

Bijlage 1. De handleiding, vermeld in artikel 1, 2°.



**Vlaanderen**  
is ondernemen

# Handleiding oproep onderzoeksinfrastructuur 2022

HOGESCHOLEN

## Inhoud

Inleiding .....	3
Focus van de oproep .....	3
Wat komt in aanmerkingen voor subsidie? .....	4
Wie komt in aanmerking .....	5
Criteria voor de selectie .....	5
1. Kwaliteit van de aanvraag .....	5
2. Complementariteit met bestaande infrastructuur .....	5
3. Aansluiten bij onderzoek en onderzoeksgroepen .....	6
4. Aansluiting bij focusthema's .....	6
5. Meerwaarde voor bedrijven en kennisdiffusie naar bedrijven .....	6
6. Openstellen van de onderzoeksinfrastructuur .....	6
Subsidieberekening en modaliteiten .....	7
1. Subsidiabele kosten .....	7
2. Opmaak kostenraming .....	7
3. Berekening van de subsidie .....	8
1. Subsidiepercentage .....	8
2. Subsidiebedrag .....	8
3. Subsidietermijn .....	9
4. Uitbetaling .....	9
Aanvraag indienen .....	9
Beoordeling en beslissing .....	10
1. Ontvankelijkheid .....	10
2. Beoordeling .....	11
3. Rangschikking en beslissing .....	11
Meer info? .....	12

## Inleiding

Hogescholen zijn een belangrijke actor binnen het innovatielandschap door valorisatie van kennis naar de kmo's. Dit wordt bijkomend gefaciliteerd door het kennisdiffusie-instrument, 'blikopener' en door instrumenten zoals TETRA en COOCK. Vooraleer er kan gevaloriseerd worden, moeten hogescholen over voldoende ruimte en ondersteuning beschikken om ook effectief onderzoek uit te kunnen voeren. Hiervoor is er naast menskracht ook voldoende onderzoeksinfrastructuur nodig. De hogescholen hebben slechts in beperkte mate toegang tot de investeringsbudgetten voor O&O-infrastructuur.

Terwijl Industrie 4.0, Artificiële Intelligentie (AI) en Cyber Security (CS), circulaire economie, zorgtechnologie, chemie, bouw en vele andere domeinen razendsnel evolueren, kunnen hogescholen niet ingaan op de vragen van het werkveld of internationale partners door het ontbreken van de geschikte, up-to-date onderzoeksinfrastructuur om hun O&O activiteiten op een professionele wijze uit te voeren. Door voldoende investeringsbudgetten te voorzien kunnen hogescholen state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur verwerven teneinde kennis te ontwikkelen die een antwoord kan bieden op maatschappelijke uitdagingen en ontwikkelingen, en vragen van het werkveld.

In de beleidsnota is daarom de ambitie opgenomen om de onderzoeksinfrastructuur van hogescholen verder uit te bouwen. Net als de oproepen die in 2020 en 2021 werden uitgeschreven, is deze oproep erop gericht die ambitie waar te maken.

## Focus van de oproep

Deze oproep is gericht op onderzoeksinfrastructuur die kadert in onderzoeksspecialisatie van de hogeschool (of hogescholen), in het bijzonder van het toegepast onderzoek en praktijkgericht onderzoek.

Het Agentschap Innoveren & Ondernemen (VLAIO) heeft op basis van de maatschappelijke evoluties 3 transitithema's afgebakend die extra inspanningen vergen op het vlak van innovatie en ondernemerschap: digitalisering, duurzaamheid, en gezondheid. De aanvragen die in het kader van deze oproep worden ingediend, moeten aansluiten bij deze thematische speerpunten. De aanvrager geeft aan op welke manier de onderzoeksinfrastructuur onderzoek faciliteert dat op deze speerpunten aansluit (zie ook 'Selectiecriteria'). Elk thema wordt hieronder kort toegelicht:

### DIGITALISERING

De digitalisering heeft ontegensprekelijk een impact op de maatschappij en de economie en gaat verder dan de ondertussen gekende toestellen zoals laptop, PC, smartphones, ... Vandaag zijn nieuwe geavanceerde transversale digitale technologieën zoals AI, Augmented Reality (AR), Virtual Reality (VR), blockchain, fotonica en cloudtechnologie aan een opmars begonnen. Hun toepassingsmogelijkheden bevinden zich in een brede waaier van domeinen (industrie, gezondheidszorg, landbouw, bouw, logistiek en mobiliteit, onderwijs, overheid...).

