

# Vooraankondiging: Horizon Europe – Towards Artificial General Intelligence (AGI) for healthcare

Financiering om activiteiten te ondersteunen die de ontwikkeling en toepassing van Artificial General Intelligence (AGI)-benaderingen in de gezondheidszorg onderzoeken en stimuleren.

## Doel

De oproep heeft als doel om de volgende generatie AGI-methoden en -modellen te verkennen en te bevorderen in gezondheidszorgcontexten, zoals gepersonaliseerde geneeskunde, verbetering van klinische besluitvorming, en andere zorgtoepassingen, en daarmee bij te dragen aan de maatschappelijke impact van gezondheidsinnovatie.

De subsidie ondersteunt coördinatie- en ondersteuningsactiviteiten (CSA) gericht op het ontwikkelen van strategieën, roadmaps, standaarden en governance-richtlijnen rondom AGI in de gezondheidszorg. Dit kan bijvoorbeeld gaan om:

- verkenning van methoden om AGI te benutten voor gezondheidsvragen;
- verbetering van begrip over de rol van AGI in klinische en zorgprocessen;
- ethische, juridische en sociale aspecten en implementatievraagstukken.

## Wie kan aanvragen?

Consortia van organisaties uit EU-lidstaten of Horizon Europe-geassocieerde landen kunnen een aanvraag indienen. Deelnemers kunnen universiteiten, onderzoeksinstellingen, bedrijven (inclusief mkb's), ngo's en publieke instellingen zijn.

## Criteria (samenvatting)

Voorstellen moeten alle onderstaande coördinatie- en ondersteuningsactiviteiten omvatten, met waarborging van multidisciplinaire benaderingen en een brede vertegenwoordiging van stakeholders in het consortium (bijv. zorgprofessionals, patiënten, biomedische wetenschappers, AI-ontwikkelaars, data-engineers en ethiekexperts):

- Communityvorming: bouw een grootschalige en diverse pan-Europese gemeenschap van stakeholders met de vereiste multidisciplinaire expertise om gezamenlijk de volgende generatie frontier AI-modellen voor de gezondheidszorg te ontwikkelen.
- Ontwikkeling van een roadmap: evalueer eerder onderzoek om de meest veelbelovende AI-modellen te identificeren. Voer daarnaast een risicoanalyse uit en beoordeel bewijs over de veiligheid en effectiviteit van bestaande AI-modellen. Ontwikkel tot slot een roadmap voor de ontwikkeling van de volgende generatie frontier AI-modellen.
- Identificatie, curatie, uitbreiding en gebruik van datasets.
- Voorbereidende activiteiten voor frontier AI-modellen: breng benaderingen in kaart voor het trainen en evalueren van frontier AI-modellen.

Aanvragen worden beoordeeld volgens de Horizon Europe standaardcriteria (excellentie, impact en uitvoering) zoals opgenomen in de [↗ algemene annexen van het werkprogramma](#).

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Download           | <a href="#">Download PDF bijlage</a>    |
| Deadline           | 22-09-2027                              |
| Budget             | € 2,9 miljoen voor één aanvraag         |
| Regio              | Internationale regelingen               |
| Overige informatie | <a href="#">&gt; Europese Commissie</a> |

