**Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is op zoek naar een wetenschapsambassadrice in het kader van de Women Award in Technology and Science (WATS)**

## Context

In België zijn vrouwen ondervertegenwoordigd in wetenschappelijke, technologische, ingenieur en wiskundige (STEM) opleidingen van het hoger onderwijs. België scoort hier als een van de slechtste leerlingen van de OESO klas.

In een digitale en technologische samenleving worden wetenschappelijke, technologische, ingenieurs- en wiskundige vaardigheden echter steeds belangrijker geacht. In België kiest slechts één op vijf studenten voor een STEM opleiding in het hoger onderwijs. Dit geeft België de op drie na laagste score onder alle OESO (Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling) landen. In 2017, behaalt België hiermee de op twee na laagste score van de 35 OESO landen en blijkt bovendien het land met de laagste score van alle EU22 landen.

Dit kan enerzijds op een algemeen tekort aan afgestudeerden in de betreffende opleidingen wijzen. Anderzijds, rekening houdend met de ondervertegenwoordiging van vrouwen in STEM disciplines die blijkt uit de cijfers op nationaal niveau, kan het tekort ook gerelateerd zijn aan een laag aantal vrouwelijke afgestudeerden in deze opleidingen. Er zijn meer vrouwen dan mannen in het hoger onderwijs, behalve bij STEM opleidingen.

## Situatie in Brussel [[1]](#footnote-2)

In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is 1 op de 3 gediplomeerden van alle niveaus, gemiddeld voor STEM opleidingen, een vrouw.

Hoewel vrouwen meer dan de helft van de studentenpopulatie in het Brussels Hoger onderwijs vertegenwoordigen zijn ze algemeen ondervertegenwoordigd in STEM opleidingen (wetenschap en techniek). Over alle STEM opleidingen heen is slechts 20 % van de hogeschoolstudenten en ruwweg 35 % van de universiteitsstudenten een vrouw. De lijst van door mannen gedomineerde STEM opleidingen wordt aangevoerd door ICT (6 % vrouwen in academische bachelors en 22 % in de masters), gevolgd door burgerlijk ingenieur, natuurwetenschappen en industriële en technologische wetenschappen (allen minder dan 30 % vrouwen) en wiskunde, scheikunde en geologie richtingen (ongeveer 30 % vrouwen). Meer egalitaire STEM richtingen zijn dan weer geografie, architectuur (inclusief ingenieur-architect), biologie, bio-ingenieur en agronomie richtingen en milieuwetenschappen.

Tegelijkertijd, raken een aantal STEM-gerelateerde technisch-wetenschappelijke beroepen niet ingevuld door een systematisch tekort aan hoger opgeleide ingenieurs, informatici, architecten en technici in natuur- en toegepaste wetenschappen.

De oplossing voor de huidige en toekomstige uitdagingen van een innovatieve samenleving hangt af van de inzet van alle arbeidskrachten in de wetenschappelijke sector.

Daarom is het belangrijk om jonge vrouwen te sensibiliseren voor wetenschappen en wetenschappelijke opleidingen.

Om dit te verwezenlijken, wil Innoviris verschillende vrouwelijke wetenschappers in de schijnwerpers zetten en zijn we dus op zoek naar een ambassadrice van de wetenschappelijke beroepen in Brussel.

Deze ambassadrice heeft als taak om de plaats van de vrouw te promoten in het wetenschappelijk onderzoek en innovatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Zo kan zij Brusselse meisjes en vrouwen warm maken voor wetenschappelijke en/of technische beroepen.

## Doel

Het Gewest wil graag een prijs uitreiken ter ondersteuning van een vrouwelijke wetenschapper die wetenschappelijke beroepen promoot bij jongeren en het grote publiek. Het Gewest is dus op zoek naar een vrouwelijk profiel die jongeren en het grote publiek enthousiast kan maken voor de wetenschappelijke beroepen.

Het Gewest en Innoviris wenst met deze prijs ook de visie en het project van de ambassadrice te ondersteunen wat betreft de valorisatie van wetenschappelijke en technische beroepen.

Tot slot hoopt het Gewest met deze actie meer zichtbaarheid te geven aan de vrouwen die actief zijn in de wetenschappelijke en technologische sector.

De ambassadrice zal verkozen worden door het grote publiek via (1) een campagne op sociale media georganiseerd door Innoviris en (2) tijdens het grootste evenement voor wetenschapspromotie in Brussel: het *I Love Science Festival 2022*.

