



# prompting cheat sheet

## Belangrijke termen

**Generatieve AI:** Toepassing die nieuwe gegevens kan genereren op basis van data, zoals tekst en afbeelding.

**LLM:** Geavanceerde taalmodellen die nieuwe tekst kunnen genereren op basis van opdrachten.

**Prompt:** 'tekstopdracht' die in een LLM gebruikt worden.

## Opbouw prompt in 5 stappen

### 1. Begin generiek

Definieer het algemene doel van je verzoek voor de chatbot. Dit omvat de kern van wat je opgeleverd wil krijgen.

*VOORBEELD:* "Help bij het opzetten van een training/sessie."

### 2. Geef context

Geef relevante achtergrondinformatie aan de chatbot. Denk hierbij aan de doelgroep, waar het onderwerp op slaat of uitdagingen.

*VOORBEELD:* "De training is bedoeld voor gemeente X en heeft betrekking op een integrale aanpak voor nieuwe informatiewetten."

### 3. Wees specifiek

Om een nauwkeurig en goed antwoord te krijgen is het van belang om de vragen meer specifiek en gedetailleerd te maken.

*VOORBEELD:* "Het betreft een training van 1,5 uur, met 5 deelnemers. Het is van belang dat de onderwerpen 'borging' en 'beheer' worden meegenomen."

### 4. Creeër een rol

Geef de chatbot een rol mee. Dit kan variëren van je eigen rol tot een jeugdige of onderwijzend.

*VOORBEELD:* "Stel het op vanuit de rol van externe projectleider met een professionele toon."

### 5. Wees duidelijke over format

Geef aan hoe je wilt dat de informatie wordt gepresenteerd. Dit kan een lijst, bulletpoints, een tabel, een specifieke programmeertaal of een bepaald raamwerk zijn. Voeg toe dat je verwacht dat de chatbot relevante bronnen vermeldt waar mogelijk, om de informatie te ondersteunen of te valideren.

*VOORBEELD:* "Presenteer de informatie in bulletpoints met duidelijke, beknopte taal. Vermeld relevante bronnen waar mogelijk om de verstrekte informatie te ondersteunen."

## Voorbeeld van een prompt

"Help mij met het opzetten van een trainingssessie voor gemeente X (50.000 inwoners) die betrekking heeft op een integrale aanpak voor nieuwe informatiewetten. De training mag maximaal 1,5 uur duren en is voor 5 deelnemers. Het is van belang dat we de onderwerpen 'borging' en 'beheer' behandelen. Stel het op vanuit de rol van externe projectleider en gebruik een professionele toon."

## Verschillende rollen bij een LLM

- Projectleider
- Adviseur/specialist op (specifieke) wetgeving
- Marketingexpert
- Gericht op de hele organisatie, of juist alleen het MT.

## Omgang met een LLM

**Sparringspartner:** "Welke factoren zijn belangrijk bij het bedenken van manieren waarop de Wet open overheid burgers raakt?"

**Kritisch:** "Beoordeel dit projectvoorstel voor de inventarisatie van de WMEBV in gemeente X en geef aan waar je verbetering ziet. Schrijf direct een nieuwe versie gebaseerd op jouw inzichten"

**Leraar:** "Geef me een uitgebreide uitleg over de verschillende Europese informatiewetten en hoe deze effectief kunnen worden geïmplementeerd in gemeente X, rekening houdend met mijn kennisniveau."

**Uitzoeker:** "Denk na over initiatieven die de betrokkenheid van burgers bij gemeentelijke beslissingen vergroten."

## Handige tips

- Gebruik sleutelwoorden die relevant zijn voor je verzoek.
- Wees zo specifiek mogelijk in je instructies.
- Aanmoediging = betere resultaten: "Je bent van expert in wetgeving." "Alsjeblieft".
- Berisping kan ook helpen: "Maak dit beter/meer inzichtelijk."
- Als de output slecht is, voeg meer details/achtergrondinformatie toe en vraag door.
- Vraag het om zijn werk te controleren: "Zijn er onderwerpen die je hebt gemist?"

## Hou hier rekening mee:

- Verifieer altijd de bronnen en de nauwkeurigheid van de informatie die wordt verstrekt.
- Denk na over de ethische implicaties van de prompt.
- Verwerk NOOIT gevoelige informatie in de prompt.

## Formats van het antwoord

- "Wees beknopt. Minimaliseer overbodige tekst."
- "Gebruik minder/meer corporate jargon."
- "Geef de output in bullet points met korte zinnen."
- "Wees uiterst gedetailleerd."

## Manieren van prompten

**Megaprompt:** Een megaprompt is een uitgebreide instructie die complexe antwoorden genereert door meerdere vragen of taken te combineren.

**Kettingprompt:** Een kettingprompt bestaat uit opeenvolgende instructies die fasen of stappen vormen, waardoor een voortdurende dialoog mogelijk is.

**Boots-schrijfstijl-na prompt:** Een 'naboots-prompt' instrueert het model om te schrijven in een specifieke stijl, vergelijkbaar met een bepaalde auteur of organisatie.

# prompting cheat sheet

