

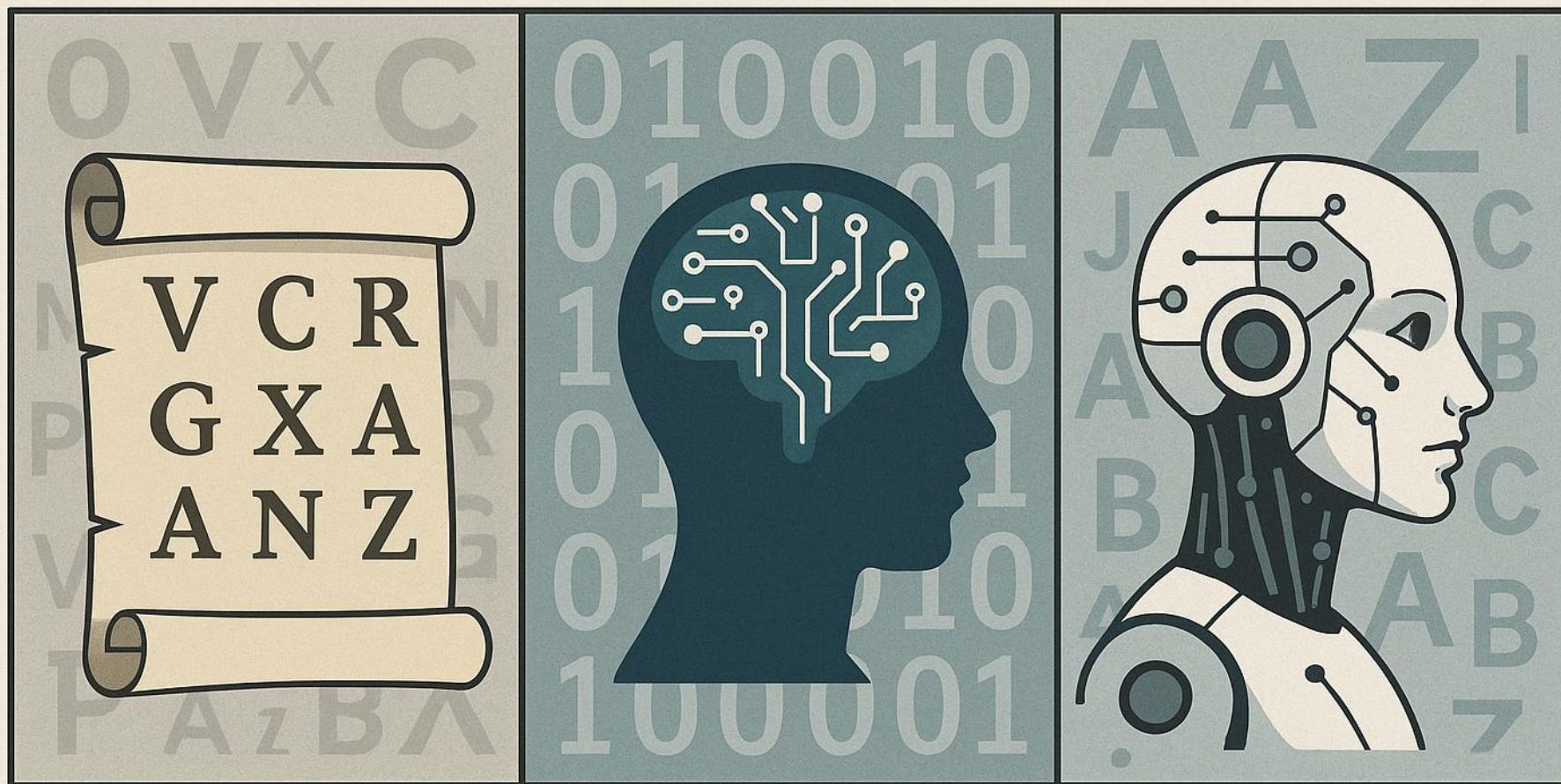
Har du oplevet?

- At familie eller venner holder flotte og velskrevne taler?
- At der dukker en velsmagende madplan op?
- At årsberetningen fra foreningen er velformuleret?
- At invitationer er både flotte, kreative og sjove?
- At du modtager "uvirkelige" billeder på sociale medier?
- At du ikke ved ret meget om kunstig intelligens?

Så er det nu, du bliver lidt klogere på det hele 😊



INTRODUKTION TIL KUNSTIG INTELLIGENS



FORTID

NUTID

FREM TID

AI

Introduktion og indhold

- Hvad er kunstig intelligens (AI)?
- Hvordan kan man bruge AI i hverdagen
- Tekstbaseret AI (ChatGPT / Gemini / Claude)
- Hvad er en prompt og hvordan bruger man den?
- Forskellige typer dialog (direkte, indirekte, interview)
- 5 gode råd når du benytter AI
- Spørgsmål og lidt om fremtiden
- Afrunding og en lille nyttig gave :)



AI ?