1. De campagne op sociale media heeft tot doel de verschillende profielen en parcours van de kandidaten aan het grote publiek voor te stellen. De campagne begint op een datum nader te bepalen in samenspraak met de communicatiedienst van Innoviris tussen 1 september 2022 en 15 september 2022 en zal afgesloten worden op een datum nader te bepalen in samenspraak met de communicatiedienst van Innoviris tussen 30 september 2022 en 16 oktober 2022. Innoviris zal elke kandidate uitnodigen om een korte video op te nemen waarin ze haar carrière, haar expertisedomein en haar wetenschappelijke projecten kan voorstellen, of elk ander onderwerp dat ze graag op de voorgrond wil brengen als wetenschapsambassadrice. Deze video’s zullen gedeeld worden op sociale media. Door het liken van de video’s op de Facebook en Instagram van Innoviris kan het publiek stemmen op de kandidates. De resultaten van de stemmen zullen tellen voor 50% van het eindresultaat. In geval van een vermoeden van stemfraude kan Innoviris actie ondernemen tot en met diskwalificatie van de betrokken kandidaat.
2. Tijdens de drie dagen van het I Love Science Festival 2022 krijgen de verschillende kandidaten de kans om de bezoekers te overtuigen van hun passie voor wetenschappen. Elke dag zal er een moment voorzien zijn waarop zij op het podium het woord krijgen. De bezoekers kunnen het hele festival door stemmen op de kandidaat die het meeste belangstelling heeft opgewekt bij hen. Op het einde van het festival (zondag) wordt de ambassadrice van de vrouwelijke wetenschappers 2022 bekendgemaakt, op basis van de stemmen van de sociale media campagne en de stemmen uitgebracht op het I Love Science Festival 2022. De stemmen die verzameld worden tijdens de drie dagen van het I Love Science festival 2022 zullen tellen voor 50% van de totaalscore.

## Reglement

### Voorwaarden om in aanmerking te komen

Elke levende vrouw, zonder nationaliteitsvoorwaarde, die aan de onderstaande voorwaarden voldoet, kan zich kandidaat stellen:

* een exact wetenschappelijk of technisch diploma hebben, i.e.:
	+ een getuigschrift behaald hebben op het einde van het zesde jaar secundair onderwijs in het technisch of beroepsonderwijs in een technologisch of wetenschappelijk domein;
	+ een bachelor hebben in een exact wetenschappelijke of technische richting
	+ een master hebben in een exact wetenschappelijke of technische richting;
	+ een doctoraat hebben in een exact wetenschappelijke of technische richting;
	+ een postgraduaat hebben in een exact wetenschappelijke of technische richting
* haar beroepsactiviteit uitoefenen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest op het moment van de inschrijving en de uitreiking van de prijs;
* meer dan 5 jaar wetenschappelijke en/of technologische beroepservaring hebben;
* actief zijn in het milieu van wetenschapssensibilisering: ten minste één vulgariserende actie hebben ondernomen.

De laureaten van de prijs “Atomia” die Innoviris in 2014 heeft georganiseerd, en “WATS” die Innoviris in 2018 en 2020 heeft gelanceerd mogen zich niet inschrijven.

### Procedure voor evaluatie en selectie van de kandidaturen

*Fase 1: analyse van de ontvankelijkheid door Innoviris*

Elke kandidate verneemt ten laatste op 31 mei 2022 of haar kandidatuur in aanmerking kan worden genomen.

*Fase 2 : Selectie van het dossier*

De dossiers die in aanmerking komen, zullen worden beoordeeld door een jury die elk dossier individueel en grondig zal analyseren op een soevereine manier en rekening houdend met het reglement. De geselecteerde kandidaten worden per brief op de hoogte gebracht en gaan door naar fase 3.

*Fase 3 : Communicatiecampagne op sociale media + Wetenschappelijke communicatie naar de jongeren en het grote publiek op het I Love Science Festival 2022*

1. Via een campagne op sociale media georganiseerd door Innoviris zullen aan de hand van korte video’s de kandidates aan het brede publiek worden voorgesteld. De opnames van de video’s lopen in de periode tussen 15 juli 2022 en 31 augustus 2022. De stemmen bestaan uit het aantal likes op de video’s. De kandidate met de meeste likes behaalt het maximum aantal punten. De stemming van de online communicatiecampagne geldt voor 50% van de eindscore.
2. Tijdens het *I Love Science Festival 2022* krijgen de kandidaten de kans om in contact te komen met het Brusselse publiek en om hun visie over de vrouwelijke wetenschapper voor te stellen. Op het *I Love Science Festival 2022* zal er een zone voorzien zijn waar de selectie van de ambassadrice zal doorgaan. Elke kandidate zal hier kunnen vertellen over haar beroep, expertise, wetenschappelijk project en over elk ander onderwerp dat zij als wetenschapsambassadrice wil aankaarten. Bovendien zal elke kandidaat zich gedurende 5 minuten kunnen voorstellen op het podium.

Om deze ontmoeting met het publiek zo optimaal te laten verlopen, kunnen de finalisten deelnemen aan een opleiding gegeven door een coach gespecialiseerd in verspreiding van de wetenschappelijke kennis en/of wetenschappelijke communicatie.

Het publiek zal op zijn/haar favoriete ambassadrice stemmen op basis van de verschillende interacties met de kandidaten.

De stemmen van de online communicatiecampagne (50%) en de stemmen die uitgebracht worden tijdens het I Love Science Festival (50%) zullen samengeteld worden. De winnares van de WATS -award is de kandidate die in totaal het meeste stemmen behaalt. De ambassadrice wordt bekendgemaakt op de derde en laatste dag van het *I Love Science Festival,* wat plaatsvindt het tweede of derde weekend van oktober 2022.

