



**Vlaanderen**  
is ondernemen

# Oproep STEM - uitrollers

HANDLEIDING SUBSIDIEAANVRAAG 2025

# Situering

## Innovatie- en ondernemerscultuur

Vlaanderen behoort tot de meest welvarende regio's in de wereld. Om deze gunstige economische positie te behouden wil de minister van Economie, Innovatie en Industrie verder inzetten op een warm en welvend Vlaanderen waarin iedereen de kans krijgt om te groeien en zijn of haar dromen waar te maken. Om onze welvaart te behouden, de economie te laten floreren en klaar te zijn voor de toekomst, is iedereen nodig, alle talenten, slimme koppen en handen.

Op het vlak van wetenschap en innovatie wil Vlaanderen Europees bij de koplopers blijven horen. Samen met de Vlaamse ondernemers wordt technologische, medische, ecologische vooruitgang in het voordeel van de Vlaming, geboekt. Klimaatuitdaging is een motor voor innovatie en tewerkstelling.

Voor een maximale economische en maatschappelijke impact is een nauwe samenwerking met ondernemers, onderzoekers, overheden en burgers, de zogenaamde quadruple helix, noodzakelijk. Enkel door de krachten te bundelen en de grote uitdagingen waar de maatschappij voor staat samen aan te gaan, kunnen de verwachtingen van welvaart en welzijn worden ingelost

Deze filosofie komt ook terug in de STEM-agenda 2030. De STEM-agenda wil verder inzetten op een hogere instroom in STEM-opleidingen en -loopbanen, op STEM-specialisten maar ook op het algemeen versterken van STEM-competenties in de ruime maatschappij, de "STEM-geletterdheid". Deze benadering is nodig om de transformaties die onze samenleving doormaakt, duurzaam te ondersteunen en blijvend te faciliteren. De verschillende transformaties zoals digitalisering, vergrijzing, circulaire economie, klimaatverandering en energiecrisis vragen specifieke competenties. Elke transformatie vereist daarbij een specifieke aanpak waarin de opbouw van generieke STEM-competenties moet verweven zijn. De STEM-agenda focust zich daarvoor op 4 krachtlijnen:

- **DE OVERTUIGINGSKRACHT:** De samenleving is zich bewust van het belang van STEM vaardigheden en kennis voor hun toekomst.
- **DE AANTREKKINGSKRACHT:** Iedereen met interesse en talent in STEM moet gemakkelijk een weg vinden naar een passende STEM-opleiding die zekerheid biedt in een veranderende toekomst.
- **DE INNOVATIEKRACHT:** Onderwijs- en opleidingsaanbod speelt beter en sneller in op de evoluties en transitie in het bedrijfsleven, onderzoek en de samenleving, zowel nu als in de toekomst.
- **DE DAADKRACHT:** STEM-competenties worden zoveel mogelijk ingezet in functie van noden, evoluties en transitie die zowel nu als in de toekomst plaatsvinden in het bedrijfsleven, in onderzoek en in de brede maatschappij.

## STEM in de vrije tijd

De Vlaamse Regering heeft in dit kader de ambitie kinderen en jongeren te enthousiasmeren voor STEM. Onder de noemer 'STEM in de vrije tijd' worden aan kinderen en jongeren kansen geboden om STEM-activiteiten te beleven buiten het schoolcurriculum. Het uitrollen van deze buitenschoolse STEM-activiteiten draagt bij tot het realiseren van de doelstellingen die opgenomen zijn in de STEM-agenda 2030:

- **Overtuigingskracht:** STEM-academies dragen het belang van STEM-competenties/ STEM-opleidingen uit in kader van de transitie;

- Aantrekkingskracht: STEM-academies leggen voldoende linken naar STEM-opleidingen en bereiken daarvoor niet enkel de -14-jarigen maar ook de +14-jarigen;
- Innovatiekracht: Via nieuw ontwikkelde trajecten in de vrije tijd kan vernieuwing binnen het onderwijs gestimuleerd worden;
- Daadkracht: Samenwerking met ondernemingen (brede zin van het woord) geeft jongeren inzage in de mogelijke STEM-loopbanen.