AI hvad er det og hvor benyttes det?

Baseret på meget data og sprogmodeller

November 2022 lanceres ChatGPT

AI modeller i praksis (*generativ/agent/generel AI*)

Kostbart at drifte AI (*datacentre/energi*)

Virksomheders egen AI med API



AI i hverdagen

Research og resumé om emner

Opsætning af breve, invitationer og ansøgninger

Skrive sange og fremstille musik

Lave billeder og video

Egen AI med API – tilpasset funktion/område



Interne justeringer af AI

Bias fra artikler og tekster

Brugerbeskyttelse på AI

AI i dilemma og etik

Hallucinationer (når AI opfinder svar)

Censur og begrænsninger



Gratis, registreret eller betalt profil/konto

Gratis og uden registrering

Giver direkte adgang til begrænsede svar og ingen billeder

Registrering med gratis profil

Giver adgang til at gemme samtaler og have begrænsede antal samtaler og 1-2 billeder dagligt

Registrering med betalt profil

Giver adgang til at samle samtaler i projekter, flere samtaler og flere billeder



Tekstbaseret AI (Generativ)

ChatGPT (Open.ai) *gratis profil/betalt profil*

Google Gemini (google) *gratis profil/betalt profil*

Claude (Antropic) *gratis profil/betalt profil*

Egen AI med API *betalt løbende*



Hvordan prompter man? – med demonstration

Prompt = tekst man ønsker at fremstille

en tekst – et indhold – en opsætning – et resume

Prompten kan indehold oplysninger

som man ønsker at inddrage i den fremstillede tekst

Prompten kan definere en rolle til teksten

Rollen kan benyttes til dialog eller afklaring af et emne



Dialogtyper – med demonstration

Direkte dialog

Spørgsmål og svar (Hvorfor regner det? ... svar)

Indirekte dialog

Rolle/ekspert (Du er en sørøver hvorfor regner det?)

Interview dialog

Skabe en prompt der er baseret på et interview



Dialogområder

Udvikling/sparring

Lav 10 variationer af en marmorkage

Lav 5 opskrifter på en kage med kokos og kakaomælk

Afklaring

Hvad er det lige at sangen "Lady in red" handler om?

Hvad er det surdej kan i brødet?

Resumé

Giv mig et kort resumé på 200 ord af romanen Moby Dick

AI ?

Den kreative AI ... eller ... generative

Musik med suno.com

En lille demonstration

Billeder med Midjourney

Professionelle billeder til internettet

Tale/tekst med Elevenlabs

Oplæsning af tekster med egen stemme

A large, stylized, light blue 'AI' logo is positioned in the bottom left corner of the slide. The letters are bold and have a slight shadow effect.

5 RÅD



Jesper Aagaard (*forsker fidus*)

Har 5 gode råd i forbindelse
med brug af AI

AI

Vær kildekritisk

Vi danskere har en tendens til at tage de svar, vi får, for gode varer.

Men at spørge en chatbot er ikke det samme som at få en individuel vurdering.

AI opererer på statistiske gennemsnit af, hvad der er sandsynligt og plausibelt.



Opsøg modstand

En AI-chatbot siger dig ikke imod. Og det er et af de største problemer med dem, for som mennesker har vi faktisk brug for at blive korrigeret



Værn om dine egne evner

Et eksempel fra manges verden kan være, at man faktisk ikke kan navigere efter et fysisk kort længere. Man er afhængig af en GPS. Det samme kan ske med skrivning og bilkørsel.

Vi udliciterer vores menneskelighed til teknologien, og det skal vi være opmærksomme på og tage aktivt stilling til.

Så lad være med at lade AI overtage de opgaver, du gerne selv vil kunne klare.



Hvis det virkelig betyder noget, skal du ikke bruge AI

Hvis man bruger de automatiserede løsninger, bliver det tit nemt, bekvemt - og meningsløst.

Sat lidt på spidsen kan man sige, at det ikke er så vigtigt, hvad man siger i for eksempel en bryllupstale.

Det vigtige er, at det er ens egne ord. Det vigtige er, at man investerer noget rent eksistentielt, der hvor det virkelig gælder.

De ting skal man ikke udlicitere.



Vær opmærksom på hvad det koster

Ifølge udregninger fra Københavns Universitet så koster et spørgsmål til for eksempel ChatGTP mellem 50 og 90 gange så meget strøm, som en traditionel googlesøgning.

En beregning, som hverken inddrager drift og byggeri af datacentre eller de millioner af timer, det koster at træne AI-modellerne.



Hvordan ser det ud i fremtiden med AI?

AI agenter der løser IT opgaver og koder

AI der forbedre AI

Kur mod alle sygdomme og længere levetid

Verdensherredømme??



?

Spørgsmål eller afklaring
i forhold til emnet AI

AI