

## **Request for proposal voor ontwikkeling digitale onderwijsmodules**

*"Enthousiasmeren en inspireren tot 'zorgvuldig' gebruik Artificiële Intelligentie en daarmee samenhangende andere nieuwe technologieën voor een betere gezondheid en zorg"*

Anders dan velen denken verwachten experts niet dat door de invoering van AI veel banen zullen verdwijnen. AI neemt geen banen over, maar vervangt taken en kan werk ook plezieriger en efficiënter maken. Als we op de juiste manier investeren in AI, dan betekent dit meer werk, en betere zorg.

### **Versneld kennis beschikbaar stellen**

Nederland moet daarom een sterke en onderscheidende positie opbouwen en onderhouden in zowel de ontwikkeling als de toepassing van AI. Hiervoor dienen bedrijven, consumenten en overheden sneller en innovatiever inspelen op het hoge tempo waarmee maatschappij en economie digitaliseren. De Nederlandse AI Coalitie (NL AIC) wil dan ook een impuls geven aan onder meer Human Capital met als doel om versneld kennis beschikbaar te stellen. Om hiermee zoveel mogelijk mensen op verschillende lagen in de arbeidsmarkt te enthousiasmeren en inspireren over de mogelijkheden van AI-toepassingen in hun specifieke sector.

Voor de ontwikkeling van deze sectorspecifieke kennis is NL AIC in het najaar van 2020 in gesprek gegaan met 3 sectoren, te weten Gezondheid en Zorg, Landbouw en Voeding en Energie en Duurzaamheid.

### **Ontwikkelopdracht sector Gezondheid en Zorg**

De NL AIC werkgroep Human Capital start met de ontwikkeling van modules voor de sector Gezondheid en Zorg in samenwerking met Health Holland, de NL AIC werkgroep Gezondheid en Zorg, Digivaardig in de zorg en partnerorganisaties vanuit de verschillende doelgroepen. De NL AIC zoekt een ontwikkelpartner die zowel didactisch, inhoudelijk én technisch modules kan ontwikkelen, die bijdragen aan de kennis en beeldvorming over AI.

### **Inhoud van deze modules**

De NL AIC heeft een breed netwerk met deelnemers en experts die bij kunnen dragen aan de inhoud van deze modules. Ook zijn er diverse use cases, zowel vanuit de werkgroep Gezondheid en Zorg als vanuit de projecten in Digivaardig in de zorg - die kunnen bijdragen aan de inhoud van deze modules. Daarnaast is er veel ruimte voor inbreng van content door de ontwikkelpartner. De inhoud zal tot stand komen in samenwerking met de kwartiermaker en kerngroep van de werkgroep Gezondheid en Zorg en in afstemming met de klankbordgroep die voor de ontwikkeling van de modules is opgericht.

### **Doelstellingen van de online modules voor Gezondheid en Zorg**

- Awareness/bewustwording creëren voor de mogelijkheden van AI voor gezondheid en zorg bij alle doelgroepen.
- Enthousiasmeren doelgroepen voor AI-vervolgopleidingen (educatie), die ook te volgen zijn via partnerbedrijven/deelnemers van NL AIC (kijk voor meer informatie op [nlaic.com/training](http://nlaic.com/training)).
- Proces in gang zetten zodat het onderwijs AI en andere technologieën (beter/meer) gaat verwerken in het curriculum.

Deze doelen dragen bij aan het bredere doel om zorgverleners (formeel en informeel) digivaardig en toekomstbehendig te maken.

### **Doelgroepen**

De focus ligt op de werkende (zorg)professionals en de informele zorgverleners. De overige doelgroepen worden (ook) door de modules geïnspireerd, te weten:

- Bestuur en management.
- Burger en patiënt.
- Studenten en docenten MBO, HBO, WO.
- Ook HR-professionals willen wij enthousiasmeren om werknemers bewust te maken en te stimuleren mee te doen.

