

Projectvoorstel RAAK-PRO
Indieningsronde november 2026

1 Inhoud

1	Inhoud	1
2	Projecttitel	1
3	Samenvatting	2
4	Inleiding	3
5	Vraagarticulatie	4
6	Netwerkvorming	5
7	Onderzoeksplan	6
8	Projectorganisatie en -management	8
9	Datamanagement	9
10	Prestatie-indicatoren	10
11	Bijlagen	11



Vul bij de hoofdstukken 3 t/m 8 steeds het aantal woorden in. Teksten in tabellen, voetnoten en figuren tellen ook mee voor het woordenaantal.

2 Projecttitel

Projecttitel:

3 Samenvatting

Aantal woorden	<input type="text"/>
----------------	----------------------

Zonder expliciet bezwaar wordt de samenvatting in geval van toewijzing van uw projectvoorstel op www.nwo.nl, op www.sia-projecten.nl en www.publinova.nl gepubliceerd.

Geef een publieksvriendelijke samenvatting van het project (maximaal 300 woorden).

Voorbeeldexemplaar

4 Inleiding

Aantal woorden	<input type="text"/>
----------------	----------------------

Geef in maximaal 700 woorden:

- een beschrijving van de context waarbinnen sprake is van een vraag, afkomstig van professionals in een werkgebied. Deze context vormt de aanleiding van het project.

Schrijfinstructie

Beschrijf zo concreet en compleet mogelijk:

- de aanleiding van het beoogde project. Let hierbij op het perspectief van de betrokken praktijkpartner(s);
- de context waarbinnen het project plaatsvindt;
- de centrale vraagstelling;
- waarom 4-jarig onderzoek van belang is voor deze vraagstelling.

5 Vraagarticulatie

Aantal woorden	<input type="text"/>
----------------	----------------------

Geef in maximaal 1.400 woorden (let op: teksten in tabellen, voetnoten en figuren tellen ook mee voor het woordenaantal):

- een beschrijving van het proces hoe (met wie en via welke activiteiten, bijv. workshops in het veld, surveys, verwijzingen naar presentaties, etc.) en wanneer de praktijkbehoefte geduid is;
- een beschrijving van hoe de praktijkbehoefte vervolgens tot de formulering van een praktijkvraag geleid heeft (welke stappen werden genomen, welke vragen werden gesteld en wie waren erbij betrokken);
- de geformuleerde praktijkvraag;
- een heldere omschrijving van de verwachte praktijkopbrengst en de maatschappelijke relevantie daarvan;
- een duidelijke beschrijving van de beoogde doorwerking waarmee het antwoord op de vraag voorziet in de daadwerkelijke behoefte van de professionele praktijk.

Beoordelingscriterium Vraagarticulatie

- De praktijkvraag is actueel en aantoonbaar afkomstig van (professionals werkzaam in) de beroepspraktijk;
- De aanvraag beschrijft duidelijk het proces waarlangs de vraagarticulatie plaatsgevonden heeft (workshops in het veld, surveys, verwijzingen naar presentaties, et cetera), welke partijen bevraagd zijn, en hoe dit proces tot de geformuleerde praktijkvraag geleid heeft;
- Door middel van de duidelijk omschreven beoogde doorwerking voorziet het antwoord op de vraag in een daadwerkelijke behoefte van de professionele praktijk. Er wordt een heldere omschrijving van de verwachte praktijkopbrengst en de maatschappelijke relevantie hiervan gegeven.

