



Stairway to Impact Award Call for Nominations, Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek

Exacte en Natuurwetenschappen

Prijzen van het NWO domein Exacte en Natuurwetenschappen

Inhoud

1	Inleiding en doel	1
	Achtergrond	1
	Stairway to Impact Award	1
2	Voorwaarden voor voordrachten	2
	Wie kan voordragen	2
	Wie kan voorgedragen worden	2
	Waarvoor kunnen kandidaten worden voorgedragen	2
	Wanneer kan voorgedragen worden	2
	Specifieke voorwaarden	2
	Het opstellen van de voordracht	2
	Het indienen van een voordracht	2
3.	Beoordelingsprocedure	2
	Procedure	2
	Criteria	3
	Samenstelling van de commissie	3
4.	Contact en overige informatie	3
	Contact	3
	Overige informatie	3
5.	Bijlage(n)	3

1. Inleiding en doel

Achtergrond

Het NWO-domein Exacte en Natuurwetenschappen (ENW) heeft prijzen ontwikkeld die aansluiten bij de doelen die het domein heeft gesteld voor 2019-2022 (zie strategiemanifest 2019-2022). Dit prijzenpalet belooft wetenschappers voor verschillende facetten van wetenschappelijk onderzoek. Zo zijn er prijzen voor inspirerend teamwork (Team Science Award), wetenschapscommunicatie naar een breder publiek (Communication Award), ter bevordering van diversiteit (Diversity Initiative Award en Athena Award) en voor maatschappelijke impact¹ van wetenschappelijke resultaten (Stairway to Impact Award). De prijzen hebben als doel wetenschappers te belonen die zich hiervoor inzetten en anderen hiertoe te inspireren. Alle disciplines binnen de Exacte en Natuurwetenschappen komen in aanmerking voor deze prijzen.

Stairway to Impact Award

Het NWO-domein Exacte en Natuurwetenschappen wil kennisbenutting stimuleren. Met de Stairway to Impact Award belooft NWO wetenschappers die effectief stappen ondernemen om hun wetenschappelijke resultaten in te zetten voor een maatschappelijk probleem en/of een economische bijdrage. De trap van fundamenteel onderzoek met laag TRL-niveau naar maatschappelijke impact¹ kent vele treden. Het bereiken van de verschillende treden is cruciaal om uiteindelijk tot het einddoel te komen. De Stairway to Impact Award wordt uitgereikt aan innovatieve onderzoekers die hierin grote, onvoorziene of anderszins belangrijke stappen nemen. Deze stappen laten ook al impact zien, al hoeft het einddoel nog niet bereikt te zijn. Dit wordt bijvoorbeeld zichtbaar met een succesvolle startup of door resultaten te implementeren via een maatschappelijke organisatie.

2. Voorwaarden voor voordrachten

Wie kan voordragen

Iedereen kan een voordracht indienen. Voor de Stairway to Impact Award is het mogelijk jezelf voor te dragen. Wanneer vergelijkbare inspanningen van meer dan één persoon hebben geleid tot het doel kunnen deze samen genomineerd worden voor de Stairway to Impact Award.

¹ hieronder valt ook economische impact



Wie kan voorgedragen worden

Kandidaten voor de Stairway to Impact Award

- hebben deze prijs niet eerder ontvangen.
- zijn onderzoekers aangesteld in de wetenschapsgebieden vallend binnen het exacte en natuurwetenschappen domein (Aardwetenschappen, Astronomie, Chemie, Informatica, Levenswetenschappen, Natuurkunde, Wiskunde) of teams die voor het merendeel daaraan voldoen.
- zijn voor het merendeel in dienst van een van de volgende kennisinstellingen:
 - Universiteiten gevestigd in het Koninkrijk der Nederlanden;
 - Universitaire medische centra gevestigd in het Koninkrijk der Nederlanden;
 - KNAW-enNWO-instituten;
 - de Dubble-bundellijn bij de ESRF te Grenoble;
 - NCB Naturalis;
 - Advanced Research Centre for NanoLithography (ARCNL);
 - Prinses Máxima Centrum voor kinderoncologie;
 - het Nederlands Kanker Instituut.

Waarvoor kunnen kandidaten worden voorgedragen

De Stairway to Impact Award bedraagt 50k€. De ontvangers hebben ruime mate van bestedingsvrijheid: personeel, materieel, investeringen, reis- en verblijfkosten, gastonderzoekers, activiteiten rondom kennisbenutting, et cetera. Wel dient de besteding bij te dragen aan het doel waarvoor de prijs ontvangen is, en daarvoor moet een minimaal bestedingsplan worden goedgekeurd door NWO. De prijs dient binnen drie jaar te worden besteed.

Wanneer kan voorgedragen worden

De voordrachten dienen **voor 30 juni 2020, 12:00 CE(S)T** door NWO ontvangen te zijn.

Specifieke voorwaarden

Per jaar kunnen maximaal drie winnaars en/of winnende teams worden toegekend.

