



Art-IE reglement voor kortlopende innovatietrajecten met kmo's/mkb's

1 Toetredingsvoorwaarden

Algemene voorwaarden

Een bedrijf komt in aanmerking om deel te nemen aan een innovatietraject binnen Art-IE als:

- het een kmo/mkb is en voldoet aan de Europese KMO/MKB-definitie (cf. [leidraad-MKB-KMO-toets.pdf \(interregvland.eu\)](#))
- de kmo/mkb gelegen is in het Interreg Vlaanderen-Nederland programmagebied (Vlaanderen: provincies Antwerpen, Limburg, Oost-Vlaanderen, Vlaams-Brabant (enkel het arrondissement Leuven) en West-Vlaanderen (met uitzondering van de arrondissementen Veurne en Ieper); Nederland: provincies Limburg, Noord-Brabant en Zeeland.
- de kmo/mkb over een ondernemingsnummer beschikt.
- de kmo/mkb geen Onderneming in Moeilijkheden is.
- de kmo/mkb bereid is om mee te investeren in zijn ontwikkelingstraject.

Inhoudelijke voorwaarden

De innovatievraag van een kmo/mkb die wil intekenen voor een innovatietraject binnen Art-IE dient aan volgende voorwaarden te voldoen:

- De innovatievraag situeert zich op het vlak van digitalisering waarbij AI wordt ingezet als oplossing.
- De innovatievraag dient economisch relevant te zijn. De AI-oplossing die binnen Art-IE wordt ontwikkeld dient economisch toegevoegde waarde te genereren.
- De innovatievraag dient maatschappelijk relevant te zijn. De AI-oplossing die binnen Art-IE wordt ontwikkeld dient daarmee tegemoet te komen aan ecologische en/of sociale noden.
- De economische en maatschappelijke relevantie en de eventuele negatieve neveneffecten van de oplossing worden afgetoetst in de bedrijfsfiche die door de kmo/mkb wordt ingevuld, cf. 3. Toetredingsflow. De toegevoegde waarde van de AI-oplossing dient uit te stijgen boven eventuele negatieve neveneffecten.
- Er dient een duidelijk nieuwheidsaspect of toegevoegde waarde aanwezig te zijn voor het product, concept, proces, dienst of combinaties ervan t.o.v. de huidige markt.
- Technologie Readiness Level (TRL) scale voor innovatie bedraagt minimum TRL4 niveau (technology validated in Lab) en maximum TRL8.
- Het advies van de kennispartner betreft geen reguliere opdracht zoals normering, EC-testen, ... maar beoogt een duidelijke innovatieve stap voor het product/dienst van de onderneming.
- De vraag mag niet reeds via andere kanalen worden gesubsidieerd.
- De kmo/mkb is de eindbegunstigde van het advies van de kennispartner.

Een innovatietraject omvat de activiteiten die vallen onder de definitie van 'experimentele ontwikkeling' zoals vermeld onder artikel 2, deel 86 van de AGVV: het verwerven, combineren, vormgeven en gebruiken van bestaande wetenschappelijke, technologische, zakelijke en andere

relevante kennis en vaardigheden, gericht op het ontwikkelen van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten, daaronder begrepen digitale producten, processen of diensten, ongeacht domein, technologie, bedrijfstak of sector (met inbegrip van, doch niet beperkt tot digitale bedrijfstakken en technologieën, zoals supercomputers, kwantumtechnologie, blockchaintechnologie, artificiële intelligentie, cyberbeveiliging, big data en cloudtechnologie). Dit kan bijvoorbeeld ook activiteiten omvatten die gericht zijn op de conceptuele formulering, planning en documentering van nieuwe producten, procedés of diensten.

