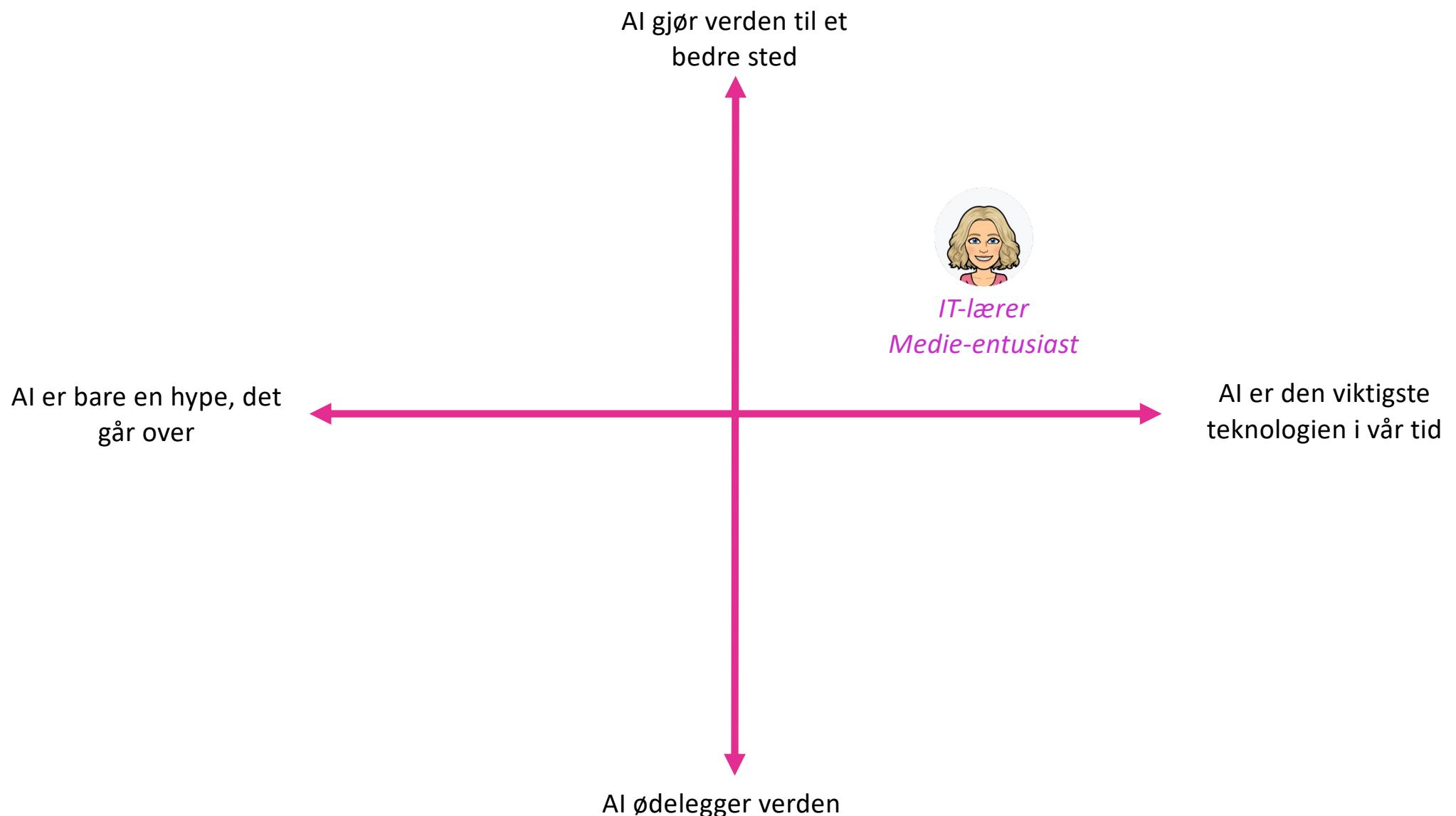


KI og mediefag

av Madeleine Lorås
Lærer, Elvebakken VGS
Samling for MK-lærere
Oslo, Februar 2023



