



Corona: Fast-track data

Call for proposals

2020



Inhoud

1	Inleiding	1
1.1	Achtergrond	1
1.2	Beschikbaar budget	1
1.3	Geldigheidsduur call for proposals	2
2	Doel	3
3	Richtlijnen voor aanvragers	4
3.1	Wie kan aanvragen	4
3.2	Wat kan aangevraagd worden	4
3.3	Wanneer kan aangevraagd worden	4
3.4	Het opstellen van de aanvraag	5
3.5	Subsidievoorwaarden	5
3.6	Het indienen van een aanvraag	6
4	Beoordelingsprocedure	7
4.1	Procedure	7
4.2	Criteria	7
5	Contact en overige informatie	9
5.1	Contact	9

1 Inleiding

De coronacrisis stelt de samenleving voor vele, nieuwe vragen. Er is een dringende behoefte aan onderzoek uit het hele spectrum van disciplines, zowel op het gebied van medisch- en zorgonderzoek als uit de humaniora, gedragswetenschappen, technische, exacte en natuurwetenschappen. Onderzoek dat essentieel is om de kennis op te bouwen die de basis vormt voor (politieke) besluiten. Deze besluiten zijn zowel op korte termijn – de bestrijding van de coronacrisis – als lange termijn – het post-coronatijdperk – bepalend voor de samenleving.

Het ministerie van OCW en NWO stellen samen € 15 miljoen ter beschikking (OCW € 2 miljoen, NWO € 13 miljoen) voor urgente medische, sociale en maatschappelijke onderzoeksvragen. Het betreft verschillende typen onderzoek voor de korte en iets langere termijn. Bijvoorbeeld onderzoek naar de bestrijding van de pandemie, naar geneesmiddelen, naar het verbeteren van de zorg op dit moment, naar het gedrag en gedragsveranderingen van Nederlanders en de impact daarvan op de verspreiding van het virus. Ook gaat het om onderzoek naar de sociale en economische gevolgen en naar de impact van alle maatregelen op het welbevinden van de Nederlanders. In die lijn is een breed spectrum van onderzoek mogelijk en nodig, van virusgerelateerd onderzoek, onderzoek naar de verspreiding en effectieve onderdrukking daarvan, tot onderzoek naar de gevolgen van sociale isolatie. Van deze € 15 miljoen financiert NWO € 1,5 miljoen voor datamonitoring en analyse.

1.1 Achtergrond

NWO en ZonMw maken financiering van onderzoek mogelijk voor onderzoekers die op basis van hun expertise hieraan een zinvolle bijdrage kunnen leveren. Naast de mogelijkheid om via de reguliere instrumenten van NWO en ZonMw onderzoek te verrichten, stellen NWO en ZonMw financiering beschikbaar voor:

- onderzoek voor kennis die nu, tijdens het hoogtepunt van de crisis, nodig is of onderzoek dat alleen tijdens de coronacrisis kan plaatsvinden, en
- onderzoek voor kennis die tijdens het verloop van de pandemie relevant is of dat kan worden: onderzoek dat op de iets langere termijn uitgevoerd kan worden (en waarvoor NWO later een speciale call zal uitbrengen).

Onderhavige call for proposal richt zich op het onderzoek dat nú, d.w.z. tijdens het hoogtepunt van de crisis, moet worden uitgevoerd, en dan specifiek op onderzoek naar andere dan medische- en zorggerelateerde vraagstukken die zich tijdens de coronacrisis in de samenleving voordoen.

Op dit moment worden er veel datamonitorings- en data-analyseprojecten gestart om essentiële informatie te vergaren die alleen nu verzameld kan worden. Deze call is bedoeld om deze – reeds gestarte – projecten te ondersteunen, maar ook voor projecten die nog niet gestart zijn, kan subsidie worden aangevraagd.

Voor onderzoek naar creatieve oplossingen die nodig zijn voor praktisch technologische zaken in de (ziekenhuis)zorg heeft ZonMw financiering beschikbaar gesteld. Denk daarbij aan onderzoek naar medische hulpmiddelen, en oplossingen om kwetsbare groepen en hun zorg- en hulpverleners te helpen bij het bieden van de juiste zorg en ondersteuning. Meer informatie over dit financieringsinstrument vindt u op <https://www.zonmw.nl/nl/actueel/nieuws/detail/item/extra-geld-voor-creatieve-oplossingen-coronavirus-covid-19/>.

