



Samen aanjagen van vernieuwing

A thin orange line that starts under the text, moves right, then curves down and left, then continues horizontally to the right edge of the page.

Call for Proposals SURF-DCC support-projecten 2021

Achtergrond

De digitalisering van de wetenschap is merkbaar op alle terreinen en in alle disciplines. In het uitvoeringsplan “investeringen digitale onderzoeksinfrastructuur” wordt beschreven hoe Digital Competence Centers een rol moeten gaan spelen bij het bundelen en delen van kennis en expertise op het gebied van digitalisering. Hierbij volgt NWO het advies van de commissie Apers, die het belang van deze DCC's als volgt heeft gedefinieerd:

*“De digitalisering van de wetenschap en de principes van Open Science vereisen een nieuw pakket van kennis en vaardigheden; **data moeten worden opgeslagen volgens de FAIR principes, in overeenstemming met geldende (internationale, domein specifieke) standaarden; software moet duurzaam worden vervaardigd, onderhouden en gedeeld kunnen worden, en onderzoekers moeten de weg kunnen vinden in en naar de juiste (lokale, nationale of internationale) infrastructuur, zoals rekenen, opslagfaciliteiten en data en software repositories. De hiervoor benodigde kennis is niet altijd in voldoende mate aanwezig en vindbaar bij de universiteiten. Hiertoe beveelt de subcommissie de oprichting en uitbouw van universitaire Digitale Competentie Centra (DCC's) aan. Hier wordt expertise op het gebied van data(stewardship), software en computing gebundeld op één locatie. Sommige universiteiten hebben al belangrijke stappen gezet op weg naar een voldragen DCC.”***

In het uitvoeringsplan staat beschreven dat SURF een belangrijke rol heeft in het technisch faciliteren en coördineren van het veilige, gefedereerde systeem dat de DCC's onderling zou moeten verbinden en bij het ondersteunen van de DCC's bij kennisdeling. SURF zal de DCC's ondersteunen, ondermeer door het doen uitgaan van Calls for Proposals (CfP).

In 2020 heeft SURF de eerste Call for Proposals uitgebracht, deze was gericht op lokale DCC's en had tot doel om instellingen te stimuleren om de eigen faciliteiten aan te passen zodat diensten uit het nationale data ecosysteem geadopteerd kunnen worden of om nieuwe diensten beschikbaar te stellen aan het netwerk van DCC's. Deze CfP heeft SURF gezamenlijk met de instellingen georganiseerd via de RDM-regiegroep.

Ook in 2021 organiseert SURF weer, gezamenlijk met de RDM-regiegroep, een Call for Proposals. Dit document beschrijft de doelstellingen en de voorwaarden voor deze tweede CfP en is bedoeld om in aanmerking komende instellingen op te roepen om via hun lokale DCC's voorstellen in te dienen voor technologische projecten en -pilots die de RDM infrastructuur in Nederland versterken.

Beschikbaar Budget

Voor dit onderdeel van de ondersteuning van SURF aan de DCC's is in 2021 voor projecten of pilots is in totaal een budget van €810 beschikbaar.

Dit budget is via NWO aan SURF beschikbaar gesteld voor dit doel.

Deadline en manier van aanvragen

De deadline voor het indienen van de aanvragen is **7 juli 2021** om 23:59 CE(S)T. Indienen gebeurt door:

- Invullen van de template formulieren
- Mail de ingevulde formulieren naar dcc-support@surf.nl

Doel

De voorstellen zijn ervoor bedoeld om instellingen te stimuleren om de eigen faciliteiten aan te passen zodat diensten uit het nationale data ecosysteem geadopteerd kunnen worden of om nieuwe diensten

beschikbaar te stellen aan het netwerk van DCC's (dit mogen eigen diensten zijn maar ook diensten uit de landelijke DCC).

Deze aanpassingen dienen ertoe te leiden dat instellingsoverstijgende samenwerking in onderzoek beter gefaciliteerd kan worden.

Wat kan worden aangevraagd

Er zullen twee soorten voorstellen geaccepteerd worden:

Project-voorstellen:

De voorstellen hebben een maximale omvang hebben van k€150. Waar nodig mag er een maximumbedrag van k€10 voor hardware aanschaf uitgegeven worden. Overige middelen zijn bedoeld voor menskracht. De looptijd van deze projecten is maximaal 1 jaar na toekenning.