6 Netwerkvorming

Aantal woorden	
----------------	--

Geef in maximaal 1.400 woorden (let op: teksten in tabellen, voetnoten en figuren tellen ook mee voor het woordenaantal):

- de samenstelling van het consortium en de keuze voor eventuele andere betrokken partijen;
- per consortiumpartner een beschrijving van welke expertise wordt ingebracht en waarom deze expertise van belang is voor het projectvoorstel en een concrete beschrijving van de rol in het project;
- een beschrijving van de in het consortium aanwezige onderzoekskennis en waarom deze kennis van belang is voor het projectvoorstel;
- de ambities en doelstellingen van het consortium en de verdeling van de belangen binnen het consortium zoals afspraken over eventuele intellectuele eigendomsrechten;
- de bijdrage aan de strategische doelstellingen van de deelnemende hogeschool/-scholen met betrekking tot het betreffende vakgebied;
- een beschrijving van de relaties van het consortium met relevante initiatieven op het vakgebied in binnenland en/of buitenland;
- een beschrijving van de samenwerking van het consortium met het nationale en internationale kennisnetwerk, waaronder universiteiten en onderzoeksinstituten;
- een beschrijving of het voor de aanvraag samengestelde consortium een uitbreiding van een reeds bestaand netwerk betreft;
- de beoogde wijze van borging van de duurzaamheid en uitbreiding van het consortium;
- indien een onderzoeksorganisatie uit het buitenland wordt betrokken: een onderbouwing volgens de NWO budgetmodule Money follows Cooperation, zoals beschreven in de Call for proposals, op welke wijze de onderzoeker van de buitenlandse onderzoeksorganisatie specifieke expertise aan het project bijdraagt die in Nederland niet op het voor het project noodzakelijke niveau beschikbaar is.

Beoordelingscriterium Netwerkvorming

- De consortiumpartners hebben een actieve rol in het onderzoek.
- Het consortium heeft aantoonbaar voldoende onderzoekskennis, -ervaring en -kwaliteit om het onderzoek uit te voeren.
- Het netwerk van personen of organisaties staat niet geïsoleerd, er zijn relaties met relevante initiatieven op het vakgebied, in binnenland en/of buitenland.
- Er is sprake van samenwerking tussen het consortium en het nationale en internationale kennisnetwerk, waaronder universiteiten en onderzoeksinstituten.
- Het is een meerwaarde als het voor de aanvraag samengestelde consortium een uitbreiding van een bestaand netwerk betreft.

7 Onderzoeksplan

Aantal woorden	<input type="text"/>
----------------	----------------------

Geef in maximaal 7.700 woorden (let op: teksten in tabellen, voetnoten en figuren tellen ook mee voor het woordenaantal):

- een volledige maar beknopte weergave van de *state-of-the-art*-kennis in de professionele praktijk en wetenschap, binnen en buiten Nederland
- een onderzoeksvraag die een vertaling vormt van de praktijkvraag en aansluit bij de *state-of-the-art*-kennis. De onderzoeksvraag richt zich op nieuwe kennis en inzichten en vraagt duidelijk om een 4-jarige aanpak. Dit komt tot uiting in de methodologie en de inzet van personeel
- een beschrijving en onderbouwing van de voorgestelde methoden en analysetechnieken waarmee de onderzoeksvraag beantwoord zal worden
- een beschrijving van hoe het voorstel de onderzoekscapaciteit van de betrokken lectoraten versterkt
- een activiteitenplan, dat meetbare (tussen)doelstellingen en te verwachten (tussen)resultaten bevat en waaruit zichtbaar wordt wie wat wanneer doet, waarom en wat het oplevert
- Een beschrijving van de manier waarop tijdens het project gewerkt wordt aan de doorwerking van onderzoeksresultaten naar het onderwijs en onderzoeksgemeenschap
- Beschrijving van de haalbaarheid en uitvoerbaarheid van het plan