Voor een krachtige STEM in de vrije tijd moeten we inzetten op het versterken en verduurzamen van de uitrol van STEM-activiteiten, het verstevigen van de connecties in het STEM-veld en op continue vernieuwing van STEM-activiteiten. We willen iedereen bereiken en STEM een zichtbare plaats geven in de vrijetijdsbesteding van de Vlaming met een breed kwalitatief aanbod aan STEM-activiteiten.

Om de nodige dynamiek voor samenwerking te creëren en te behouden en om duurzame verbindingen met alle stakeholders te realiseren is een samenwerkingsmodel ontworpen.

Om dit ecosysteem STEM in de vrije tijd verder te ontwikkelen en te versterken zetten we verder in op duurzame verbinding met de brede dienstverlening van VLAIO, wetenschapscommunicatie, kennisinstellingen, netwerken van lokale besturen, bedrijfswereld, vrije tijd actoren en jongerenwerkingen.

Om dit ecosysteem te ondersteunen en verder tot ontwikkeling te komen, moeten volgende rollen opgenomen worden:

- De gangmakers: stimuleren samenwerking en bevorderen de dynamiek in het ecosysteem STEM in de vrije tijd;
- De ontwikkelaars: benutten experimenteerruimte om innovatieve STEM-trajecten in co-creatie te ontwikkelen;
- En de uitrollers: zorgen voor een kwalitatief en divers aanbod STEM-trajecten binnen het bereik van iedereen.

Voorgaande rollen kunnen door verschillende organisaties opgenomen worden, en één organisatie kan ook meerdere rollen opnemen.

Deze oproep focust zich op het realiseren van een divers en toegankelijk aanbod van STEM-activiteiten in de vrije tijd.

# Focus van de Oproep

## Voor wie?

De doelgroep van deze call zijn organisaties die STEM-activiteiten aanbieden buiten de formele schooluren.

De organisaties hebben een rechtspersoonlijkheid en een inschrijvingsnummer in de Kruispuntbank van Ondernemingen (KBO) en hebben zich aangemeld via de website van VLAIO.

Een onderneming kan deze subsidie aanvragen, dit wordt dan aanzien als staatssteun. Deze staatssteun wordt toegekend onder de de-minimisverordening<sup>1</sup>.

## Voor wat?

Voor het bereiken van een (deel)gemeente met een unieke postcode waar minstens één goedgekeurd traject is uitgerold wordt eenmalig 1.500 euro toegekend.

Vanaf 2 unieke postcodes geldt als bijkomende voorwaarde dat er een samenwerking is opgezet. Alle partners binnen de samenwerking zijn aangemeld bij VLAIO en minstens één partner is ontwikkelaar.

### De STEM-trajecten

Vinden plaats in de vrije tijd

Hebben als doelgroep kinderen en/of jongeren tot 25 jaar;

### Bedrag?

1.500 euro als startbedrag voor iedere organisatie die minstens 1 traject uitrolt

Telkens verhoogt met 1.500€ per extra bereikte unieke postcode mits samenwerking met één of meerdere (lokale) organisaties

Het maximaal subsidiebedrag per unieke aanvrager voor 2025 bedraagt 30.000 euro

Binnen elke samenwerking is minstens 1 partner betrokken die aangemeld is bij VLAIO als ontwikkelaar.

Alle partners zijn opgenomen in het aanvraagdossier, slechts 1 partner kan de subsidie aanvragen

Enkel STEM-trajecten gepubliceerd via de UiTDataBank met toevoegen van het label stemactiviteit komen in aanmerking. De activiteiten worden gebundeld in de STEM-kalender.

## Wat is een STEM-traject?

Er zijn **twee types** STEM-trajecten die in aanmerking komen voor subsidies:

**Een reeks** is opgebouwd uit minstens 5 activiteiten, verspreid over evenveel dagen, waarbij 2 instapmomenten toegelaten zijn.