1.2 Beschikbaar budget

Voor dit programma stelt NWO een maximumbudget van € 1.500.000 ter beschikking. De raad van bestuur van NWO heeft geen verdeling van de middelen over (sub)disciplines, noch over het aantal toe te kennen subsidies vastgelegd. Beoordeling en honorering geschiedt conform de beoordelingsprocedure, weergegeven in hoofdstuk 4. Alleen aanvragen die voldoen aan de criteria komen voor honorering in aanmerking.

1.3 Geldigheidsduur call for proposals

Deze call for proposals is geldig vanaf 3 april 2020. U kunt doorlopend aanvragen indienen tot **1 september 2020, 14:00:00 CEST** met inachtneming van het in paragraaf 3.1 bepaalde. Echter, indien het subsidieplafond voor 1 september 2020 is bereikt, wordt de mogelijkheid voor het indienen van aanvragen eerder afgesloten.

2 Doel

Dit instrument is alleen bedoeld voor onderzoek naar vraagstukken die zich tijdens de coronacrisis in de samenleving voordoen.

Het onderzoek:

- moet relevant zijn voor het lerend vermogen van de samenleving tijdens de corona-crisis of voor het beheersen van die crisis, én
- vergt de vergaring van real-time data, die alleen tijdens de crisis verzameld kunnen worden.

3 Richtlijnen voor aanvragers

3.1 Wie kan aanvragen

Hoogleraren, universitair (hoofd)docenten en andere onderzoekers¹ met een vergelijkbare aanstelling kunnen een aanvraag indienen als zij:

- in dienst zijn (i.e. een bezoldigde aanstelling hebben) bij een van de onderstaande organisaties:
 - universiteiten gevestigd in het Koninkrijk der Nederlanden;
 - universitaire medische centra;
 - KNAW- en NWO-instituten;
 - het Nederlands Kanker Instituut;
 - het Max Planck Instituut voor Psycholinguïstiek te Nijmegen;
 - de Dubble-bundellijn bij de ESRF te Grenoble;
 - NCB Naturalis;
 - Advanced Research Centre for NanoLithography (ARCNL);
 - Prinses Máxima Centrum.

- én een dienstverband (aanstellingsduur) hebben voor ten minste de looptijd van het onderzoek waarvoor de subsidie wordt aangevraagd. Personeel met een 0-uren aanstelling is uitgesloten van indiening.

Aanvullende voorwaarden:

- Een aanvrager kan maximaal één aanvraag indienen.
- Er is geen mogelijkheid om medeaanvragers op te voeren.

3.2 Wat kan aangevraagd worden

Medische- en zorggerelateerde onderzoeksprojecten zijn uitgesloten van deelname.

Voor een onderzoeksvoorstel in deze ronde kan in totaal maximaal € 50.000 worden aangevraagd. NWO stelt geen eisen aan de vorm van het onderzoek en er zijn geen restricties op de soort kosten waarvoor financiering aangevraagd kan worden. Wel moet de besteding van het aangevraagde budget uitgesplitst worden in een realistische begroting met een toelichting die is toegespitst op het project.

U kunt denken aan: aanstellen van personeel voor een korte periode, materiële kosten en reiskosten voor experimenten die op een andere locatie uitgevoerd moeten worden.

Deze subsidie wordt verstrekt in de vorm van een *lump sum* bedrag bij de start van het project.

Het project moet uiterlijk 1 maand na toekenning beginnen en heeft een maximale looptijd van zes maanden.

3.3 Wanneer kan aangevraagd worden

Aanvragen kunnen doorlopend ingediend worden in ISAAC tot 1 september 2020, 14:00:00 CEST. Echter, indien het subsidieplafond is bereikt is zal de mogelijkheid om aanvragen in te dienen eerder worden afgesloten.

¹ In deze call for proposals worden met 'onderzoekers' zowel vrouwen als mannen aangeduid.

