

VERANTWOORD GEBRUIK VAN GENERATIEVE AI: RICHTLIJNEN VOOR STUDENTEN

[English version below]

Generatieve AI-tools kunnen een waardevolle hulp zijn bij je studies, als je ze op een correcte en verantwoorde manier gebruikt. Deze richtlijnen helpen je op weg.

1. Eigenaarschap: Gebruik GenAI-tools als hulpmiddel, niet als vervanging voor origineel werk

Generatieve AI kan je ondersteunen bij het maken van taken en opdrachten, maar je blijft zelf verantwoordelijk voor je werk. Het is niet toegestaan om GenAI-tools je volledige onderzoeks- en schrijfproces te laten overnemen.

- **Jij bent de eigenaar van je werk:** Je bent volledig verantwoordelijk voor zowel de manier waarop je GenAI-tools gebruikt als de taak of opdracht die je inlevert. Elke bron waarnaar je verwijst moet je zelf hebben gelezen, beoordeeld en verwerkt.
- **Controleer en verifieer de AI-output:** GenAI kan fouten maken en incorrecte informatie weergeven (“hallucineren”). Gebruik GenAI-tools daarom alleen voor taken die je zelf beheerst en begrijpt, zodat je de output ervan goed kan evalueren en verifiëren.
- **Do not copy-paste:** Als het wordt toegelaten door je docent, kan je GenAI-applicaties inzetten als ondersteuning bij je opdrachten. Neem de AI-output niet rechtstreeks over, want je zal zelf moeten zorgen voor de kritische analyse, gegronde argumentatie, voldoende originaliteit en een persoonlijke reflectie.
- **Gebruik GenAI ethisch en verantwoord:** Om in te schatten wat wel en niet is toegestaan, kan je nagaan of je de opdracht die je aan een GenAI-applicatie geeft, ook zou kunnen vragen aan een medestudent, vriend of familielid. Als dat niet gepast is, dan is het ook niet ethisch om GenAI te gebruiken in die situatie.

2. Transparantie: Documenteer je gebruik van GenAI

Transparantie over het gebruik van GenAI is noodzakelijk om academische integriteit te garanderen en na te gaan of je de beoogde competenties hebt behaald. De verwachtingen over het toegelaten gebruik zijn afhankelijk van de leerdoelen van het opleidingsonderdeel of de specifieke taak. Raadpleeg daarom steeds de specifieke afspraken die de docent hierover deelt via Canvas.

- **Vermeld AI-gebruik expliciet:** Geef in je werkstuk duidelijk aan hoe je GenAI hebt gebruikt en in welke mate. De manier waarop je dat gebruik rapporteert, is afhankelijk van de taak en je opleiding. Ga steeds na welke afspraken gelden binnen jouw opleidingsonderdelen.
- **Houd je AI-interacties bij:** Documenteer je prompts en de gegenereerde output als onderdeel van je werkstuk. Door je chatgeschiedenis te bewaren, kan bij twijfel bekeken worden of je zelf voor voldoende input zorgde en of je integer te werk ging.
- **Voorkom plagiaat:** Het overnemen van GenAI-output en die rechtstreeks presenteren als eigen werk, is een vorm van plagiaat en wordt als fraude beschouwd.

3. Veiligheid: Ga bewust om met vertrouwelijke informatie en gegevensbescherming

Het zorgvuldig omgaan met vertrouwelijke informatie en de bescherming van auteursrechtelijke gegevens vormen een belangrijk aandachtspunt. Er bestaat altijd een risico dat persoonlijke of gevoelige gegevens onbedoeld gelekt en openbaar toegankelijk worden. Dat kan leiden tot privacy-inbreuken en misbruik van informatie. Daarnaast is het wettelijk strafbaar om auteursrechtelijk beschermde werken zonder toestemming te reproduceren, verspreiden of publiek toegankelijk te maken.

