



Zet je STEM in!

Hallo meisjes !

Ben je tussen 15 en 18 jaar oud? Volg je een technologische, technische, exact-wetenschappelijke of wiskundige richting, kortom een STEM richting?

Op 29 mei, tussen 14 en 17 uur, verkiest een jury de nieuwe Brusselse ambassadrice voor Technologie en Wetenschap. En we hebben JOU daarbij nodig !

Innoviris?

Maar wacht even, ken je Innoviris nog niet? No worries! Innoviris is de administratie voor wetenschap en innovatie van het Brussels Gewest. Wij geven subsidies aan ondernemingen, universiteiten, hoge scholen en non-profit organisaties voor onderzoeks- en innovatieprojecten.

De onderzoekers en innovators van morgen? Dat zijn jullie! Eén van onze missies is dan ook om zoveel mogelijk Brusselse jongeren warm te maken voor STEM en wetenschap in het algemeen.

WATS-prijs

Iedere twee jaar reiken we de WATS-prijs uit aan een vrouw die woont/werkt in Brussel, zich met veel enthousiasme inzet voor wetenschapspromotie, een vrouwelijk rolmodel kan zijn en een concreet plan heeft om meer jonge meisjes en vrouwen in Brussel warm te maken voor STEM. Zij ontvangt 10.000 euro en mag zich gedurende 2 jaar de Brusselse WATS ambassadrice noemen. Het geld en de extra zichtbaarheid kunnen zij inzetten om meer meisjes te inspireren voor STEM.

Waarom is dit belangrijk?

België bengelt helemaal onderaan de lijst van EU landen als het gaat om het aantal studenten dat in het hoger onderwijs een STEM opleiding kiest (cijfers UNESCO, 2017). Van 35 OESO landen belanden we zelfs de op één na laatste plaats. Daar komt nog bij dat meisjes veel minder vaak voor STEM kiezen dan jongens. Ook hier is België van de slechtste leerlingen van de klas.

In Brussel is dat niet anders. We hebben een groot tekort aan architecten, ingenieurs, informatici, natuurwetenschappers, toegepaste wetenschappers, maar zeker ook aan goede

technici. Het aandeel meisjes die wetenschappen en techniek studeren in Brussel neemt wel toe, maar tergend traag (+ 5% meer meisjes in deze studierichtingen in 7 jaar tijd). Jullie zijn dan ook echte *trailblazers*!

Meisjes en jongens zijn in de lagere school nochtans even sterk geïnteresseerd in STEM. Daarna gaat de interesse pijlsnel achteruit en dit in grotere mate én vroeger bij meisjes dan bij jongens. Volgens onderzoek ligt dat niet aan de prestaties van meisjes in deze vakken, maar wel aan zelfselectie: meisjes geloven niet dat STEM beroepen passen bij hun gender. Ze vinden het moeilijk om zichzelf later als wetenschapper, techniker of ingenieur voor te stellen. Hierdoor gaat heel wat kostbaar talent verloren!

Wat gebeurt er op 29 mei?

Tot 15 mei kunnen vrouwen uit universiteiten, hogescholen, bedrijven en andere organisaties die de rol van ambassadrice op zich willen nemen zich inschrijven. Op 29 mei komen zij zichzelf, hun visie en hun project voorstellen aan de WATS-jury. Deze WATS-jury bestaat voor een groot deel uit jongeren. Op dat moment is het dus aan JOU! Stel hen vragen, kom meer te weten over hun project en vertel ons wie jou het meeste kon boeien en inspireren. Tijdens de jury zullen ook twee vorige WATS-winnaressen aanwezig zijn om je bij deze keuzen te helpen.

Waarom meedoen op 29 mei?

- Je ontmoet inspirerende en ambitieuze vrouwen die net als jou gepassioneerd zijn door wetenschap en techniek.
- Jouw input wordt gebruikt om mee te bepalen wie gedurende twee jaar de Brusselse ambassadrice voor wetenschap en techniek mag worden en als rolmodel zal dienen voor meisjes zoals jij.
- Je hebt impact! Met de prijs die de ambassadrice ontvangt, steunen we haar in de realisatie van haar project om meer meisjes en vrouwen richting STEM studierichtingen en beroepen te krijgen in het Brussels Gewest
- Je krijgt een vrijwilligersvergoeding van 30 euro.

Klinkt goed?

Schrijf een mailtje met daarin je naam, leeftijd, studierichting en motivatie om deel te nemen naar skoelet@innoviris.brussels **vóór 15 mei 2024**. We hopen een gevarieerde groep van ongeveer 10 meisjes samen te brengen uit verschillende technologische, technische, exact-wetenschappelijke of wiskundige richtingen met of zonder doorstroomfinaliteit. Een minimale kennis van de andere landstaal is handig, maar geen vereiste. Als er meer inschrijvingen zijn, maken we een evenwichtige selectie. Ten laatste op 20 mei 2024 ontvang je van ons een antwoord en communiceren we alle praktische details.

Vragen?

Suzana Koelet (skoelet@innoviris.brussels / 02/6505015)

En nu, mark the date:

29 mei 2024, tussen 14 en 17 uur, bij Innoviris in Brussel (Charleroisesteenweg 112, 1060 Brussel). Let's make a difference together!