Het NWO-bureau neemt de aanvragen op volgorde van binnenkomst van de volledige aanvraag in behandeling. Zodra uw aanvraag volledig is, bericht NWO u uiterlijk binnen tien werkdagen over de toe- of afwijzing van uw aanvraag.

Indien uw aanvraag niet volledig is, ontvangt u daarover zo spoedig mogelijk bericht. U dient de aanvraag dan binnen één werkdag aan te vullen, waarna NWO opnieuw beoordeelt of uw aanvraag volledig is. U heeft wel het recht uw aanvraag in te trekken.

LET OP: Aanvragen worden op volgorde van binnenkomst in behandeling genomen, na eventuele aanvullingen. Als uw aanvraag aangevuld moet worden, vervalt het oude moment van binnenkomst en wordt het nieuwe moment van binnenkomst gehanteerd.

3.4 Het opstellen van de aanvraag

- Download het aanvraagformulier vanuit het online aanvraagstelsel ISAAC of vanaf de website van NWO (onderaan de webpagina van het betreffende financieringsinstrument).
- Vul het aanvraagformulier in.
- Sla het formulier op als pdf en upload het in ISAAC.

3.5 Subsidievoorwaarden

NWO stelt een aantal aanvullende voorwaarden voor financiering.

Resultaten delen

NWO vindt het belangrijk dat de resultaten van alle Fast-track projecten worden gedeeld; ook de resultaten van de projecten die niet de verwachte resultaten laten zien. Van elk lopend project wordt online een publiekssamenvatting gepubliceerd en na afloop van een Fast-track project vraagt NWO een kort verslag op. Data en resultaten van onderzoek (idealiter ook een (eerste) analyse) moeten uiterlijk binnen een maand na het eind van de looptijd van het project, en waar mogelijk eerder, open toegankelijk gemaakt worden. Zie <https://www.nwo.nl/actueel/nieuws/2020/03/oproep-nwo-maak-je-covid-19-en-gerelateerd-onderzoek-open-access.html>

Open Access

Als ondertekenaar van de [Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities \(2003\)](#) zet NWO zich in om de resultaten van wetenschappelijk onderzoek dat door NWO gefinancierd wordt vrij toegankelijk te maken via internet (open access). Daarmee geeft NWO invulling aan het beleid van de Nederlandse regering om al het publiek gefinancierde onderzoek open access te maken. Alle wetenschappelijke publicaties van onderzoek dat is gefinancierd op basis van toekenningen voortvloeiend uit deze *call for proposals* dienen daarom onmiddellijk (op het moment van publicatie) open access beschikbaar te zijn. NWO accepteert daarbij verschillende routes:

- publicatie in een open access tijdschrift,
- deponeren van een versie van het artikel in een repository, of
- publicatie in een hybride tijdschrift waarover de VSNU overeenkomsten heeft gemaakt met uitgevers. Zie daarover: www.openaccess.nl.

Eventuele kosten voor publiceren in open access tijdschriften kunnen worden begroot in de projectbegroting. NWO vergoedt geen kosten voor publicaties in hybride tijdschriften. Deze voorwaarden geldt voor alle vormen van wetenschappelijke publicaties voortkomend uit deze call for proposals. Ook wetenschappelijke monografieën, *edited volumes*, *proceedings* en hoofdstukken. Voor een nadere toelichting op het open access beleid van NWO zie: www.nwo.nl/openscience.

Datamanagement

Resultaten van wetenschappelijk onderzoek moeten kunnen worden gerepliceerd, geverifieerd en gefalsifieerd. In het digitale tijdperk betekent dit dat behalve publicaties ook onderzoeksdata zo veel mogelijk vrij toegankelijk moeten zijn. NWO verwacht dat de onderzoeksdata die voortkomen uit projecten die door NWO zijn gefinancierd zo veel mogelijk vrij beschikbaar komen voor hergebruik door andere onderzoekers. NWO hanteert daarbij het principe: “zo open als mogelijk, beschermd indien nodig”. Van onderzoekers wordt verwacht dat zij ten minste die data en/of niet-numerieke resultaten die ten grondslag liggen aan de conclusies van binnen het project gepubliceerde werken openbaar maken, gelijktijdig met de publicatie zelf. Eventuele kosten die hiervoor worden gemaakt, kunnen worden meegenomen in de projectbegroting. Onderzoekers maken kenbaar hoe met data voortkomend uit het project wordt omgegaan middels de datamanagementparagraaf in de onderzoeksaanvraag, en het datamanagementplan na honorering.