### **Uitgangspunten/specificaties van de modules**

De NL AIC is op zoek naar een partij of samenwerkende partijen die de modules kunnen ontwikkelen en kunnen bijdragen aan het breed communiceren ervan in de sector Gezondheid en Zorg. De NL AIC zoekt een partij, die op een innovatieve manier de ontwikkeling, inhoud en verspreiding van modules kan vormgeven.

Voor de modules zijn de volgende uitgangspunten/specificaties opgesteld:

- Onderscheidend ten opzichte van het reeds aanwezige aanbod van cursussen en trainingen op het gebied van AI (focus op awareness).
- Zes tot acht modules van 30-45 minuten, afhankelijk van de gekozen vormen.
- Deelnemers kunnen de modules in eigen tijd, plaats en tempo volgen.
- De modules zijn vrij toegankelijk en eenvoudig te volgen voor iedereen die interesse heeft in AI.
- Er is geen bepaald opleidingsniveau of mate van werkervaring gewenst.
- Combinatie van theorie en praktijk (cases) over AI.
- Praktijkcases worden visueel ondersteund (infographic of videoverslag, interview, rondetafel).
- Houdbaarheid van minimaal 2 jaar.
- Er wordt een link gelegd naar verdieping (verdiepende trainingen, tools etc, in ieder geval de NL AIC trainingspagina) en de werkpraktijk.
- Mogelijkheid tot uitbreiding van de modules.
- De modules draaien bij voorkeur op één digitale omgeving inclusief hosting, die mogelijk wordt aangeboden via een partner van de NL AIC. Deze omgeving bevat de huisstijl van de NL AIC en er kan communicatie plaatsvinden met de deelnemers aan de modules (conform AVG).
- De modules moeten stabiel zijn voor een periode van 2 jaar en kunnen makkelijk worden onderhouden, content kan eenvoudig toegevoegd worden.
- Bekendheid aan deze modules kan worden gegeven via de media van NL AIC en (content)partners, aansprekende ideeën voor brede verspreiding van de modules zijn een pré.
- Het intellectuele eigendomsrecht ligt bij NL AIC.
- De modules worden ontwikkeld in de Nederlandse taal.

### **Budget**

Voor de ontwikkeling van de modules is € 40.000 beschikbaar per sector vanuit NL AIC. Startende met de sector Gezondheid en Zorg en gevolgd door Landbouw en Voeding en Energie en Duurzaamheid. Deze uitvraag is opgesteld voor de sector Gezondheid en Zorg maar De NL AIC staat ervoor open om bij geschiktheid alvast de mogelijkheden te verkennen voor het vervolg met de sectoren Landbouw en Voeding en Energie en Duurzaamheid. Het voorstel moet wel zelfstandig voor Gezondheid en Zorg te beoordelen zijn. De NL AIC staat tevens open voor ideeën om deze modules met meerdere (content)partners en sponsors te ontwikkelen om meer impact en awareness met elkaar te kunnen creëren.

### Criteria

De voorstellen zullen beoordeeld worden op onderstaande criteria, die wij graag terugzien in uw voorstel:

- Kennis en expertise op gebied van ontwikkelen van digitale leermiddelen, AI-technologie en het domein gezondheid en zorg.
- Beschikbaarheid en doorlooptijd.
- Ervaring met vergelijkbare opdrachten.
- Kwaliteit, welke kwaliteit biedt u en wat zijn daarvoor uw referenties.
- Service.
- Ideeën voor co-creatie.

### Planning

11 januari 2021	Indienen voorstel bij <a href="mailto:jolanda.bakker@ecp.nl">jolanda.bakker@ecp.nl</a> .
18 januari 2021	Selectie ontwikkelpartner
30 maart 2021	Modules Gezondheid en Zorg gereed

### Meer informatie

Wij nodigen u graag uit ons te verrassen met een innovatief voorstel. Heeft u een vraag over deze uitvraag of het selectieproces? Neem dan contact op met Jolanda Bakker via [jolanda.bakker@ecp.nl](mailto:jolanda.bakker@ecp.nl) of 06-29455957.