Om het instellingsoverstijgend aspect van de RDM infrastructuur te versterken en samenwerking te stimuleren dienen projectvoorstellen ingediend te worden door consortia. Zie hieronder over de samenstelling van- en voorwaarden aan dergelijke consortia.

Pilot-voorstellen:

Deze voorstellen zijn bedoeld om nieuwe ideeën op het gebied van Research Data Management binnen de eigen instelling een kans te geven en zijn qua onderwerp minder dichtgetimmerd dan de projectvoorstellen. Het onderwerp dient wel het nut voor eigen instelling te boven te gaan. De omvang van deze voorstellen is maximaal k€10. Er zullen maximaal 5 pilot-voorstellen gehonoreerd worden. De looptijd van de pilots is 6 maanden na toekenning.

Pilotvoorstellen hoeven niet door consortia te worden ingediend, maar kunnen ook door een enkel lokaal DCC worden ingediend.

Wie kunnen aanvragen

Projectvoorstellen kunnen worden ingediend door consortia die worden gevormd door tenminste twee instellingen die horen bij de groep instellingen die subsidiabel zijn voor deze CfP (zie hieronder voor een volledig overzicht).

Er zijn geen beperkingen voor het maximaal aantal instellingen dat deelneemt aan een consortium.

Aan een consortium mogen naast de genoemde subsidiabele instellingen ook andere not-for-profit onderzoeksinstituten deelnemen zoals hogescholen of andere leden van SURF. De financiering mag echter alleen ten goede komen aan de subsidiabele instellingen, dit moet ook blijken uit de begroting van het voorstel.

De penvoerder van een consortium dient het lokale DCC van één van de subsidiabele instellingen te zijn. Een instelling kan deelnemen aan meerdere consortia, maar kan slechts voor één consortium als penvoerder optreden.

Het indienen van pilotvoorstellen hoeft niet via een consortium, deze kunnen worden ingediend door instellingen die subsidiabel zijn voor deze CfP.

Het indienen van een pilotvoorstel sluit penvoerderschap van- of deelname aan een consortium niet uit, maar er is een limiet van één pilotvoorstel per instelling.

Subsidiabele instellingen

Digital Competence Centers van de volgende instellingen komen in aanmerking voor financiering in deze Call for Proposals en kunnen optreden als penvoerder van een consortium :

- De Nederlandse universiteiten, te weten:
 - Erasmus Universiteit Rotterdam;
 - Maastricht University;
 - Open Universiteit;
 - Radboud Universiteit;
 - Rijksuniversiteit Groningen;
 - Technische Universiteit Eindhoven;
 - Technische Universiteit Delft;
 - Tilburg University;
 - Universiteit van Amsterdam;
 - Universiteit Leiden;
 - University Twente;
 - Universiteit Utrecht;
 - Vrije Universiteit Amsterdam;
 - Wageningen University.
- Nederlandse Universitair Medisch Centra, te weten:
 - Amsterdam Universitair Medisch Centrum;
 - Erasmus Medisch Centrum;
 - Leiden Universitair Medisch Centrum;
 - Maastricht Universitair Medisch Centrum;
 - Universitair Medisch Centrum Groningen;
 - Radboud Universitair Medisch Centrum;
 - Universitair Medisch Centrum Utrecht.
- KNAW instituutsorganisatie;
- NWO instituutsorganisatie.

Voorwaarden voor financiering

De indieners zullen een eindrapportage met de behaalde resultaten, de manier waarop de resultaten behaald zijn en de lessons learned, opleveren waarin ook een gespecificeerde financiële rapportage is opgenomen. De subsidie wordt, na acceptatie van de behaalde projectresultaten, achteraf aan de instelling overgemaakt. In overleg kan een voorschot van maximaal 20% beschikbaar gesteld worden voor de project-voorstellen (dus niet voor de pilot-voorstellen).

Als projectkosten worden uitsluitend in aanmerking genomen de volgende rechtstreeks aan de uitvoering van het Project toe te rekenen, gemaakte en betaalde kosten:

- Loonkosten worden vergoed volgens de NWO-regeling voor “Lokale Digitale Competentie Centra”¹.
- Kosten van aangeschafte hardware gebaseerd op historische aanschafprijzen, met een maximum van 10% van de projectkosten;
- Kosten van de voor het Project aangeschafte producten en gespecialiseerde diensten, dient in het projectvoorstel opgenomen te worden.
- Kosten voor de inhuur van externe menskracht. Het voorstel dient duidelijk te maken waarom externe inhuur noodzakelijk is en op welke wijze opgebouwde expertise wordt geborgd na afloop van het project