1. Datamanagementparagraaf

De datamanagementparagraaf maakt deel uit van de onderzoeksaanvraag. Onderzoekers worden dus gevraagd reeds voor aanvang van het onderzoek te bedenken hoe de verzamelde data geordend en gecategoriseerd moeten worden zodat zij vrij beschikbaar kunnen worden gesteld. Vaak zullen al vóór het tot stand komen van de data en de analyse daarvan maatregelen getroffen moeten worden om opslag en deling later mogelijk te maken. Indien niet alle data voortkomende uit het project openbaar gemaakt kunnen worden, bijvoorbeeld om redenen van privacy, ethiek of valorisatie, dient de aanvrager dit beargumenteerd kenbaar te maken in de datamanagementparagraaf.

2. Datamanagementplan

Na honorering van een aanvraag dient de onderzoeker de datamanagementparagraaf uit te werken tot een datamanagementplan. De onderzoeker beschrijft in het plan of gebruik gemaakt wordt van bestaande data of dat het om een nieuwe dataverzameling gaat en hoe de dataverzameling dan FAIR: vindbaar, toegankelijk, interoperabel en herbruikbaar gemaakt wordt. Het datamanagementplan dient voor indiening te zijn afgestemd met een data steward of vergelijkbare functionaris van de kennisinstelling waar het onderzoek wordt uitgevoerd. Uiterlijk 4 maanden na honorering van de aanvraag moet dat plan via ISAAC zijn ingediend bij NWO. NWO keurt het plan zo snel mogelijk goed. Goedkeuring van het datamanagementplan door NWO is voorwaarde voor de subsidieverlening. Het plan kan tijdens het onderzoek worden bijgesteld.

Meer informatie over het datamanagementprotocol van NWO staat op: www.nwo.nl/datamanagement.

Nagoya Protocol

Het Nagoya Protocol is op 12 oktober 2014 van kracht gegaan en zorgt voor een eerlijke en billijke verdeling van voordelen voortvloeiende uit het gebruik van genetische rijkdommen (Access and Benefit Sharing; ABS). Onderzoekers die voor hun onderzoek gebruikmaken van genetische bronnen in/uit het buitenland dienen zich op de hoogte te stellen van het Nagoya Protocol (www.absfocalpoint.nl). NWO gaat er vanuit dat zij de noodzakelijke acties ten aanzien van het Nagoya Protocol nemen.

3.6 Het indienen van een aanvraag

Het indienen van een aanvraag kan alleen via het online aanvraagstelsel ISAAC. Aanvragen die niet via ISAAC zijn ingediend, worden niet in behandeling genomen.

Een hoofdaanvrager is verplicht zijn/haar aanvraag via zijn/haar eigen ISAAC-account in te dienen. Indien de hoofdaanvrager nog geen ISAAC-account heeft, dient hij/zij dat minimaal een dag voor het indienen aan te maken. Dit om eventuele aanmeldproblemen op tijd te kunnen verhelpen. Indien de hoofdaanvrager al een account bij NWO heeft, hoeft deze geen nieuw account aan te maken om een nieuwe aanvraag in te dienen.

Voor vragen van technische aard verzoeken wij u contact op te nemen met de ISAAC-helpdesk, zie paragraaf [5.1.2](#).

4 Beoordelingsprocedure

4.1 Procedure

NWO behandelt de aanvragen op volgorde van binnenkomst van de volledige aanvraag en streeft naar een beoordelingsprocedure van vier werkdagen, ingaand vanaf het moment van ontvangst van de volledige aanvraag.

De eerste stap in de beoordelingsprocedure is een toets of de aanvraag in behandeling genomen kan worden. Een aanvraag wordt in behandeling genomen als die voldoet aan de voorwaarden, zoals beschreven in hoofdstuk 3 van deze call for proposals. Aanvragen die niet aan die voorwaarden voldoen, neemt NWO niet in behandeling.

