

Retningslinjer til elever for brug af kunstig intelligens (AI) på Niels Steensens Gymnasium

18.9.2026

Denne elevguide er lavet til at hjælpe dig igennem det hav af AI-baserede hjælpemidler og søgemaskiner du kan finde og anvende og gøre det klart hvor, hvornår og hvordan AI må og kan anvendes ifm. undervisningen.

Indhold:

1. Regler omkring anvendelse af AI på NSG
2. Etik og lovgivning
3. Eksempler på værktøjer

1. Regler omkring anvendelse af AI på NSG

AI kan anvendes til mange formål i mange forskellige sammenhænge. Nogle anvendelser er at betragte som snyd, mens andre kan være fornuftige og understøttende for din læring.

Vær opmærksom på at al brug af AI er **forbudt**:

- Når du er til eksamen, herunder når du skriver større skriftlige opgaver (DHO, SRO, SRP) derhjemme (det er loven!). Brud på dette kan føre til bortvisning fra eksamen eller karakteren -3.
- Som udgangspunkt når du er til prøver eller skriver opgavebesvarelser, hvis ikke andet fremgår af opgavebeskrivelsen eller er aftalt med din lærer.

I undervisningen og når du læser lektier:

- I undervisningen er det altid din lærer, der afgør om AI kan/må/skal bruges!
- AI kan bruges som en hjælper, f.eks. til at hjælpe dig med at skabe overblik eller lave research. Her bruger du AI til at *understøtte* din læring. Hvis du er i tvivl, om du må dette, eller om det er en god idé, så spørg din lærer!
- AI kan også bruges som aktiv medskaber, dvs. til at generere tekst (skrive for dig). At bruge AI-genereret tekst, uden kildeangivelse, er plagiat og ikke tilladt. Brug af AI til at generere tekst kan være tilladt i visse sammenhænge, hvis din lærer tillader det.
- Vær opmærksom på, at hvis du søger efter viden med online søgemaskiner, så vil de ofte kunne give dig et AI-genereret svar. Ligesom ved hjemmesider, skal du altid forholde dig kritisk til den/de kilde(r), du bruger. Se pkt. 3 for eksempler og pros & cons ved forskellige søgemaskiner.

2. Etik og lovgivning

Når du bruger AI, er der en række forhold du bør have med i dine overvejelser, vedrørende etik og lovgivning. Vær opmærksom på at:

- Reglerne om GDPR (databeskyttelseslovgivningen) betyder, at du ikke må dele personfølsomme oplysninger med et AI-værktøj, samt at det ikke kan kræves, at man bruger et AI-værktøj, hvor der skal oprettes en bruger med personoplysninger.
- Det er ulovligt at dele materialer, der er ophavsretsligt beskyttet med et AI-værktøj. Det kunne f.eks. være uddrag af (lære)bøger, eller materialer din lærer har lavet.
- Sprogmodellerne bag AI-værktøjerne er trænet på nogle tilgængelige data, som kan være mere eller mindre gode, og som kan give dem en bias og/eller føre til fejl. Du kan altså ikke ukritisk stole på, at et AI-værktøj giver dig et sandt eller objektivt svar!
- Brug af AI-værktøjer, især til generering af billeder og videoer, er meget ressourcekrævende. Overvej om det, du skal bruge værktøjet til, er ressourceforbruget værd.

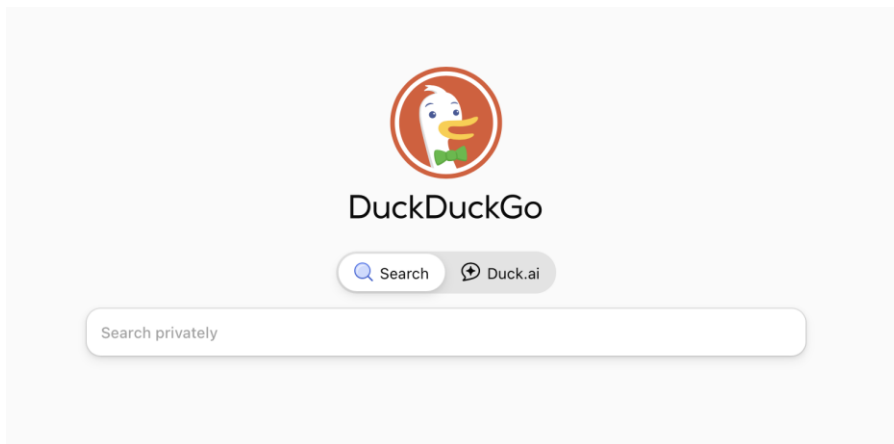
3. Eksempler på værktøjer

Der findes mange forskellige AI-værktøjer og bots med hver deres fordele og ulemper. Desuden er AI i dag integreret i flere andre værktøjer, f.eks. i de fleste søgemaskiner. Værktøjer kunne f.eks. være

- ChatGPT, Gemini, Claude, Mistral Vibe & andre store kommercielle GAI'er.
- GAI'er udviklet til skolebrug, f.eks. SkoleGPT og AI integreret i i-bøger.
- Søgmaskiner der automatisk genererer AI-svar, f.eks. Google.

