
[O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#)

Kredietgenieter	Dossiernummer	Begin- en einddatum	Universiteit	Toegekend bedrag
A				
Abbaspour Tehrani, Kourosch	1511409N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	14.690,00 EUR
<i>Reactiviteitsstudie van polyfunctionele gehalogeneerde aminen, gesynthetiseerd via de Lewiszuur bemiddelde boor-Mannich reactie van gehalogeneerde aldiminen.</i>				
Adams, Erwin	1504409N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	20.000,00 EUR
<i>Verbetering van detectiemethoden gekoppeld aan scheidingstechnieken.</i>				
Allegaert, Karel	1506409N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	10.000,00 EUR
<i>Aspecten van ontwikkelingsfarmacologie tijdens de zwangerschap en bij de zuigeling.</i>				
B				
Boelaert, Marleen	1511309N	01/01/2009 - 31/12/2009	ITG	32.500,00 EUR
<i>Effect en gebruik van specifieke zandvliegnetten ter preventie van Viscerale Leishmaniasis.</i>				
Bossier, Peter	1509209N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	20.000,00 EUR
<i>Hsp70 in gastheer-microbiele interacties.</i>				
Breusers, Mark	1509509N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	9.605,00 EUR
<i>Ontmoetingen in grenslanden: onderhandeling, aanscherping en subversie van verschil in Burkina Faso en Côte d'Ivoire.</i>				
Büscher, Philippe	1507409N	01/01/2009 - 31/12/2009	ITG	20.000,00 EUR
<i>Ontwikkeling van innovatieve diagnostica voor slaapziekte of humane Afrikaanse trypanosomiase, met synthetische peptiden als antigenen.</i>				

C

Claes, Filip 1514709N 01/01/2009 - 31/12/2009 ITG 39.680,00 EUR
Een nieuw licht op anti-trypanosoma medicijnontwikkeling: samenspel van bioluminescentie en mariene biologie .

Claes, Kathleen 1515909N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
De rol van miRNAs en methylering in de ontwikkeling van familiale borstkanker en sporadische borstkanker op zeer jonge leeftijd.

Cools, Jan 1512309N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 27.600,00 EUR
en 12.400,00 EUR
Rimaux-Bartier Schenking

Ontwikkeling van kleine componenten die interfereren met de functie van de transcriptie factor MYB voor de behandeling van leukemie.

Coucke, Paul 1517409N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
Lokalisatie, identificatie en functionele karakterisering van ziektegenen voor retinale dystrofieën.

D

De Baere, Elfride 1518209N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 20.000,00 EUR
Long-range genetische defecten in humane ontwikkelingsaandoeningen.

De Boeck, Gudrun 1519909N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 10.000,00 EUR
Mariene been- en kraakbeenvissen: verschillen in fysiologie geven aanleiding tot verschillende gevoeligheden.

De Bosscher, Karolien 1510709N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 20.000,00 EUR
Onderzoek naar het moleculair mechanisme van corticosteroiden en niet-steroidale anti-inflammatoire verbindingen .

Declercq, Jeroen 1501409N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 20.000,00 EUR
Hyperplasie van de eilandjes van Langerhans in transgene muizen met weefselspecifieke PLAG1 overexpressie in de pancreas.

De Deene, Yves 1501909N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
Niet-invasieve kwantitatieve beeldvorming van zuurstofconcentratie-verdelingen in vivo met behulp van fluor-19 NMR-relaxometrie.

De Feyter, Steven 1517709N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 14.000,00 EUR
Hoge-resolutie beeldvorming van chiraliteit en reactiviteit aan oppervlakken.

Dejaegher, Bieke 1509309N 01/01/2009 - 31/12/2009 VUB 29.500,00 EUR
Separometrie: Bijdragen tot snellere en efficiëntere methodeontwikkeling en -validatie van farmaceutisch-analytische scheidingsmethodes.