Kenmerkend voor deze nieuwe digitale technologieën is dat het gebruik van data hierbij centraal staat. De integratie en toepassing ervan hebben een grote invloed op het productaanbod, productieproces en businessmodellen van ondernemingen, en heeft ook een toenemend belang van cyberveiligheid (CS) en de toepassing van High Performance Computing (HPC) als gevolg.

### DUURZAAMHEID

De focus duurzaamheid richt zich binnen deze oproep vooral op circulaire economie en energie/klimaat.

Circulariteit verwijst in deze oproep naar het duurzaam verminderen van broeikasgasemissie, daarvoor moet er ook aandacht zijn voor de vermindering van de koolstofvoetafdruk van productie en consumptie, en voor het koolstofarmer en duurzamer maken van de energievoorzieningen en -verbruik.

Door in te zetten op een circulaire economie worden minder primaire hulpbronnen (zoals fossiele brandstoffen, water en ruimte) gebruikt om te voorzien in onze behoeften (zoals voeding, huisvesting, transport, comfort, communicatie, ...). Dit kan onder meer door het verminderen van hulpbronnengebruik (dematerialisatie), producten en materialen langer te laten meegaan, materialen en water in de kringloop te houden en door gebruik van primaire hulpbronnen te vervangen door gebruik van materialen, water en voeding die over de hele kringloop en in meerdere cycli minder milieu-impact veroorzaken.

In het streven naar een duurzame maatschappij moet ook de energie-efficiëntie van alle energie-gebonden processen fors verbeteren, het aandeel hernieuwbare energiebronnen moet sterk verhogen, onze energie-infrastructuur moet beter en flexibeler zodat de energievoorziening te allen tijde gegarandeerd blijft. De energiefactuur moet betaalbaar blijven voor gezinnen en ondernemingen. Om dit alles te bereiken hebben we daarnaast ook een slim energiesysteem nodig dat flexibel kan inspelen op het fluctuerend aanbod van hernieuwbare energie.

Vlaanderen streeft de doelstelling na om tegen 2030 zijn broeikasgasemissies in de niet-ETS sectoren te reduceren met 35% ten opzichte van 2005.

#### GEZONDHEID

De toekomst van gezondheidszorg zal gepersonaliseerd, preventief en participatief zijn. Preventie en vroege detectie op diverse gezondheidsdomeinen maken de transitie mogelijk van het geven van zorg naar het behoud van gezondheid en welzijn met een sterke focus op het 'eigen' gezondheidsmanagement.

De focus op gepersonaliseerde toepassingen ondersteund door big (rich) data, AI, biomerkers voor diagnostiek, expertsystemen voor therapeutische beslissingen, robotica, smart (med)tech, ... moet leiden tot de juiste behandeling voor de juiste persoon op het juiste ogenblik en bijdragen tot een duurzame en toegankelijke gezondheidszorg. (preventie, diagnose, therapie, revalidatie)

Nieuwe technologische innovaties op maat van de toekomstige gebruiker maken het noodzakelijk om samen te werken in waardenketens die ingebed zijn in het Vlaamse impulsprogramma health.

## Wat komt in aanmerkingen voor subsidie?

Binnen deze oproep worden alle investeringen binnen alle disciplines beschouwd als onderzoeksinfrastructuur, voor zover zij het **verrichten van praktijkgericht onderzoek bevorderen** dat inspeelt op de hierboven beschreven focusthema's. Hierbij komen zowel nieuwe onderzoeksinfrastructuren, de aanschaf van de onderdelen voor de constructie van de beoogde onderzoeksinfrastructuur, als het upgraden van bestaande infrastructuur in aanmerking. Enkel infrastructuur die geïnstalleerd wordt binnen de eigen campus(sen) en ook hoofdzakelijk gebruikt wordt door de hogescholen, komt in aanmerking voor subsidie.

Andere kosten dan de investeringskosten komen niet in aanmerking voor subsidiëring, maar moeten wel meegenomen worden in de begroting om inzicht te krijgen op de cofinanciering vanuit de hogeschool. Deze cofinanciering bestaat uit personeelsinzet en kosten verbonden aan de omkadering van de infrastructuurinvestering. Concreet gaat het hierbij om kosten verbonden aan de verwerving, beheer, gebruik en onderhoud van de infrastructuur, de afstemming met en kennisdiffusie naar bedrijven, voor aanpassingen aan gebouwen, aansluitingskosten en werkingskosten.

## Wie komt in aanmerking

Deze oproep is enkel gericht naar de Vlaamse hogescholen<sup>1</sup>, zoals omschreven in Artikel II.3. van de Codex Hoger Onderwijs van 11 oktober 2013 en latere wijzigingen.