Experimentele ontwikkeling kan prototyping, demonstraties, pilotontwikkeling, testen en validatie omvatten van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten in omgevingen die representatief zijn voor het functioneren onder reële omstandigheden, met als hoofddoel verdere technische verbeteringen aan te brengen aan producten, procedés of diensten die niet grotendeels vast staan. Dit kan de ontwikkeling omvatten van een commercieel bruikbaar prototype of pilot die noodzakelijkerwijs het commerciële eindproduct is en die te duur is om te produceren alleen met het oog op het gebruik voor demonstratie- en validatiedoeleinden.

Onder experimentele ontwikkeling wordt niet verstaan routinematige of periodieke wijziging van bestaande producten, productielijnen, fabricageprocessen, diensten en andere courante activiteiten, zelfs indien die wijzigingen verbeteringen kunnen inhouden.

2 Art-IE vouchers

Kmo's/mkb's die deelnemen aan Art-IE in de vorm van een kortlopend innovatietraject ontvangen geen financiële steun. De steun bestaat uit een voucher voor een samenwerking met een van de Art-IE labs ter waarde van maximum €22.000.

De niet-financiële steun aan kmo's/mkb's die een voucher ontvangen voor deelname aan een kortlopend innovatietraject past binnen artikel 28 van EU-verordening nr. 651/2014 'Algemene groepsvrijstellingsverordening'.

Een kortlopend innovatietraject heeft een duurtijd van minimum 10 en maximum 60 werkdagen. De samenwerking wordt afgerond bij de oplevering van een innovatieverslag door het desbetreffende Art-IE lab.

3 Toetredingsflow voor kmo's/mkb's die zich aanmelden voor ondersteuning via Art-IE

Een kmo/mkb kan zich doorlopend en uiterlijk tot 01/03/2026 aanmelden voor een kortlopend innovatietraject binnen de Art-IE labs. Na aanmelding wordt de volgende toetredingsflow gevolgd:

- TUA West of de projectpartner aan wie de vraag wordt gesteld houdt een verkennend gesprek met de kmo/mkb waarin het reglement van Art-IE wordt toegelicht. Er gebeurt een eerste screening om na te gaan of de onderneming voldoet aan de algemene toelatingsvoorwaarden.
- De kmo/mkb vult de Art-IE bedrijfsfiche in.

- TUA West of de projectpartner legt de case voor aan het partnerschap via mail of op het eerstvolgende partneroverleg. Op basis van de inhoud van de innovatievraag wordt de vraag toegewezen aan een van de Art-IE labs.
- Er vindt een inhoudelijk intakegesprek plaats tussen de kmo/mkb en het desbetreffende Art-IE lab.
- De accountmanager van het Art-IE lab registreert de innovatievraag in het daartoe voorziene document op de Art-IE teamsite.
- De innovatievraag wordt aan het projectpartnerschap voorgelegd voor screening op de inhoudelijke criteria. Dit gebeurt tijdens een van de partneroverleggen of via schriftelijke ronde en uiterlijk binnen een termijn van 2 weken. Er wordt bij meerderheid gestemd.
- Na goedkeuring door de projectpartners wordt de samenwerking opgestart. Er wordt een samenwerkingsovereenkomst ondertekend tussen de kmo/mkb en de betrokken projectpartners. De samenwerkingsovereenkomst wordt opgeladen op de teamsite van het project.

4 Uitvoering Art-IE innovatietrajecten via vouchersysteem

De Art-IE kortlopende innovatietrajecten worden uitgevoerd tussen 01/09/2023 en 30/06/2026. De trajecten worden in duo opgenomen door een Vlaamse en een Nederlandse onderzoeker die verbonden zijn aan één van de Art-IE labs. Aan elk innovatietraject wordt een accountmanager toegewezen die de uitvoering van het traject monitort en het eerste aanspreekpunt is voor de kmo/mkb. De kmo/mkb verbindt zich ertoe om actief deel te nemen aan het traject en medewerking te verlenen aan onder andere overleggen en evaluaties.

De afspraken omtrent de uitvoering van het innovatietraject en de verplichtingen van de kmo/mkb worden opgenomen in een samenwerkingsovereenkomst tussen de kmo/mkb en de betrokken projectpartners.