Dermaut, Bart	1515509N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	20.000,00 EUR
<i>Genetische en functionele karakterisatie van TDP-43 en tau proteïnopathieën: Drosophila als modelorganisme voor de studie van frontotemporale dementie en amyotrofe lateraalsclerose.</i>				
Derudder, Ben	1501109N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	11.250,00 EUR
<i>Alternatieve geografieën van mondialisering: de ruimtelijke dimensie van Islamitische financiële diensten.</i>				
Derycke, Sofie	1507709N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	30.000,00 EUR
<i>Microarrays: een nieuwe stap naar een snelle moleculaire karakterisatie van mariene nematodengemeenschappen.</i>				
Dewachter, Ilse	1503909N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	20.000,00 EUR
<i>Genereren en karakterisatie van een virus geïnduceerd in vivo model voor progressive supranucleaire verlamming: definitie van celtype en hersen-regio afhankelijke moleculaire mechanismen van tau-geïnduceerde neurodegeneratie.</i>				
De Wever, Olivier	1505209N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	20.000,00 EUR
<i>Functie en prognostische significantie van het WISP-2 matricellulaire proteïne in borstkanker- en trophoblast invasie.</i>				
Dewulf, Jo	1506209N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	39.930,00 EUR
<i>Innovatieve monstervoorbereiding voor de analyse van organische micropolluenten in vaste milieumatrices.</i>				
Doutrelaigne, Jan	1508009N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	30.800,00 EUR
<i>Studie en ontwerp van geavanceerde geschakelde hoogspanningsversterkers voor vermogen-efficiënte xDSL aanstuurcircuits.</i>				
Du Prez, Filip	1518309N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	31.683,00 EUR
<i>Ontwikkeling van sterblokcopolymeren voor de creatie van reactieve nanopartikels.</i>				
Duyck, Joke	1511509N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	30.000,00 EUR
<i>Modulatie van multifunctionele biocompatibele oppervlakken ter bevordering van osseointegratie van orale implantaten.</i>				
E				
Einmahl, Uwe	1516709N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	10.027,00 EUR
<i>Algemene limietstellingen in de kanstheorie en wiskundige statistiek.</i>				
F				
Festjens, Nele	1511609N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	30.000,00 EUR
<i>Een Mycobacterium bovis BCG transposon insertie bibliotheek als een hulpmiddel bij de studie naar de rol van mycobacteriële glycolipiden en andere componenten in pathogenese.</i>				
Foubert, Imogen	1512209N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	15.000,00 EUR
<i>Nutritioneel en (fysico)chemisch interessante lipiden uit algen.</i>				

G

Gouy de Bellocq, Joelle 1518009N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 15.000,00 EUR
Evolutionaire genetica van arenavirus-knaagdierinteracties: Mopeia virus en de reservoirgastheer Mastomys natalensis.

Gysemans, Constantia 1507009N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 40.000,00 EUR
Voorkomen of afremmen van beta-celvernietiging in diermodellen van type-1 diabetes door histone deacetylase inhibitoren.

H

Haerens, Leen 1507809N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
Evalueren van 2 strategieën ter promotie van fysieke activiteit bij adolescenten: het bewegingsadvies op maat en training van de leerkracht lichamelijke opvoeding .

Hendriks, Jerome 1505109N 01/01/2009 - 31/12/2009 UHasselt 20.000,00 EUR
Macrofagen als mediators van protectieve autoïmmuniteit.

Herrebout, Wouter 1506609N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 10.000,00 EUR
Vergelijkende studie van C-H...pi en C-H...n waterstofbruggen gevormd tussen diverse aromatische modelsystemen en de verdovingsgassen halothaan en sevofluraan.

Hustinx, Lesley 1510009N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 4.300,00 EUR
Civil society en participatie in de laatmoderniteit. Nieuwe ruimten en expressies van maatschappelijke inzet en betrokkenheid.