Indien de onderzoeksinfrastructuur onderzoek faciliteert dat door meerdere partijen wordt uitgevoerd, kan dit extra gewaardeerd worden. Het gaat hierbij om samenwerkingsverbanden tussen verschillende hogescholen of tussen een hogeschool en andere organisaties. Indien er samenwerkingsverbanden worden aangegaan met andere organisaties, kunnen deze laatste geen begunstigde zijn van de subsidie, noch kan de subsidie (gedeeltelijk) doorgestort worden naar derden. Het is met andere woorden niet de bedoeling om onderzoeksinfrastructuur van andere instellingen dan de hogescholen te financieren. Onder derden worden, voor alle duidelijkheid, geen leveranciers van de onderzoeksinfrastructuur begrepen.

Indien hogescholen samen onderzoeksinfrastructuur verwerven, wordt een samenwerkingsovereenkomst opgesteld. Hierbij wordt onderling afgesproken wie als aanspreekpunt en aanvrager van de subsidie optreedt. Dit aanspreekpunt is dan ook verantwoordelijk voor de onderlinge coördinatie tussen de verschillende betrokken hogescholen. Eveneens worden er duidelijke afspraken gemaakt over de huisvesting, het gebruik, het beheer en het onderhoud van de onderzoeksinfrastructuur.

## Criteria voor de selectie

De inhoudelijke beoordeling van de aanvraag zal gebeuren aan de hand van een onderstaande criteria:

- De kwaliteit van de projectaanvraag
- De complementariteit met bestaande onderzoeksinfrastructuur
- De aansluiting bij onderzoek en onderzoeksgroepen van de betrokken hogescho(o)l(en)
- Aansluiting bij focusthema's
- Meerwaarde voor bedrijven en kennisdiffusie naar bedrijven
- De openstelling van de onderzoeksinfrastructuur

De aanvrager geeft in het aanvraagformulier toelichting bij al deze criteria.

### 1. Kwaliteit van de aanvraag

De kwaliteit van de aanvraag wordt zowel formeel als inhoudelijk bekeken.

Formeel wordt de algemene kwaliteit van de aanvraag beschouwd als de duidelijkheid en leesbaarheid van de aanvraag, zoals het taalgebruik, logische opbouw, duidelijke toelichting van de gevraagde informatie, ...

Inhoudelijk wordt een duidelijke beschrijving van de beoogde infrastructuur verwacht en een beknopte motivatie voor de keuze van deze infrastructuur. Gedetailleerde technische specificaties kunnen als bijlage toegevoegd worden. Daarnaast wordt aangegeven dat er voldoende omkadering voorzien wordt voor het gebruik, beheer en onderhoud van deze infrastructuur en dat voldoende wordt ingezet op de wisselwerking met en kennisdiffusie naar de bedrijfs wereld (detecteren noden, kennisdiffusie, samenwerking, ..). Tot slot wordt aangegeven of er kritische factoren zijn die een impact hebben op een kwalitatieve aanpak en uitvoering.

### 2. Complementariteit met bestaande infrastructuur

In de aanvraag moet duidelijk gekaderd worden dat de nieuwe infrastructuur complementair is aan andere onderzoeksinfrastructuur die reeds beschikbaar is binnen het netwerk van de hogescholen en universiteiten.

---

<sup>1</sup> Hogescholen die over meerdere ondernemingsnummers beschikken, worden beschouwd als dezelfde hogeschool. De voorwaarden in deze oproep, onder meer met betrekking op het maximale subsidiebedrag, worden toegepast op de hogeschool als geheel, niet per ondernemingsnummer.

Daarnaast moet ook de beschikbaarheid van vergelijkbare onderzoeksinfrastructuur bij ondernemingen, sectororganisaties of onderzoeksinstellingen in kaart gebracht worden. Het is niet de bedoeling om infrastructuur aan te kopen die reeds op een andere locatie beschikbaar is, tenzij heel duidelijk kan worden aangegeven waarom geen gebruik kan gemaakt worden van de reeds bestaande onderzoeksinfrastructuur.

### 3. Aansluiten bij onderzoek en onderzoeksgroepen

Het is uiteraard de bedoeling dat de onderzoeksinfrastructuur ook actief gebruikt wordt en concrete onderzoeken en kennisopbouw ondersteunt. In de aanvraag wordt aangegeven welke onderzoeksgroep(en) gebruik zullen maken van deze infrastructuur en welke concrete onderzoeken uitgevoerd zullen worden.