Beoordelingscriterium Onderzoeksplan

- Het onderzoeksplan bevat een volledige maar beknopte weergave van de *state-of-the-art*-kennis in de professionele praktijk en wetenschap, binnen en buiten Nederland. Hiertoe behoort een literatuurreview met actuele studies over het onderwerp van de aanvraag. Dit vraagt ook om een overzicht van toonaangevende regionale, landelijke of internationale kennisagenda's op dit onderwerp, de daaruit voortkomende initiatieven, de relevantie en de positie die de aanvraag hierin inneemt.
- De onderzoeksvraag is zorgvuldig geformuleerd, vormt een vertaling van de praktijkvraag en sluit aan bij de *state-of-the-art*-kennis. De onderzoeksvraag richt zich op nieuwe kennis en inzichten.
- Duidelijk is dat de onderzoeksvraag om een vierjarige aanpak vraagt. Dit komt tot uiting in de methodologie en de inzet van personeel (lector(en) en bijvoorbeeld MSc-studenten, industrial doctorates/PD Eng's en promovendi).
- Het onderzoeksplan geeft een beschrijving en onderbouwing van de voorgestelde methoden en analysetechnieken waarmee de onderzoeksvraag beantwoord zal worden. De methoden passen optimaal bij de aard van de vraagstelling. De methoden en analysetechnieken verlopen volgens een bepaalde systematiek en zijn daardoor inzichtelijk, reproduceerbaar en overdraagbaar. In geval van dataverzameling in de (beroeps)praktijk is er zicht en/of garantie op de realisatie hiervan. Indien relevant is in een poweranalyse voorzien. Risico's in dit kader zijn geanalyseerd en zo nodig zijn beheersmaatregelen voorzien.
- Het onderzoeksplan geeft een beschrijving van hoe de wijze waarop het voorstel de onderzoekscapaciteit van de betrokken lectoraten vergroot. Dit komt ook tot uiting in de begroting.
- Onderdeel van het onderzoeksplan is het activiteitenplan, dat meetbare (tussen)doelstellingen en te verwachten (tussen)resultaten bevat en waaruit zichtbaar wordt wie wat wanneer doet, waarom en wat het oplevert. De netwerkpartners komen in

gezamenlijkheid tot kennisontwikkeling door zelf kennis in te brengen (kenniscirculatie). In het activiteitenplan staat helder beschreven welke rol praktijk-, onderzoeks- en onderwijspartners op zich nemen (bijvoorbeeld deelname focusgroepen, leerkringen, uitvoering van pilots).

- De beschrijving van de wijze waarop de doorwerking van de onderzoeksresultaten naar het onderwijs, de beroepspraktijk en onderzoeksgemeenschap wordt gerealiseerd;
- eventueel promotieonderzoek is aantoonbaar goed ingebed in het project, in de hogeschool en bij de instelling van de betrokken promotor en wordt adequaat begeleid. Dit blijkt uit de begroting en uit de omschrijving van afspraken over de verantwoordelijkheden.
- Beschrijving van de haalbaarheid en uitvoerbaarheid. Hieronder wordt verstaan:
 - de mate waarin de gevraagde financiële middelen in een redelijke verhouding staan tot de aard, omvang en verwachte impact van het projectvoorstel;
 - de mate van personele bezetting en kwaliteit als ook de mate van beschikbare middelen en tijdsinvestering;
 - de mate waarin sprake is van een duidelijk belegd en gekwalificeerd projectmanagement;
 - de mate waarin het beroepenveld bereid is zelf substantieel bij te dragen aan de uitvoering van het project (zoals financieel, beschikbaar stellen van apparatuur, werkruimte, in tijd door begeleiding, projectdeelname en dergelijke, beschikbaar stellen van patenten, door middel van licenties, et cetera).
 - de afspraken in het consortium over eventuele intellectuele eigendomsrechten passen bij de context en het (publieke) karakter van het onderzoek.

8 Projectorganisatie en -management

Aantal woorden	<input type="text"/>
----------------	----------------------

Geef in maximaal 1.400 woorden:

- Een beschrijving van uw professioneel projectmanagement (projectstructuur, projectplanning, projectadministratie);
- inzicht in de beoogde projectbemensing ten aanzien van vakkennis en werkervaring;
- Als er sprake is van promotieonderzoek, beschrijf dan de wijze waarop inbedding in het project, in de hogeschool en bij de instelling van de promotor zal plaatsvinden. Denk er daarbij ook aan om de achtergrond van de promotor en de afspraken over de begeleiding, opleiding en verantwoordelijkheden toe te lichten.
- een SWOT-analyse en voorgenomen maatregelen naar aanleiding van deze analyse.