Huys, Geert 1509109N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 14.000,00 EUR
Introductie van geautomatiseerde high-throughput technologie voor kweek-afhankelijke studies naar het gastheerbereik en de dynamiek van antibiotica resistenties in humane commensale microbiota.

I

Irobi, Joy 1505609N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 20.000,00 EUR
Moleculair biologisch onderzoek van HSPB8 mutaties in relatie tot erfelijke motorneuron aandoeningen.

J

Janssens, Ivan 1508809N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 15.000,00 EUR
Studie van de temperatuursafhankelijkheid van methaanconsumptie en -productie in wetland bodems.

Jespers, Eric 1503409N 01/01/2009 - 31/12/2009 VUB 10.027,00 EUR
Algebraïsche Structuur en representaties van concrete klassen van algebras, groepen en semigroepen.

L

Lambrechts, Diether 1516009N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 20.000,00 EUR
Genetische variaties bepalend voor prognose in acuut coronair syndroom patiënten: volgende stap naar een gepersonaliseerde geneeskunde.

Langouche, Lies 1501309N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 32.900,00 EUR
Invloed van metabole interventies op het endocrien systeem van de kritiek zieke patiënt.

Lannoo, Nausicaä 1506909N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 30.000,00 EUR
Identificatie en karakterisering van de endogene receptoren van twee Arabidopsis F-box proteïnen met een lectinedomein.

Leroy, Frédéric 1514409N 01/01/2009 - 31/12/2009 VUB 20.000,00 EUR
Rol van microbiële biodiversiteit in de aromatische kwaliteit van artisanale gefermenteerde levensmiddelen.

Lesthaeghe, David 1519709N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 40.000,00 EUR
Multi-schaal modellering van nano-poreuze materialen voor de petrochemische industrie.

Leyns, Luc 1520109N 01/01/2009 - 31/12/2009 VUB 23.438,00 EUR
Antero-posterieure patroonvorming door signalisatie factoren in een muis model van de gastrulatie.

Louwye, Stephen 1503009N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 32.000,00 EUR
Microscopie als onderzoeksinstrument voor bekkenevolutie en reconstructie van het paleomilieu tijdens het Neogeen en Quartair

M

Madder, Annemieke 1513709N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
Biomimetische furan-oxidatie: een Trojan Horse strategie voor de vorming van covalente proteïne/proteïne complexen.

Maes, Christa 1516609N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 39.500,00 EUR
Innovatieve technologieën voor de studie van de osteogene en vasculaire componenten in bot.

Maes, Wouter 1521309N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 15.000,00 EUR
Selectieve synthese en conformationele analyse van oxalix[n]hetarenen.

Malhotra-Kumar, Surbhi 1521409N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 20.000,00 EUR
Onderzoek naar antibiotica resistentie mechanismen die een ketoliden en fluoroquinolonen resistentie van hoog niveau mediëren in streptococcus pyogenes.

Martens, Koenraad 1517209N 01/01/2009 - 31/12/2009 KBIN 15.000,00 EUR
Soortencomplexen en cryptische soortvorming - invloed van voortplantingswijze.

Menu, Eline 1503209N 01/01/2009 - 31/12/2009 VUB 20.000,00 EUR

IGF-1 in tumor progressie van multipel myeloom: effecten op celcyclus en UPR respons

Mertens, Inge 1505709N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 35.000,00 EUR
Het gebruik van cellulaire screening assays bij de ontzending van neuropeptide GPCRs in invertebraten en vertebraten.

Miatton, Marijke 1504109N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 20.000,00 EUR
De cognitieve status van de patiënt na behandeling voor refractaire epilepsie .

Moens, Leen 1515309N 01/01/2009 - 31/12/2009 K.U.Leuven 20.000,00 EUR
De rol van costimulatoire interacties, antigen presenterende cellen en 'natural killer' cellen in de humane immuunrespons tegen S. pneumoniae.

Monsieur, Patrick 1517509N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
Midden-Adriatische amforen uit de republikeinse en vroege keizertijd: typo-chronologische en archeometrische studie van amforen uit de productieplaatsen aan de benedenloop van de Potenza.