De geplande onderzoeken worden toegelicht maar moeten niet volledig uitgewerkt worden in werkpakketten. Indien gewenst kunnen deze als bijlage toegevoegd worden aan het aanvraagformulier. Samenwerkingsverbanden tussen hogescholen of tussen een hogeschool en andere organisaties kunnen extra gewaardeerd worden in de rangschikking indien verschillende projecten even goed beoordeeld worden.

Daarnaast wordt aangegeven welk potentieel deze infrastructuur heeft voor toekomstig onderzoek door verschillende onderzoeksgroepen (binnen en/of buiten de hogeschool) of door samenwerking met andere partners.

### 4. Aansluiting bij focusthema's

Aan de hand van de concrete vooropgestelde onderzoeken wordt aangegeven over welke focusthema's of uitdagingen kennis verworven zal worden door gebruik van deze onderzoeksinfrastructuur. Het onderwerp van de geplande onderzoeken moet op een directe wijze gelinkt zijn aan één of meerdere van deze focusthema's en zo bijdragen aan kennis ervan. Aanvullend wordt aangegeven voor welke potentiële onderzoeken of onderzoeksvragen rond deze thema's de infrastructuur kan ingezet worden.

### 5. Meerwaarde voor bedrijven en kennisdiffusie naar bedrijven

VLAIO is in eerste instantie hét aanspreekpunt binnen de Vlaamse overheid voor alle ondernemers in Vlaanderen. Onze missie is het stimuleren en ondersteunen van innovatie en ondernemerschap en bijdragen aan een gunstig ondernemersklimaat. Via deze oproep wensen we ook hierop in te zetten.

In de aanvraag wordt aangegeven op welke manier bewaakt zal worden dat de verworven kennis effectief inspeelt op reële noden uit de bedrijfswereld, op welke manier aan kennisdeling gedaan zal worden over de op te zetten onderzoeken en over de resultaten hiervan naar ondernemers en ondernemingen, en/of op welke manier relevante ondernemingen betrokken zullen worden bij het (op te zetten) onderzoek.

Van de aanvrager wordt verwacht dat tijdens de duur van de subsidieperiode minstens twee concrete onderzoeksinitiatieven worden opgezet die inspelen op reële noden van bedrijven, en twee concrete initiatieven genomen worden in het kader van kennisdeling naar en/of betrokkenheid vanuit de bedrijfswereld.

Voor de aansluiting met de bedrijfswereld wordt maximaal gebruik gemaakt van bestaande netwerken van dienstverleners, in het bijzonder het VLAIO-netwerk.

### 6. Openstellen van de onderzoeksinfrastructuur

Het is niet de ambitie dat elke onderwijsinstelling over een volledig gamma aan onderzoeksinfrastructuur beschikt (zie ook criterium Complementariteit met bestaande infrastructuur). De ambitie is wel om een netwerk van infrastructuren uit te bouwen dat de hogescholen verder in staat stelt praktijkgericht onderzoek

te verrichten, aansluitend op noden van bedrijven, maar dat ook ter beschikking kan worden gesteld van andere onderzoeksinstellingen en de bedrijfswereld.

In de aanvraag moet dan ook duidelijk worden aangegeven welk beleid de aanvrager heeft of zal uitzetten met betrekking tot het openstellen of medegebruik van de te verwerven onderzoeksinfrastructuur naar zowel andere kennisinstellingen, als naar de bedrijfswereld. Het gaat hierbij niet enkel om een pure dienstverlening aan bedrijven, maar ook op het voeren van gemeenschappelijk onderzoek en kennisopbouw. De visie en het beleid dat de aanvrager hierin voert (onder meer op vlak van duurtijd, vergoedingen, overeenkomsten, verzekeringen, ...) wordt toegelicht in de aanvraag.

Hierbij wordt de aandacht gevestigd op de Europese regels en richtlijnen met betrekking tot Staatssteun. Dit houdt onder meer in dat marktconforme prijzen moeten gehanteerd worden voor de terbeschikkingstelling van de onderzoeksinfrastructuur aan bedrijven. Daarnaast moeten de gegenereerde inkomsten opnieuw in onderzoek geïnvesteerd worden.