**Een kamp** omvat minstens 5 halve dagen STEM-activiteit binnen een aaneensluitende tijdspanne.

---

<sup>1</sup> <https://www.vlaio.be/nl/begeleiding-advies/financiering/overheidsmaatregelen/veelgestelde-vragen-de-minimis>  
4 Handleiding STEM-uitrollers 2025

*De STEM-trajecten hanteren volgende principes:*

1. **Stimuleren vaardigheden en attitudes: STEM is meer dan kennis,** het leren van en met elkaar, creatief denken, kritisch denken, communiceren en samenwerken worden aangescherpt.
2. **Vertrekken vanuit een betekenisvolle context:** Activiteiten starten vanuit een relevante, herkenbare situatie die nieuwsgierigheid opwekt en aansluit bij de leefwereld van de doelgroep. Ze beginnen met een concrete behoefte, een verhaal of een uitdaging.
3. **Groeien en leren door proberen:** Een groeiende mindset staat centraal. Fouten maken mag en wordt gezien als een kans om nieuwe inzichten te verwerven. Deelnemers worden gestimuleerd om via trial-and-error te experimenteren en dingen uit te proberen.
4. **Maken tijd voor onderzoek en ontwerp:** Er is voldoende tijd gereserveerd voor het onderzoeken, bedenken, testen en stellen van vragen. Dit bevordert nieuwsgierigheid en geeft ruimte voor creatieve en technische oplossingen.
5. **Experimenteren met open en gesloten opdrachten:** Activiteiten combineren open en gesloten opdrachten. Ze formuleren duidelijke en tastbare technische ontwerpcriteria, testen variabelen en bieden desgewenst uitleg over gereedschappen en materialen.
6. **Integreren verschillende STEM-disciplines:** De activiteiten combineren wetenschappelijke inzichten, technische en technologische toepassingen, en wiskundige concepten. Praktische doe-opdrachten en ontwerpkanalen staan daarbij centraal.
7. **Ontdekken talenten en geven plezier:** Deelnemers beleven plezier en halen voldoening uit de activiteiten. Hun talenten worden benoemd en zichtbaar gemaakt, waardoor ze trots kunnen zijn op wat ze hebben bereikt.

## Hoe indienen?

De subsidieaanvraag kan tot en met 30 april 2025 om 23u59 ingediend worden. De indiening gebeurt via een online indieningsplatform. Dit platform is bereikbaar via de gekende roze knop 'Aanvragen' via de oproeppagina op VLAIO.be

In de digitale aanvraag worden de trajecten opgesomd met aanduiding van de betrokken postcode en partners. De publicatie van de trajecten via de UiTdatabank wordt aangetoond.

## Selectie en evaluatie

### Ontvankelijkheidsanalyse

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

De ontvankelijkheidscriteria zijn de volgende:

1. De aanvrager is aangemeld bij VLAIO en engageert zich voor het ecosysteem STEM in de vrije tijd.
2. De aanvrager beschikt over rechtspersoonlijkheid en heeft een inschrijvingsnummer in de Kruispuntbank van Ondernemingen (KBO).
3. De aanvraag is volledig ingevuld.
4. De aanvraag is tijdig ingediend.

### Evaluatieproces

Engagementsverklaring bij aanmelding van alle partners.

Omwille van het engagement om de principes van STEM in de vrije tijd toe te passen, kan de aanvrager gecontacteerd worden voor wederzijdse kennismaking. Tijdens dit gesprek zullen de STEM-activiteiten van de aanvrager inhoudelijk afgetoetst worden aan de 7 principes van STEM in de vrije tijd.

VLAIO kan de trajecten weigeren indien onvoldoende duidelijk is of de 7 principes worden toegepast en/of er onvoldoende bereidheid is om hieraan te werken.