Hvis man ønsker at browse og søge uden deling af data og/eller uden at der genereres AI-svar, findes nedenfor et par konkrete bud på værktøjer, der muliggør dette.

DuckDuckgo



DuckDuckGo er opdelt med søgefelt og AI for sig. Den har positioneret sig som det førende eksempel på privatliv i søgemaskinebranchen. I modsætning til Google, sporer eller gemmer DuckDuckGo ikke personlige oplysninger, og det opretter heller ikke profiler baseret på brugeraktivitet. Denne tilgang har fanget interessen hos et fællesskab, der i stigende grad er bekymret for databeskyttelse, hvilket gør det til et stærkt alternativ for dem, der søger et sporingsfrit miljø.

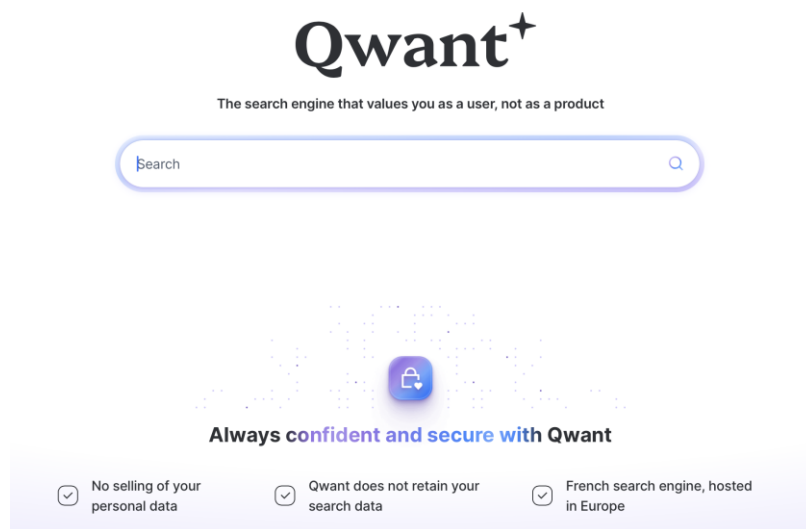
DuckDuck Go har **Bang-funktionen**, som giver brugerne mulighed for at søge direkte på specifikke websteder ved at tilføje et udråbstegn (!). For eksempel, hvis du vil søge på Wikipedia, kan du blot skrive “!w” efter din søgeforespørgsel. Desuden har DuckDuck Go et minimalistisk design, der gør det let at navigere og finde de oplysninger, du søger.

Hvad er de vigtigste forskelle mellem Google og DuckDuckGo?

- **Privacy:** DuckDuckGo sporer eller gemmer ikke søgninger, mens Google bruger dataene til at personliggøre din oplevelse og vise annoncer.
- **Neutralitet:** DuckDuckGo leverer resultater, der er upartiske af historiske data, undgår ekkokamre og fremmer informationsdiversitet. Google viser derimod resultater, der er formet af brugerens vaner.
- **Normativ overholdelse:** DuckDuckGo kræver større gennemsigtighed og sikkerhed på det digitale marked, mens Google forsvare sig selv ved at nævne privatlivsbeskyttelse som et argument for at begrænse videregivelsen af sine data.

<https://www.studentum.dk/studieguiden/artikler-og-tips/8-ai-vaerktoejer-alle-studerende-boer-kende-25022>

Qwant



Qwant er en europæiske søgemaskine, der beskytter dit privatliv. Qwant garanterer, at de ikke handler med brugerdata, og at de heller ikke tillader tredjeparter at udnytte dem.

Den tilbyder muligheder for at blokere påtrængende annoncer, hvilket forbedrer weboplevelsen og gør browsing hurtigere og mere sikkert.

Det er nemt at komme i gang med Qwant. Du kan få adgang til det direkte fra enhver browser på dets [qwant.com](https://www.qwant.com) eller installere det som en app fra Google Play Store, App Store eller Uptodown for en mere omfattende og sikker oplevelse på smartphones og tablets. For endnu bedre integration findes der **officielle udvidelser** til de mest populære browsere, så du kan indstille Qwant som din standardsøgemaskine og drage fordel af dets unikke funktioner uden at forlade din foretrukne browser. Her kan du f.eks. bruge Firefox.