## Subsidieberekening en modaliteiten

### 1. Subsidiabele kosten

Volgende kosten komen in aanmerking voor subsidiëring:

- Investeringskosten: de investeringskosten betreffen de kosten voor de aankoop en uitrusting van de onderzoeksinfrastructuur. Hieronder wordt begrepen de kosten verbonden aan de aankoop van de onderzoeksinfrastructuur zelf of de aankoop van onderdelen voor de constructie van de beoogde onderzoeksinfrastructuur. Ook kosten voor het verbeteren of uitbreiden van bestaande onderzoeksinfrastructuur vallen hieronder.
- BTW: de BTW op deze aankoopprijs is subsidiabel indien de BTW niet recupereerbaar is door de aanvrager. In dit geval moet de aanvraag vergezeld zijn van de nodige bewijsstukken.

### 2. Opmaak kostenraming

Voor de berekening van de subsidie en het maximaal subsidiepercentage wordt een totale kostenraming opgemaakt bestaande uit de investeringskosten en de kosten verbonden aan de omkadering en kennisdiffusie. Hieronder is een kort overzicht opgenomen van de verschillende kosten die in de kostenraming kunnen opgenomen worden. In het document "Controlerichtlijnen" op onze website worden deze nader toegelicht. Raadpleeg daarom deze controlerichtlijnen tijdens het opstellen van de totale kostenraming. Deze kostenraming wordt ingevuld op het sjabloon dat via de website ter beschikking is gesteld.

- Investeringskosten voor de infrastructuur: zie punt 1 subsidiabele kosten
- Personeelskosten: Personeelskosten verbonden aan de verwerving, het onderhoud, het beheer en de bediening van de onderzoeksinfrastructuur, en personeelskosten verbonden aan de praktische uitwerking van activiteiten in functie van de kennisdeling naar de bedrijfswereld. Personeelskosten van de gebruikers van de onderzoeksinfrastructuur worden hier niet onder begrepen en kunnen niet in rekening gebracht worden voor de opmaak van de totale kostenraming.  
Enkel de loonkosten van rechtstreeks betrokken personeelsleden komen in aanmerking. De loonkost wordt berekend op basis van het standaarduurtarief, vermenigvuldigd met de aan het project bestede tijd volgens de tijdsbestedingstabellen. In de controlerichtlijnen en het sjabloon van de projectbegroting is nadere toelichting opgenomen.
- Overhead: Overheadkosten zijn kosten die onrechtstreeks verband houden met de uitvoering van het project. Deze kosten zijn niet voor 100% aan het project toe te wijzen omdat ze geïntegreerd zijn in de algemene werking van de organisatie. De overhead wordt berekend door het aantal ingezette mensjaren te vermenigvuldigen met een door het Agentschap vastgesteld maximum bedrag. Dit

bedrag is momenteel vastgelegd op 15.000,00 euro/mensjaar. In de eindafrekening zal het aantal reëel (en aanvaarde) gepresteerde mensjaren pro rata de totale aanvaarde overheadkost bepalen.

- **Werkingskosten:** Werkingskosten zijn de rechtstreeks aan het project verbonden uitgaven die noodzakelijk zijn voor de algemene werking van het project. De werkingskosten dienen realistisch te zijn gelet op de aard van de activiteiten, dit wordt nagegaan bij de evaluatie van de projectaanvraag. Indien hieruit onvoldoende blijkt dat de gevraagde werkingskosten nodig zijn voor de goede uitvoering van het project, kan er bijkomende info worden opgevraagd.  
Er wordt voor de werkingskosten een plafond ingesteld, te berekenen door het aantal ingezette mensjaren te vermenigvuldigen met een vastgesteld bedrag. Momenteel is dit bedrag 25.000,00 euro/mensjaar. Binnen dat plafond kunnen werkingskosten eenvoudig geclaimd worden. Indien het plafond niet volstaat voor de voor het project benodigde werkingskosten, kan dit overstegen worden mits extra toelichting en verantwoording.
- **Externe prestaties:** Enkel strikt noodzakelijke externe prestaties zijn aanvaardbaar. In de projectaanvraag moet elke externe prestatie gemotiveerd worden. De kost ervan moet onderbouwd zijn, hetzij via een offerte, hetzij via een factuur van een vergelijkbare opdracht of een gemotiveerde kostenschatting.

### 3. Berekening van de subsidie

Het subsidiepercentage en het subsidiebedrag worden berekend op basis van een globale kostenraming.

De cofinanciering bestaat uit personeelsinzet en kosten verbonden aan de omkadering van de infrastructuurinvestering. Het gaat hierbij om kosten verbonden aan de verwerving, beheer, gebruik en onderhoud van de infrastructuur, de afstemming met en kennisdiffusie naar bedrijven, voor aanpassingen aan gebouwen, aansluitingskosten en werkingskosten.

Binnen deze totale kostenraming kunnen de investeringskosten gesubsidieerd worden, rekening houdend met de hieronder geldende bepalingen.