Procedure en criteria voor beoordeling

Beoordelingsproces

1. Na de sluitingsdatum van de CfP zal SURF een eerste check op ontvankelijkheid uitvoeren en zal de voorstellen evalueren op basis van de technische haalbaarheid, eventuele benodigde resources van nationale digitale infrastructuur en gevraagde ondersteuning aan SURF. Het is mogelijk dat er op

¹ <https://www.nwo.nl/financiering/onze-financieringsinstrumenten/enw/lokale-digitale-competentie-centra/lokale-digitale-competentie-centra.html>

basis van deze evaluatie, in overleg met SURF, nog aanpassingen aan het voorstel worden aangebracht voordat deze definitief wordt.

2. Na het definitief worden van de voorstellen zal SURF op basis van de evaluatie een advies uitbrengen aan de RDM-regiegroep.
3. RDM-regiegroep zal een ranking maken en een advies opstellen over toekenning of afwijzing van de voorstellen aan het SURF-bestuur.

Criteria voor de beoordeling

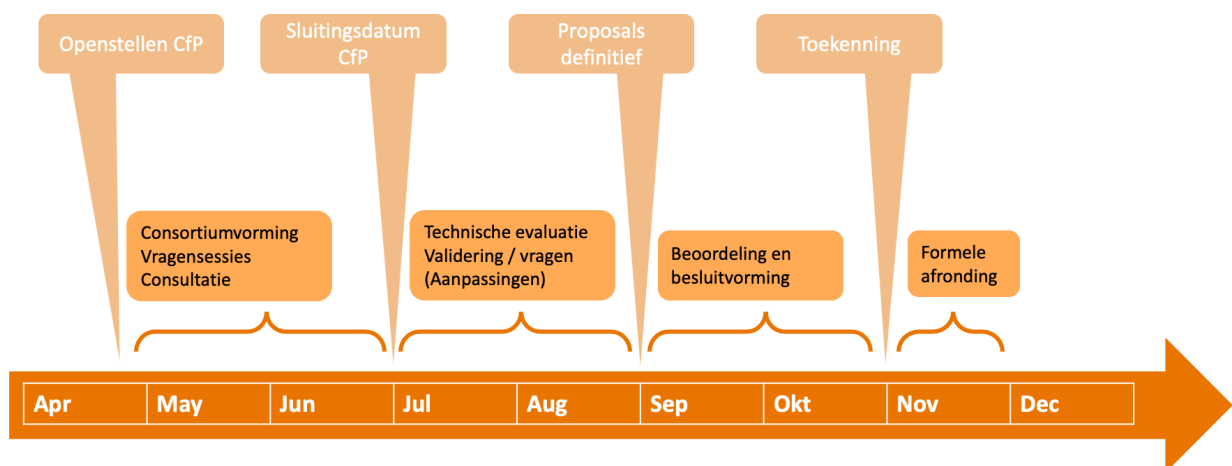
1. Meerwaarde voor onderzoek
Hoe draagt voorstel bij aan het faciliteren van Open Science en FAIR data
2. Doelmatigheid van de subsidie
In welke mate past een voorstel bij de gestelde doelen van deze CfP.
3. Algemeen bruikbaarheid
In welke mate zijn de resultaten van het voorstel bruikbaar voor andere instellingen.
4. Vernieuwing
In welke mate is er sprake van vernieuwing van kennis en faciliteiten
5. Drempelverlaging
In welke mate verlagen de resultaten drempel voor onderzoekers om gebruik te maken van Open Science methoden en FAIR data?

Besluitvorming

De Raad van Bestuur van SURF besluit over de toekenning of afwijzing.

Indicatief tijdsplan

- Mei-juni 2021: Fase van idee- en consortiumvorming. Twee online bijeenkomsten om verdere informatie te delen en vragen te beantwoorden.
- 1 juli 2021: deadline indienen van voorstellen
- Juli-augustus 2021: Technische evaluatie van voorstellen
- 1 september 2021: Voorstellen zijn definitief en advies van SURF naar RDM-regiegroep
- Eind september: beoordeling door SURF en RDM-regiegroep
- Midden oktober: besluitvorming door SURF-bestuur



Contact

De contactpersoon voor de Call for Proposals is Peter Hinrich:

06 - 20019462

peter.hinrich@surf.nl

Vragen over deze call for proposals kunnen ook per mail gestuurd worden aan dcc-support@surf.nl