

Tips en trucs voor een goede prompt

Wat is een prompt?

Als je gebruik wilt maken van een taalmodel, ook wel large language model (LLM), moet je een prompt schrijven om een resultaat te krijgen uit het model. De prompt is de plek, waarin je heen en weer schrijft met een LLM, als een chat venster.

De prompt is een vraag of opdracht die je het model geeft. Dit kan in de vorm van een gesprek, waarin je na een reactie van het model, nog een vraag stelt, of je het een nog specifiekere opdracht geeft. In tegenstelling met Google is het prettig om context te geven. Dus ga in gesprek....

“Schrijf een samenvatting van deze tekst” of “Kun je deze tekst herschrijven naar korte en krachtige zinnen, zonder al te veel bijzinnen” of “Kun je een samenvatting van dit document maken, met daarin alle belangrijke punten op een rijtje.”

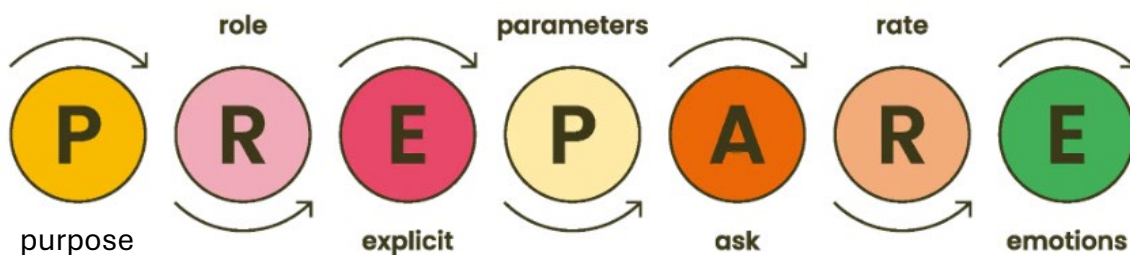
Bij een prompt kun je ook bijlagen (PDF, Word, Excel) of platte tekst toevoegen. Je kunt dan in de prompt meegeven dat je bijlage hebt toegevoegd, dat bepaalde tekst “.” van belang is. Ook kun je verwijzen naar websites als bron.

Prepare?

De kwaliteit van het schrijven van het prompt, heeft enorm veel invloed op de kwaliteit van het uiteindelijk resultaat. Hieronder zijn stappen beschreven die, als je die doorloopt, de kwaliteit van je prompt enorm verbeterd. De stappen zijn onder te verdelen naar 7 verschillende aspecten;

- de prompt, de opdracht, het doel
- rol of personage,
- expliciet (geef zoveel als mogelijk context),
- parameters voor de uitvoer,
- ask (stel vragen),
- rate, geef een beoordeling
- en emoties.

In het Engels eenvoudige vertaald naar Prepare in het Engels.



Purpose / opdracht

Beschrijf duidelijk de taak of instructie. Zorg ervoor dat de instructies specifiek en eenduidig zijn. *“Ontwikkel een lesplan over fotosynthese voor leerlingen” “Maak een samenvatting van dit patiëntendossier, inclusief behandelhistorie en geplande afspraken.” “Schrijf een vriendelijke en professionele e-mail aan een patiënt over de wijziging van zijn afspraak.”*

Rol

Simuleer een persona voor het systeem om de toon en stijl van het antwoord af te stemmen. Op die manier geef je het model een richting aan, waarin het moet schrijven. Een advocaat heeft nu eenmaal een ander taalgebruik dan een leerkracht.

“Je bent een creatieve leerkracht.” “Je bent een ervaren medisch secretaresse en stelt heldere rapportages op voor artsen.” “Je bent een zakelijke communicatiemedewerker in een ziekenhuis en schrijft patiëntvriendelijke teksten.”

Expliciet en specifiek

Wees specifiek in je vraag om misverstanden te voorkomen. Geef het doel en de doelgroep aan. Leg eventueel uit welke stappen de AI-tool moet volgen om de taak te voltooien. Geef aan wie de lezer is van de tekst, om zoveel als mogelijk hierop aan te sluiten. De inhoud zal hier zo goed als mogelijk op worden aangepast.

“Schrijf de email in een beleefde toon en sluit af met een contactoptie.” “Geef een korte, heldere samenvatting van het beleid, waarin je met name richt op inclusief onderwijs.” “De lezers van deze brief, zijn onderwijs en zorg professionals, die werken met kinderen onder de 12 jaar.” “Deze memo is bedoeld voor ouders van leerlingen tot 12 jaar, die geen professionals kennis hebben van het speciaal onderwijs.”

Parameters_Uitingen output

Instrueer hoe de output moet worden gepresenteerd.

“Schrijf een beknopte samenvatting van maximaal 200 woorden, gebruikmakend van eenvoudige en toegankelijke taal. Beperk de tekst tot maximaal drie paragrafen.” “Maak belangrijke woorden dik.” “Maak een overzichtelijke Excel-lijst met een duidelijke legenda.” “Beperk de nieuwsbrief tot maximaal één A4 en voeg een lijst met actiepunten toe.”

Ask - Vragen

Vraag de AI-tool om jou verhelderingsvragen te stellen, alvorens hij verder gaat. Op deze manier zorg je ervoor dat het model nog meer informatie achterhaalt, voordat het een reactie geeft. Het vult minder snel de onbekende informatie in, waardoor de kwaliteit van je resultaat verbeterd.

“Stel mij eerst drie verhelderingsvragen, en geef dan pas antwoord.” “Vraag naar specifieke details over de afspraak voordat de e-mail wordt opgesteld.”

Rate - Beoordeling

Vraag de AI om de eigen output te beoordelen. Hiermee kun je je tekst nog verbeter slag geven. Doe dit in een nieuwe prompt, zodat het echt opnieuw kijkt. Binnen ChatGPT

“Geef de samenvatting een beoordeling op basis van 0-10 punten, en geef aan wat er beter kan.” “Beoordeel deze tekst en geef minimaal drie verbeter suggesties voor alternatieve formuleringen voor een betere leesbaarheid.”

Emotie

Voeg een emotionele stimulus toe, zoals dat het belangrijk is voor je of dat de AI z'n best moet doen. Dit blijkt de kwaliteit te kunnen verhogen.

“Goedemorgen chat” “Hartelijk dank voor je reactie, maar je zou je enorm helpen, om er toch nog eens kritisch naar te kijken. Dat zou ik namelijk zelf ook doen”