Het opstellen van de voordracht

Een instructie voor het opstellen van een voordracht voor de Stairway to Impact Award is als bijlage bij deze brochure gevoegd.

Het is mogelijk om een niet gehonoreerde voordracht opnieuw in te dienen. Ook in dat geval dient men voor de voordracht de geldende instructie van het jaar van indiening te volgen.

Het indienen van een voordracht

De voordrachten dienen in pdf-vorm per email aan NWO (ENWprijzen@nwo.nl) te worden toegezonden.

3. Beoordelingsprocedure

Procedure

De eerste stap in de procedure is een toets of de voordracht compleet is. Hiervoor worden de voorwaarden zoals beschreven in deze call for nominations toegepast.

Voor alle bij de beoordeling en/of besluitneming betrokken personen, inclusief NWO-medewerkers, is de Code omgang met persoonlijke belangen van toepassing.

De voordrachten worden door een commissie beoordeeld op de criteria zoals hieronder omschreven. De commissie brengt advies uit aan het bestuur van het NWO-domein Exacte en Natuurwetenschappen over de potentiële winnaars, en streeft er hierbij naar de voordrachten te spreiden over het domein met niet meer dan één voordracht per (hoofd)discipline.

Het bestuur van het NWO-domein Exacte en Natuurwetenschappen neemt het besluit over toekenning. Hierbij kunnen naast het commissieadvies ook beleidsoverwegingen een rol spelen, zoals spreiding over de disciplines. Indieners van kansrijke voordrachten die niet zijn uitgekozen als winnaars, worden voor de volgende ronde in de gelegenheid gesteld hun voordracht te updaten indien zij deze willen handhaven.



De prijzen zullen worden uitgereikt op de daarvoor aangewezen nationale (disciplinaire) congressen.

Indicatief tijdsplan

30 juni 2020, 12:00 CE(S)T
Oktober / november 2020
November 2020
2020/2021

Deadline indienen volledige nominaties
Besluit bestuur NWO-domein ENW
Bekendmaking prijswinnaars
Uitreiking prijzen

Criteria

De beoordelingscommissie gaat uit van de volgende criteria:

1. De kandidaat is gemotiveerd om haar/zijn wetenschappelijke resultaten in te zetten om een actueel en relevant maatschappelijk probleem op te lossen, en/of een economische bijdrage te leveren.
2. De kandidaat heeft inventieve en effectieve stappen ondernomen die tot een oplossing van het maatschappelijk probleem, en/of de economische bijdrage kunnen leiden. De stappen kunnen feitelijk onderbouwd worden en laten al (beginnende) impact zien.
3. De kandidaat heeft een duidelijke visie over toekomstige stappen om meer maatschappelijke impact² te bereiken.
4. De kandidaat zet zich op eigen initiatief in voor kennisbenutting van haar/zijn wetenschappelijke resultaten en is hiermee een voorbeeld voor andere wetenschappers.

Prijzen van het NWO domein Exacte en Natuurwetenschappen

Samenstelling van de commissie

De selectiecommissie bestaat uit wetenschappers en deskundigen die affiniteit en ervaring hebben op het gebied van maatschappelijke impact¹ van wetenschappelijke resultaten. De commissie is samengesteld uit mannen en vrouwen, zowel senior en junior en uit verschillende disciplines binnen het ENW domein.

4. Contact en overige informatie

Contact

Voor vragen over Stairway to Impact Award en deze Call for Nominations neemt u contact op met: Vera Meester via ENWprijzen@nwo.nl.

Overige informatie

Informatie over het prijzenbeleid van het NWO-domein exacte en natuurwetenschappen is te vinden via de website van NWO. Ook informatie over andere de andere prijzen van het domein ENW is daar te vinden.

5. Bijlage(n)

Instructie voor het opstellen van de voordracht voor de Stairway to Impact Award

De voordrachten dienen in het Engels te worden geschreven. In de voordrachten moet duidelijk worden gemaakt op grond van welke prestaties de kandidaat/kandidaten genomineerd zijn.

De voordracht dient de volgende onderdelen te bevatten:

1. Het voorblad met de algemene gegevens over de kandidaten en degene die voordraagt. Dit formulier is te downloaden vanaf de website www.nwo.nl/stairway-to-impact-award.
2. De voordracht zelf, waarbij de indiener ingaat op de in de brochure genoemde beoordelingscriteria.
3. Bijlagen, zoals een kort narratief CV van de voorgedragen kandidaat met daarin voor de prijs relevante informatie en eventuele ondersteuningsbrieven van derden. Het is de bedoeling de omvang van deze bijlagen te beperken tot maximaal 15 pagina's.

Sla het formulier, de voordracht en de bijlagen op als pdf en stuur deze naar ENWprijzen@nwo.nl, met als titel van de email "Stairway to Impact Award + [de naam van de kandidaat]".

Het is raadzaam rekening te houden met het feit dat de selectiecommissie domeinbreed is samenge-

² hieronder valt ook economische impact



steld en een aantal leden in het algemeen 'leek' kan zijn op het desbetreffende vakgebied.