Myin, Erik 1520709N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 12.500,00 EUR
Radicaal enactivisme.

N

Naudts, Lieven 1519809N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 23.000,00 EUR
Detailkartering van actieve methaanbronnen, moddervulkanen en gashydraten in het Baikalmeer door middel van multibeam-bathymetrie.

Nawrot, Tim 1515809N 01/01/2009 - 31/12/2009 UHasselt 30.000,00 EUR
Luchtverontreiniging door fijne stofdeeltjes en merkers van inflammatie en hemostase bij ouderen personen met diabetes.

Nyssen, Jan 1500409N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 21.000,00 EUR
Her-fotografie voor analyses van verwoestijning en herstelvermogen in Noord-Ethiopië sinds 140 jaar.

P

Pattyn, Filip 1511809N 01/01/2009 - 31/12/2009 UGent 10.000,00 EUR
Genetische en functionele studie van MYCN-doelwitgenen in signaal- en metabole reactiewegen en hun therapeutisch potentiëel in neuroblastoom.

Ponsaerts, Peter 1502109N 01/01/2009 - 31/12/2009 UA 10.000,00 EUR
Karakterisering van immuunresponsen gericht tegen allogene stamcelimplantaten in het centraal zenuwstelsel.

R

Remans, Tony	1510309N	01/01/2009 - 31/12/2009	UHasselt	10.000,00 EUR
<i>Lokale en systemische effecten van verhoogde metaalconcentraties op Arabidopsis thaliana: integratie van genexpressie en wortelgroei in een mono- en multipollutiecontext ter bepaling van moleculaire parameters met ecologische relevantie.</i>				
Remaut, Katrien	1514509N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	19.000,00 EUR
<i>Nucleofiele nanopartikels voor optimale toediening van nucleï nezuren in delende cellen.</i>				
S				
Saelens, Xavier	1509809N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	20.000,00 EUR
<i>Identificatie van het immunologisch werkingsmechanisme van het influenza matrixeiwit-2 ectodomein vaccin.</i>				
Samyn, Bart	1520509N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	29.500,00 EUR
<i>Uitbreiding van de Tecan Freedom Evo robot van een vier-kanaals naar een acht-kanaals pipetteerarm.</i>				
Sancho-Bru, Pau	1516309N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	20.000,00 EUR
<i>Evaluatie de capaciteit van genetisch gecorrigeerde pluripotente stamcellen afkomstig van hepatociet-achtige cellen om de lever te regenereren in genetische lever afwijkingen.</i>				
Saveyn, Hans	1521509N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	35.600,00 EUR
<i>Kwantificering van interacties bij milieutechnologische processen door middel van dichtheits- en brekingsindexmetingen.</i>				
Schepens, Bert	1521909N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	20.000,00 EUR
<i>De ontwikkeling van RSV vaccins op basis van virus like partikels die korte fragmenten van RSV oppervlakte-eiwitten presenteren.</i>				
Schmitz, Nele	1504609N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	25.000,00 EUR
<i>Watertransport in mangrovebomen: de plasticiteit van de hydraulische architectuur, zijn ecologische en functionele betekenis.</i>				
Smitz, Johan	1504009N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	25.200,00 EUR
<i>Validatie van kandidaat genen in granulosa-cel en eicel met voorspellend vermogen voor ontwikkelingscompetentie.</i>				
Stalmans, Ingeborg	1505409N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	20.000,00 EUR
<i>Modulatie van de wondheling na glaucoomheelkunde.</i>				
T				
Teughels, Wim	1510109N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	10.000,00 EUR
<i>De biologische controle van orale biofilms met Bdellovibrio bacteriovorus.</i>				
Theuns, Jessie	1503109N	01/01/2009 - 31/12/2009	UA	34.171,00 EUR
<i>Moleculair genetisch onderzoek van Dopa-responsieve dystonie</i>				