### Evaluatiecriteria

Om in aanmerking te komen voor steun dienen de trajecten bovendien te voldoen aan volgende vormcriteria:

- ✓ Zijn opgebouwd uit minstens 5 activiteiten in een bepaalde tijdsspanne (zie hoger)
- ✓ Gaan door in de vrije tijd en hoofdzakelijk fysiek
- ✓ Zijn gericht op kinderen en/of jongeren tot 25 jaar;
- ✓ Worden gepubliceerd via UiT Databank met label 'stemactiviteit'
- ✓ De partners zijn aangemeld bij VLAIO

## Rangschikking

Bij ontoereikend budget worden de goedgekeurde trajecten van de subsidieaanvragen gerangschikt. Om de diversiteit in het aanbod alle kansen te geven en starters te ondersteunen wordt het basisbedrag steeds toegekend.

Rangschikking:

Het basisbedrag voor trajecten in eigen beheer

Trajecten uitgerold in samenwerking met unieke partners

De gerangschikte activiteiten worden vervolgens gegund tot uitputting van de enveloppe.

De beslissing over de toekenning van de subsidies wordt aan de aanvrager overgemaakt per mail.

## Subsidie en projectbegroting

### Subsidieperiode

De subsidieperiode beslaat het volledige kalenderjaar 2025.

### Subsidie en maximaal steunbedrag

Het totale budget voor deze oproep is 750.000 euro.

Indien voldaan aan de voorwaarden zal een subsidie van 1.500 euro per bereikte postcode toegekend worden.

Het maximaal subsidiebedrag per unieke aanvrager voor 2025 bedraagt

1.500 euro voor een aanvrager zonder samenwerking

30.000 euro voor een aanvrager met samenwerkingen

## Rapportering en uitbetaling

De steun zal worden uitbetaald aan het einde van de periode a rato van het aantal bereikte postcodes met trajecten die effectief zijn uitgevoerd samen met de aangeduide partners. De aanvraag tot uitbetaling moet gebeuren via het online indieningsplatform, nadat alle trajecten zijn uitgerold en ten laatste binnen de 3 maanden na beëindigen van het kalenderjaar. Hierbij moet volgende informatie verstrekt worden:

- Een kort inhoudelijk verslag;
- Een overzicht van de effectief aantal bereikte deelnemers per traject

Enkel STEM-trajecten gepubliceerd via de UITdatabank in de STEM-kalender op [www.stemindevrijtijd.be](http://www.stemindevrijtijd.be) en op [www.technopolis.be](http://www.technopolis.be) zullen uitbetaald worden.

## Communicatieverplichtingen

De aanvrager is verantwoordelijk voor het nakomen van de communicatierichtlijnen zoals vermeld op <https://www.vlaio.be/nl/over-ons/communicatieverplichtingen-partners> voor meer info.

De aanvrager publiceert de activiteiten via de 'UiT databank' van UiT in Vlaanderen. De trajecten die voorgelegd worden voor subsidie moeten gelabeld worden als 'stemactiviteit' (handleiding te vinden op [VLAIO.be](https://www.vlaio.be)<sup>2</sup>).

---

<sup>2</sup> <https://www.vlaio.be/nl/vlaio-netwerk/erkenningsprocedure-stem-academie/engagementsverklaring>



## Meer info

Op [www.vlaio.be](http://www.vlaio.be) zal VLAIO de nodige toelichting voorzien rond deze oproep. Daarnaast vindt u op deze website ook de handleiding, het aanvraagformulier en het ministerieel besluit waarmee deze oproep gelanceerd werd.

Voor meer inlichtingen over deze oproep kunt u mailen naar [STEM@vlaio.be](mailto:STEM@vlaio.be) of contact opnemen met Sandra Bultheel (0497/59 33 70) of Delphine Dumon (02 553 00 71).

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van ( ) houdende de uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 24 april 2009 tot toekenning van steun aan projecten in de oproep STEM-academies.

Brussel,

De Minister-president van de Vlaamse Regering en Vlaams minister van Economie, Innovatie en Industrie, Buitenlandse Zaken, Digitalisering en Facilitair Management,

Matthias DIEPENDAELE