#### 1. Subsidiepercentage

Het subsidiepercentage bedraagt maximaal 80% van de totale kostenraming, en is beperkt tot de investeringskosten voor onderzoeksinfrastructuur. Zoals aangegeven in het luik “Wat komt in aanmerking voor subsidie” komen enkel de kosten voor de aankoop en de uitrusting van de onderzoeksinfrastructuur in aanmerking voor subsidie. Dit betekent dat er minimaal een eigen inbreng moet zijn van 20% van de totaal geraamde kosten. Deze eigen bijdrage bestaat zowel uit inbreng van personeel en kosten verbonden aan de verwerving, beheer, gebruik en onderhoud van de infrastructuur, de afstemming met en kennisdiffusie naar bedrijven, voor aanpassingen aan gebouwen, aansluitingskosten en werkingskosten.

Bij de aanvraag van het saldo, worden alle bewijsstukken bezorgd van de effectief gemaakte kosten. Op basis van deze bewijsstukken kan een herberekening van de subsidie gebeuren indien de effectief gemaakte kosten lager uitvallen dan de raming. De subsidie kan echter nooit meer bedragen dan het toegekende maximaal subsidiebedrag en het toegekend maximaal subsidiepercentage.

#### 2. Subsidiebedrag

Binnen deze oproep worden projecten beoogd van een zekere omvang, tegelijk wil VLAIO verschillende onderwijsinstellingen subsidiëren zodat een redelijke spreiding van de beschikbare middelen gewaarborgd wordt. Het budget voor deze oproep bedraagt 3 miljoen euro.

Het subsidiebedrag bedraagt minimaal 100.000 euro en maximaal 300.000 euro **per aanvraag**. Daarnaast wordt een maximaal subsidiebedrag van 500.000 euro **per hogeschool** vastgelegd. Op deze manier kunnen minstens 10 aanvraag gesubsidieerd worden en worden minstens 6 hogescholen ondersteund.



De aanvrager kan dus beslissen om meerdere (kleinere) aanvragen in te dienen. Bij de toekenning van de subsidie zal een drempel van 300.000 euro per aanvraag én 500.000 euro per onderwijsinstelling gerespecteerd worden.

VLAIO beoordeelt elke aanvraag afzonderlijk en maakt op basis van de vastgelegde criteria een rangschikking op. Voorkeuren of prioriteiten van de hogescholen worden niet in rekening gebracht indien er meerdere aanvragen worden ingediend.

### 3. Subsiidietermijn

De maximale subsiidietermijn bedraagt 3 jaar en loopt tot uiterlijk 31 december 2025. De subsidieperiode begint ten vroegste de eerste dag van de maand volgend op de maand van indiening van een ontvankelijke steunaanvraag, en ten laatste 6 maand na toekenning van de subsidie. Kosten die gemaakt zijn of worden buiten de subsidieperiode komen niet in aanmerking voor subsidie, en mogen ook niet opgenomen worden in de globale kostenraming.

### 4. Uitbetaling

De uitbetaling van de subsidie gebeurt in 3 schijven:

- Eerste schijf van 40% op voorwaarde dat de lancering van de (overheids)opdracht in het kader van de marktbevraging voor de aankoop van de onderzoeksinfrastructuur is gestart. De eerste schijf moet ten laatste 6 maanden na de toekenning van de subsidie opgevraagd worden.
- Tweede schijf van 40% op voorwaarde dat minstens 60% van de kosten voor de aankoop voor de onderzoeksinfrastructuur zijn gemaakt. Dit wordt aangetoond aan de hand van de nodige stavingsstukken.
- Saldo van 20% bij afronding van het project. Bij de aanvraag tot uitbetaling van het saldo moeten minstens volgende stukken worden voorgelegd:
  - o Alle documenten m.b.t. de aankoop van de onderzoeksinfrastructuur met inbegrip van de documenten in het kader van de overheidsopdracht/marktbevraging;
  - o Alle facturen of andere financiële bewijsstukken met betrekking tot de aankoop van de onderzoeksinfrastructuur;
  - o Alle stavingsdocumenten ter controle van de eigen inbreng. De inbreng van personeel wordt aangetoond aan de hand van tijdsregistratie, arbeidscontracten, loonkosten, ... en andere documenten ter staving van gemaakte kosten (zie luik "Opmaak kostenraming" en de controlerichtlijnen voor een overzicht van de kosten die in aanmerking komen). Kosten voor de eigen inbreng komen in aanmerking vanaf de eerste dag van de maand volgend op de maand van indiening van de subsidieaanvraag én mits aantoonbaar;
  - o Een inhoudelijk rapport met beschrijving van de effectief verworven onderzoeksinfrastructuur, de inbedding ervan binnen de werking en het onderzoek van de onderwijsinstelling;
  - o Inhoudelijk verslag over de initiatieven die werden genomen om de mogelijkheden van de onderzoeksinfrastructuur kenbaar te maken bij de bedrijfswereld, alsook de initiatieven die (zullen) genomen worden om de resultaten van de onderzoeken kenbaar te maken, in het bijzonder aan de bedrijfswereld. Hierbij wordt ook kwantitatief gerapporteerd over het aantal bedrijven dat bereikt werd gedurende de subsidieperiode.