Thevissen, Karin	1514109N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	35.000,00 EUR
<i>Ontrafeling van het antifungaal werkingsmechanisme van plantdefensinen.</i>				
Tournaye, Herman	1502609N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	20.000,00 EUR
<i>Karakterisatie van VASA-expresserende cellen, afkomstig van humane embryonale stamcellijnen.</i>				
Tournaye, Herman	1504309N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	20.000,00 EUR
<i>Rol van de testiculaire nichecellen bij de proliferatie en differentiatie van spermatogoniale stamcellen .</i>				
V				
Vanbeveren, Dany	1500809N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	10.000,00 EUR
<i>Dynamica van jonge sterclusters: de vorming en evolutie van supermassieve sterren.</i>				
Vanderauwera, Sandy	1500309N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	39.600,00 EUR
<i>De rol van NAC transcriptiefactoren in H2O2-afhankelijke transcriptionele gen netwerken.</i>				
Van Der Gucht, Katleen	1508909N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	15.000,00 EUR
<i>Studie van bacteriële gemeenschappen in aquatische systemen: een metageenomschapsbenadering.</i>				
van der Ven, Karlijn	1520209N	01/01/2009 - 31/12/2009	UA	8.000,00 EUR
<i>Cellulaire functies van teleost PPARs: in vitro en in vivo karakterisatie van het moleculair werkingsmechanisme van geselecteerde PPAR-liganden bij de zebravis (Danio rerio).</i>				
Vanhorebeek, Ilse	1501709N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	26.000,00 EUR
<i>Mitochondriale stoornissen tijdens kritieke ziekte: rol in orgaanfalen en mortaliteit, onderliggende mechanismen en therapeutische perspectieven.</i>				
Vanhoutte, Greetje	1510509N	01/01/2009 - 31/12/2009	UA	15.000,00 EUR
<i>Bepalen van de onderlinge samenhang van vasculaire disfunctie in de hersenen en het voorkomen van cerebrale amyloid neerslag gebruik makend van nieuwe onderzoeksmiddelen in Alzheimer.</i>				
Van Valckenborgh, Els	1515709N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	20.000,00 EUR
<i>Identificatie en karakterisatie van de kankerstemcel in multipel myeloom.</i>				
Van Vlierberghe, Pieter	1513509N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	33.800,00 EUR en 6.200,00 EUR
<i>Identificatie van ontregelde microRNA expressie in T-cel acute lymphatische leukemie dmv. microRNA specifieke array-CGH.</i>				
				Fernand De Waele Schenking

van Wieringen, Astrid	1513609N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	10.000,00 EUR
<i>Fundamenteel wetenschappelijk onderzoek naar de structurele en functionele neurologische kenmerken van neurogeen stotteren.</i>				
Vennekens, Rudi	1520609N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	40.000,00 EUR
<i>De functionele rol van TRPM5 in betacellen van de pancreas.</i>				
Vermeersch, Hans	1514609N	01/01/2009 - 31/12/2009	UGent	25.500,00 EUR
<i>Hormonen, externalisatie en internalisatie: de zoektocht naar biosociale interacties.</i>				
Vosch, Tom	1521609N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	39.500,00 EUR
<i>De ontwikkeling van dynamische photoactivatie locatisatie microscopie (D-PALM) met behulp van op zilvercluster gebaseerde fluoroforen.</i>				
W				
Weckx, Stefan	1510809N	01/01/2009 - 31/12/2009	VUB	40.000,00 EUR
<i>Bepaling van de genomsequentie van de azijnzuurbacterie Acetobacter pasteurianus 386B als basis voor het ontrafelen van de functionele rol van azijnzuurbacteriën tijdens het cacaofoonfermentatieproces.</i>				
Z				
Zimmermann, Pascale	1521209N	01/01/2009 - 31/12/2009	K.U.Leuven	30.000,00 EUR
<i>Integratie van lipide en eiwit signalering door PDZ scaffolds.</i>				