Voorbeeldexemplaar

9 Datamanagement

1 Worden er data verzameld of gegenereerd die voor hergebruik geschikt zijn?

Ja: beantwoord vraag 2 t/m 4.

Nee: licht toe waarom het onderzoek niet leidt tot herbruikbare data, of tot data die niet kunnen worden opgeslagen of om andere redenen niet relevant zijn voor hergebruik.

2 Waar worden de data gedurende het onderzoek opgeslagen?

3 Hoe worden de data na afloop van het project voor de lange termijn opgeslagen en voor hergebruik beschikbaar gesteld voor derden? Voor wie zijn de data toegankelijk?

4 Welke voorzieningen (ICT*, (beveiligd) archief, koelkasten/vriezers of juridische expertise) zijn naar verwachting nodig voor de opslag van data en eventuele biologische samples gedurende het onderzoek en na het onderzoek? Zijn deze beschikbaar?

* Met ICT-voorzieningen voor dataopslag wordt bijvoorbeeld bedoeld: capaciteit voor dataopslag, bandbreedte voor datatransport en rekenkracht voor dataverwerking.

10 Prestatie-indicatoren

Regieorgaan SIA informeert zich graag over de mate waarin dit project/traject netwerkvorming bewerkstelligt en, daarnaast, in hoeverre het aansluit bij het onderwijs. Daartoe vragen wij onderstaande prestatie-indicatoren uit. Het aantal betrokkenen vragen we ook uit om inzicht te krijgen in de doorwerking van het project. We vragen daarom het aantal docenten en studenten dat betrokken is bij het project en daarmee bijdraagt aan de doorwerking ervan hieronder in te vullen. Hierbij mogen alle verschillende vormen van betrokkenheid bij elkaar opgeteld worden en ingevuld worden per onderwijssector.

Afhankelijk van de subsidieregeling vragen we deze prestatie-indicatoren nogmaals uit in de voortgangs- en eindrapportages. In geaggregeerde vorm geven de prestatie-indicatoren inzicht in de betrokkenheid van praktijk en onderwijs bij het onderzoek dat Regieorgaan SIA met verschillende subsidieregelingen stimuleert. Regieorgaan SIA gebruikt die informatie om regelingen beter af te stemmen op de doelstellingen.

Netwerkvorming			
Type organisatie	Aantal	Waarvan consortiumpartner	Waarvan overige betrokken partijen
Hogeschool			
Onderzoeksorganisatie (o.a. universiteit, TO2-instituut)			
Publieke instelling			
Mkb-onderneming			
Grootbedrijf			
Koepel- of brancheorganisatie			
Beroepsvereniging			
Anders			

Onderwijs		
Onderwijssector*	Aantal docenten betrokken bij onderwijssector	Aantal studenten betrokken bij onderwijssector

* Kies 1 (of meerdere) van toepassing zijnde onderwijssectoren:

Agro en Food	Gezondheidszorg	Sociale Studies	Onderwijs
Bèatechniek	Kunst	Economie	

Promotietrajecten	
Zijn er promovendi bij het onderzoek betrokken?	ja / nee *
Aantal promotietrajecten die integraal deel uitmaken van het RAAK-PRO-project	
Aantal promovendi die een deel van hun promotie- onderzoek bij het RAAK-PRO-project uitvoeren	

* doorhalen wat niet van toepassing is

Voorbeeldexemplaar

11 Bijlagen

- Literatuurlijst, zoals gebruikt voor dit voorstel.
- Beknopte cv's* van betrokken onderzoekers: maximaal 150 woorden per cv met daarnaast per onderzoeker maximaal 10 publicaties die het meest relevant zijn voor het projectvoorstel.

** Het cv zonder vermelding van de reputatie van journals of uitgevers, zoals Journal Impact Factors, en zonder vermelding van citatietotalen, -gemiddelden of -indexen, zoals de h-index; zie ook het kopje De San Francisco Declaration (DORA) onder hoofdstuk 4 van de Call for proposals.*

Andere bijlagen mogen niet worden toegevoegd.