## Aanvraag indienen

Een aanvraag is enkel ontvankelijk als ze wordt ingediend aan de hand van het ingevuld aanvraagformulier en kostenmodel dat ter beschikking is gesteld via de VLAIO-website.

De indiening gebeurt via een online indieningsplatform. Dit platform is bereikbaar via de gekende roze knop 'Aanvragen' via [www.vlaio.be](http://www.vlaio.be)

Voor elke aanvraag dient een apart aanvraagformulier ingevuld en ingediend te worden. Indien een hogeschool meerdere voorstellen wenst in te dienen, moeten er meerdere aanvraagformulieren worden ingevuld en meerdere aanvragen worden ingediend. De voorbereiding en indiening van de aanvraag kan gebeuren door een medewerker van de hogeschool, maar elke aanvraag moet ondertekend worden door de rechtsgeldig vertegenwoordiger.

Een korte handleiding bij het gebruik van het online indieningsmodule werd opgesteld en is beschikbaar via de website [www.vlaio.be](http://www.vlaio.be)

## Beoordeling en beslissing

### 1. Ontvankelijkheid

De projecten zullen eerst door VLAIO beoordeeld worden op hun ontvankelijkheid. VLAIO kan contact opnemen met de aanvrager tijdens de ontvankelijkheidstoets om de aanvraag te vervolledigen. Indien de steunaanvraag niet ontvankelijk wordt bevonden, wordt de indiener hiervan schriftelijk op de hoogte gebracht en wordt het project niet verder geëvalueerd.

Dit zijn de ontvankelijkheidscriteria:

- De aanvraag werd tijdig ingediend.
- Het aanvraagformulier en de begrotingstemplate werden volledig ingevuld.
- De aanvraag werd ondertekend door de rechtsgeldig vertegenwoordiger.
- De indiener is een hogeschool zoals vermeld in Artikel II.3. van de Codex Hoger Onderwijs van 11 oktober 2013 en latere wijzigingen.
- Het project heeft een duurtijd van maximaal 36 maanden en eindigt uiterlijk op 31 december 2025.
- Het project start ten vroegste de eerste dag van de maand volgend op de indiening en ten laatste 6 maanden na de beslissing (we verwachten een beslissing in december 2022).
- De projectbegroting is in evenwicht, het vast gedeelte bedraagt max. 300.000 euro steun én bedraagt max. 80% van de totale projectbegrotingen, beperkt tot de investeringskosten voor de onderzoeksinfrastructuur.
- Om financiering te kunnen krijgen, dient het project het beginsel 'geen ernstige afbreuk doen aan' (ofwel 'do no significant harm' (DNSH)) in acht te nemen. Hiervoor dient het beschikbare sjabloon ingevuld en gemotiveerd als verplichte bijlage toegevoegd te worden.

Enkel projecten die aantonen dat ze beantwoorden aan het DNSH-principe zijn ontvankelijk en kunnen in aanmerking komen voor steun. Dit betekent dat voor elk project een DNSH-analyse uitgevoerd moet worden en dat enkel projecten die aan alle zes criteria voldoen goedgekeurd kunnen worden. Bij de projectaanvraag moet een DNSH-analyse worden gevoegd die waar nodig met bewijsstukken wordt gestaafd. Voor het uitvoeren van de DNSH-analyse dient de aanvrager gebruik (te) maken van het sjabloon dat ter beschikking wordt gesteld via de [website](http://www.vlaio.be). Richtlijnen over hoe deze analyse dient te gebeuren vindt u in het sjabloon. VLAIO heeft het recht om bijkomende vragen te stellen i.k.v. de DNSH-analyse en kan verzoeken om bijkomende stavingstukken.