Voor de beoordeling van een fast-track aanvraag vraagt NWO geen extern advies. Het bureau van NWO beoordeelt de aanvraag op basis van de criteria zoals vermeld in paragraaf 4.2. De domeindirecteuren zijn door de raad van bestuur gemandateerd om individueel een besluit te nemen op de aanvraag.

Alle personen en NWO-medewerkers die betrokken zijn bij de beoordeling en besluitneming, zijn gehouden aan de NWO-code omgang met persoonlijke belangen (www.nwo.nl/code).

In geval van toekenning worden de Aanwijzingen voor subsidieverstrekking gevolgd. De subsidie wordt dan direct vastgesteld. In de subsidievaststelling wordt een maximumbedrag toegekend op basis van de kostenraming in de aanvraag. In de subsidievaststelling wordt de datum vermeld waarop de activiteiten uiterlijk moeten zijn verricht. Aan de subsidie worden verder de verplichtingen verbonden om:

- a. onverwijld een schriftelijke melding te doen zodra aannemelijk is dat de activiteiten waarvoor de subsidie is verstrekt niet, niet tijdig of niet geheel zullen worden verricht of dat niet, niet tijdig of niet geheel aan de aan de subsidie verbonden verplichtingen zal worden voldaan; en
- b. desgevraagd, op door NWO van tevoren – in de beschikking – aangegeven wijze, aan te tonen dat de activiteiten waarvoor de subsidie is verleend, zijn verricht en dat is voldaan aan de aan de subsidie verbonden verplichtingen.

4.2 Criteria

Ingediende aanvragen worden getoetst aan de hand van de volgende criteria:

1. Relevantie:
 - Is het voorgestelde onderzoek relevant voor het beheersen van de coronacrisis of stelt het in staat om hiervan te leren?
2. Urgentie:
 - Vereist het voorgestelde onderzoek real-time datavergaring, dat wil zeggen data die alleen onder de huidige crisismomstandigheden verkregen kunnen worden?
3. Expertise:
 - Heeft de aanvrager relevante expertise op het betreffende gebied van onderzoek aangetoond in de aanvraag?
4. Meerwaarde:
 - Is er geen sprake van duplicatie van ander onderzoek dat in het kader van de Coronacrisis is toegekend of al loopt, bijvoorbeeld binnen het huidige programma of binnen andere financieringsinstrumenten van NWO of ZonMw die voor deze crisis zijn ingesteld?
5. Haalbaarheid:
 - a) Is het voorstel realistisch qua aanpak en beoogd resultaat?
 - b) Als de dataverzameling nog niet gestart is, is aannemelijk gemaakt dat het onderzoek binnen één maand na toekenning gestart kan worden?

Hoofdstuk 4: Beoordelingsprocedure / Corona: Fast-track data

Alleen aanvragen die aan alle criteria voldoen, komen in aanmerking voor financiering, zolang het budget dat toelaat.

5 Contact en overige informatie

5.1 Contact

5.1.1 Inhoudelijke vragen

Voor inhoudelijke vragen over 'Corona: Fast-track data' en deze call for proposals neemt u contact op met:

Erica van Liempt

Tel.: +31 (0)70 3440944

E-mail: Fast-track-corona@nwo.nl

5.1.2 Technische vragen over het elektronisch aanvraagstelsel ISAAC

Bij technische vragen over het gebruik van ISAAC kunt u contact opnemen met de ISAAC-helpdesk. Raadpleeg eerst de handleiding voordat u de helpdesk om advies vraagt. De ISAAC-helpdesk is bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 10.00 tot 17.00 uur op telefoonnummer +31 (0)20 346 71 79. U kunt uw vraag ook per e-mail stellen via isaac.helpdesk@nwo.nl. U ontvangt dan binnen twee werkdagen een reactie.

Uitgave: 3 april

Nederlandse Organisatie voor
Wetenschappelijk Onderzoek

Bezoekadres:

Locatie Den Haag

Laan van Nieuw Oost-Indië 300

2593 CE Den Haag

Locatie Utrecht

Winthontlaan 2

3526 KV Utrecht

www.nwo.nl

april 2020