- **Deel geen vertrouwelijke, persoonsgebonden of gevoelige gegevens:** Vermijd het invoeren van namen, adressen, gedetailleerde omschrijvingen van personen of andere persoonlijke gegevens, aangezien GenAI-tools deze informatie kunnen opslaan. De bedrijven achter deze tools zijn vaak weinig transparant over wat ze met deze persoonlijke gegevens doen, ook wanneer je de optie om gegevens te delen uitgeschakeld hebt.
- **Deel geen auteursrechtelijk beschermd materiaal:** Upload geen teksten, afbeeldingen of ander werk dat onder auteursrecht valt zonder toestemming van de rechthebbende.
- **Wees je bewust van het auteursrecht:** GenAI kan auteursrechtelijk beschermd materiaal reproduceren zonder toestemming. Dit kan leiden tot schendingen van het auteursrecht, wat strafbaar is. Ga dus steeds op zoek naar de originele literatuur wanneer je nieuwe inzichten verwerft of argumentatie overneemt uit de output van een GenAI-tool en refereer correct.
- **Bescherm je eigen werk:** Al jouw input kan door AI-tools opgeslagen worden voor verder gebruik waarbij je het auteursrecht verliest. Wees daarom voorzichtig in het delen van teksten of data die nog niet gepubliceerd werden om te voorkomen dat je werk ongewenst verspreid wordt.

4. Duurzaamheid: Verantwoord omgaan met technologie

GenAI-tools verbruiken energie en grondstoffen. Het is belangrijk om bewuste keuzes te maken bij het gebruik ervan.

- **Gebruik GenAI alleen waar nodig:** Overmatig gebruik van GenAI draagt bij aan een hogere ecologische voetafdruk. Vraag jezelf telkens af of een GenAI-tool de meest efficiënte keuze is.

RESPONSIBLE USE OF GENERATIVE AI: GUIDELINES FOR STUDENTS

Generative AI tools can be a valuable aid in your studies—if used correctly and responsibly. These guidelines will help you make informed choices about the use of GenAI.

1. Ownership: Use GenAI-tools as support tools, not as a replacement for original work

Generative AI can assist with assignments and tasks, but you remain fully responsible for your own work. You are not allowed to let GenAI take over your entire research or writing process.

- **You are the owner of your work:** You are fully responsible for both how you use GenAI tools and the final assignment you submit. Any sources you reference must be personally read, evaluated, and processed by you.
- **Check and verify AI output:** GenAI can make mistakes and generate incorrect information ("hallucinations"). Use GenAI tools only for tasks you understand, so you can evaluate and verify the output.
- **Do not copy-paste:** If your lecturer allows the use of GenAI, you may use GenAI tools as support, but do not directly copy AI-generated content. You must still provide critical analysis, well-founded arguments, originality, and personal reflection.
- **Use AI ethically and responsibly:** A good rule of thumb is to ask yourself: "Would I feel comfortable asking a fellow student, friend, or family member to complete this task for me?" If not, using GenAI for that purpose is likely not ethical.

2. Transparency: Document your use of GenAI

Transparency in AI use is essential for academic integrity and to verify that you have met the intended learning outcomes. The acceptable level of GenAI use depends on the course objectives and specific assignment requirements; always check your lecturer's guidelines on Canvas.

- **Explicitly disclose AI use:** Clearly state how and to what extent you have used GenAI in your work. The required format for this disclosure may vary by course or assignment, so always check the specific expectations.
- **Keep records of your AI interactions:** Document your prompts and GenAI-generated output as part of your assignment. Keeping a chat history helps ensure transparency and demonstrates that you provided sufficient original input.
- **Avoid plagiarism:** Submitting GenAI-generated content as your own work is plagiarism and considered academic fraud.

3. Security: Handle confidential information and data protection with care

Protecting confidential and copyrighted information is critical. There is always a risk that sensitive data could be leaked and made publicly accessible, leading to privacy violations and data misuse. Additionally, reproducing copyrighted material without permission is illegal.

- **Do not share confidential, personal, or sensitive data:** Avoid entering names, addresses, personal details, or descriptions of individuals into GenAI tools. Many AI providers lack transparency about how they store and use this data, even when data-sharing settings are disabled.
- **Do not upload copyrighted materials:** Do not share or upload texts, images, or other materials protected by copyright unless you have the explicit permission of the rights holder.
- **Be mindful of copyright laws:** GenAI may generate content that infringes copyright without authorization. Always verify information with original literature and correctly reference sources when incorporating AI-generated insights.
- **Protect your own work:** Any content you input into an AI tool may be stored and reused, potentially causing you to lose copyright over your own work. Avoid sharing unpublished texts or data to prevent unintended distribution.

4. Sustainability: Responsible use of GenAI technologies

GenAI tools consume energy and natural resources. It is important to make conscious choices about their use.

- **Use GenAI only when necessary:** Excessive AI usage **increases your ecological footprint.** Before using an AI tool, ask yourself: “Is this the most efficient and sustainable choice for this task?”.