### Bedrag van de prijs

Innoviris zal een prijs ter waarde van € 10.000 toekennen aan de winnares. De prijs wordt toegekend in haar eigen naam.

### Indienen van de kandidaturen en deelnemingsvoorwaarden

De kandidaturen worden opgesteld met behulp van het formulier dat te vinden is op de website van Innoviris ([www.innoviris.brussels](http://www.innoviris.brussels) ). Dossiers die in een andere vorm dan dit formulier worden ingediend, worden afgewezen.

Het inschrijvingsdossier moeten ten laatste op 15/05/2022 om 15.00 uur worden ingediend bij Innoviris, ofwel met de post naar het Brussels instituut voor onderzoek en innovatie, Charleroisesteenweg 112, 1060 Brussel, ofwel via mail naar eceuleers@innoviris.brussels, skoelet@innoviris.brussels en funding-request@innoviris.brussels. Dossiers die na deze datum worden ingediend, komen niet meer in aanmerking.

Het dossier moet alle informatie en documenten bevatten zoals het formulier vereist, alsook elk ander document dat nuttig is om de kandidatuur te staven.

Het dossier moet de volgende elementen bevatten:

* het formulier, naar behoren ingevuld en ondertekend;
* een kopie van het hoogst behaalde wetenschappelijk of technologisch diploma;
* een attest dat bewijst dat de kandidate haar beroepsactiviteit uitoefent in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest;
* een volledig curriculum vitae (max. 2 bladzijden) dat het studieparcours en het beroepsleven van de kandidate schetst;
* een beschrijving van de activiteiten inzake de sensibilisering en/of de vulgarisatie voor wetenschappen en technieken die ze wil organiseren en de toegevoegde waarde die ze kan aanbrengen indien ze verkozen wordt tot Brusselse ambassadrice;
* een beschrijving van de activiteit die je graag zou willen organiseren tijdens het *I Love Science Festival.*

Kandidaturen die niet voldoen aan bovenstaande voorwaarden, worden afgewezen.

### Verplichting van de kandidaten

Om ervoor te zorgen dat elke kandidaat evenveel kansen krijgt tijdens de online campagne en op het podium tijdens het *I Love Science* Festival, wordt er in het kader van de zoektocht naar een wetenschappelijke ambassadrice een opleiding georganiseerd die maximum 2 dagen zal duren.

De kandidaten dienen zich dus voor de opleiding vrij te maken.

De aanwezigheid van de kandidaten is verplicht op het I Love Science Festival 2022 zodat de scholen en het grote Brusselse publiek kunnen kennismaken met elke kandidaat.

### Vertegenwoordiging en rol van de Ambassadrice

De prijs wordt uitgereikt aan een kandidate voor haar actie voor het promoten van de plaats van vrouwen in de wetenschap. Er wordt dus van haar verwacht dat ze aan sensibiliseringsevenementen georganiseerd of ondersteund door Innoviris deelneemt als ambassadrice en dat ze drager is van een of meerdere projecten op dit gebied.

De winnares is bereid om communicatiemateriaal aan te leveren, zoals bijvoorbeeld door deel te nemen aan een vraag- en antwoordgesprek (on- of offline) over haar plaats als vrouw in de wetenschappelijke wereld.

Het logo van het Brussels Hoofdstedelijk gewest moet zichtbaar zijn op alle publicaties die de rol van ambassadrice vermelden.

### Verwerking van persoonsgegevens

De persoonsgegevens die wij in het kader van deze wedstrijd via het onlineformulier verzamelen, worden vrijwillig verstrekt en verwerkt in overeenstemming met Verordening (EU) 2016/679 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG (algemene verordening gegevensbescherming).

De gegevens zullen worden gebruikt om:

* na te gaan of de kandidate in aanmerking komt voor deelname aan de wedstrijd;
* contact op te nemen met de verschillende kandidates;
* verschillende evenementen te organiseren, waaronder opleidingen
* de naam alsook het carrièreverloop van de verkozen ambassadrice aan het publiek mee te delen (vb: Belgische en buitenlandse pers, partners/sponsors, sociale media, website van Innoviris, …).

Met uitzondering van bovenstaande acties, worden er geen gegevens met derden gedeeld zonder voorafgaande toestemming van de betrokkene, tenzij Innoviris hiertoe wettelijk verplicht is.

De bewaartermijn is de tijd die nodig is om de doelstellingen van de betrokken verwerking te bereiken. Indien de kandidate niet wordt geselecteerd, verbindt Innoviris zich ertoe de door de kandidate verstrekte gegevens zo snel mogelijk te verwijderen.

Heb je vragen of wil je je rechten toepassen, neem dan contact op met dpo@innoviris.brussels of surf naar onze website en ga naar de rubriek “privacy”.

### Aanvaarding van het reglement

De indiening van een kandidatuur geldt als aanvaarding van dit reglement.

1. Gegevens uit [Focus nr. 26 van IBSA “STEM opleidingen, een mannenzaak?” (juni 2018)](http://bisa.brussels/bestanden/publicaties/focus-van-het-bisa/focus_26_juni_2018) [↑](#footnote-ref-2)