- In zoverre de steun wordt aangewend voor de financiering van prestaties die het voorwerp uitmaken van een overheidsopdracht, is de aanbesteder ertoe gehouden om bijgaande modelclausule op te nemen in de opdrachtdocumenten. Daarnaast moet hij een redelijke inspanning leveren om de opdracht in zo groot mogelijke mate te verduurzamen. Dit kan o.m. door

gebruik te maken van de modelclausules en duurzaamheidscriteria die ter beschikking worden gesteld door de Vlaamse overheid, zoals de non- discriminatieclausule<sup>2</sup>.

## 2. Beoordeling

VLAIO kan contact opnemen met de aanvrager tijdens de ontvankelijkheids- en volledigheidanalyse om de aanvraag te vervolledigen en of noodzakelijke (punctuele) ontbrekende informatie aan te leveren die nodig is voor de inhoudelijke evaluatie van het projectvoorstel.

De ontvankelijke aanvragen en projectbegrotingen worden beoordeeld door VLAIO. VLAIO kan een beroep doen op externen om zich te laten bijstaan in deze beoordeling. De aanvragen zullen in dat geval ter beschikking gesteld worden aan deze externen, die de inhoud enkel mogen gebruiken met het oog op de beoordeling en rangschikking van de aanvragen.

De aanvragen worden op volgende criteria beoordeeld:

- De kwaliteit van de projectaanvraag
- De complementariteit met bestaande onderzoeksinfrastructuur
- De aansluiting bij onderzoek en onderzoeksgroepen van de betrokken hogescho(o)l(en)
- Aansluiting bij focusthema's
- Meerwaarde voor bedrijven en kennisdiffusie naar bedrijven
- De openstelling van de onderzoeksinfrastructuur
- Elk criterium wordt beoordeeld en krijgt een puntenscore op 20. Projecten moeten minimum 50% op elk van de zes criteria scoren én in totaal 60% behalen om in aanmerking te komen voor steun.

## 3. Rangschikking en beslissing

De projecten worden in dalende volgorde gerangschikt volgens hun totaalscore en tot uitputting van de steunenveloppe. Indien meerdere aanvragen van eenzelfde aanvrager positief beoordeeld worden, zal rekening gehouden worden met een maximale subsidie van 500.000 euro per hogeschool.

De jury kan bij de beoordeling van een projectvoorstel op basis van de bovenvermelde criteria bepaalde onderdelen van een project schrappen en/of de budgetten verminderen.

Het agentschap geeft vervolgens een advies aan de bevoegde minister over de steun aan de projecten rekening houdend met het beschikbare budget.

De minister beslist over de toekenning van de subsidies. Per toegekende subsidie wordt een ministerieel besluit opgesteld waarin minstens volgende modaliteiten met betrekking tot de subsidie worden opgenomen

- de begunstigde van de subsidie
- de subsidietermijn
- het subsidiebedrag
- de rapporteringsvereisten
- het uitbetalingsvoorwaarden
- de communicatieverplichtingen

We verwachten een beslissing in december 2022. De indieners worden schriftelijk op de hoogte gebracht van de beslissing.

---

<sup>2</sup> <https://overheid.vlaanderen.be/duurzame-innovatieve-overheidsopdrachten> ;

<https://overheid.vlaanderen.be/overheidsopdrachten-en-raamcontracten/duurzame-en-innovatieve-overheidsopdrachten/non>

## Meer info?

Op [www.vlaio.be](http://www.vlaio.be) vindt u naast deze handleiding ook het ministerieel besluit waarmee deze oproep gelanceerd werd, het aanvraagformulier, het kostenmodel en de controlerichtlijnen voor subsidies.

Voor meer inlichtingen over deze oproep kunt u terecht bij het Agentschap Innoveren & Ondernemen.

Agentschap Innoveren & Ondernemen

Afdeling Vlaio Netwerk

Koning Albert II-laan 35 bus 12

1030 Brussel

[www.vlaio.be](http://www.vlaio.be)

email: [OI.HS@vlaio.be](mailto:OI.HS@vlaio.be)

**CONTACTPERSONEN**

Tim Spiessens: 02 553 38 39

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van \_\_\_\_\_ tot  
toekenning van steun voor onderzoeksinfrastructuur bij hogescholen, in uitvoering van het Besluit  
van de Vlaamse Regering van 24 april 2009 tot toekenning van steun aan projecten ter  
bevordering van het ondernemerschap

De Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale economie en Landbouw,

Jo BROUNS





Agentschap  
Innoveren & Ondernemen  
Koning Albert II-laan 35 bus 12  
1030 Brussel  
**[www.vlaio.be](http://www.vlaio.be)**