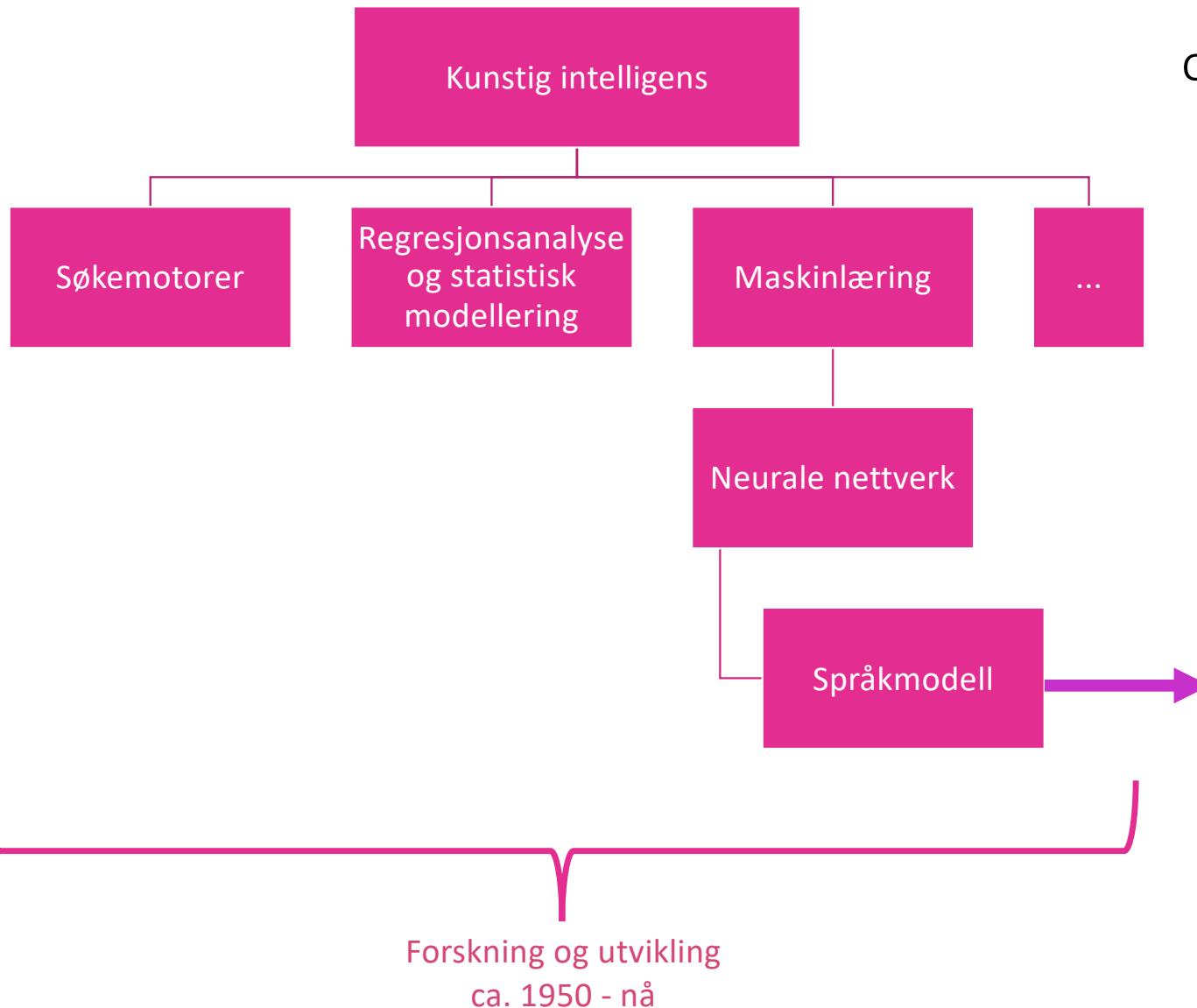
**Hva er KI's
betydning for
undervisning i
mediefag?**





AI i undervisning: Hva, hvorfor og hvordan

En veldig forenklet
oppsummering av **hva** AI er



Hvorfor skal vi inkludere AI i undervisningen?

Basert på research og litt jazzing med gode kolleger

Hvordan kan vi inkludere AI i undervisningen?

Basert på ting jeg har prøvd, sett eller hørt om



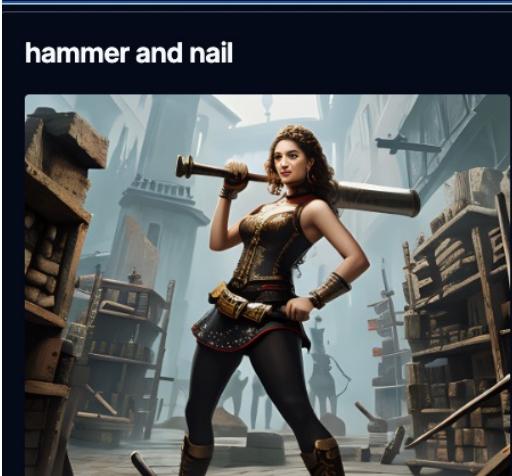
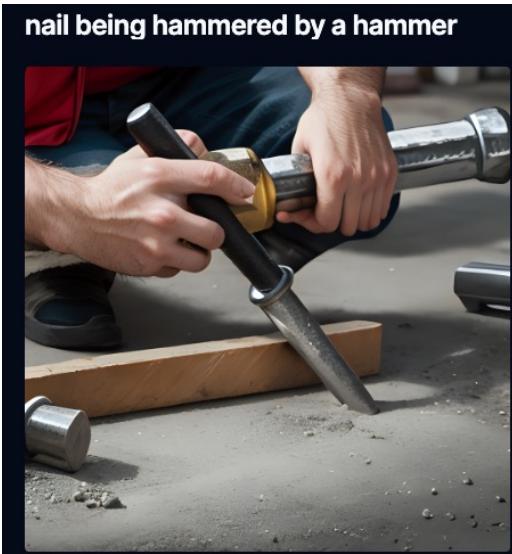
Hvorfor: Fordi AI er gøy

Hvordan: Utforske AI med elevene



Kilde – Elever VG2 IT Elvebakken VGS, <https://github.com/Herjuus/im-diffusion>

Mitt forsøk på å lage et bilde av begrepet «å spikre noe»

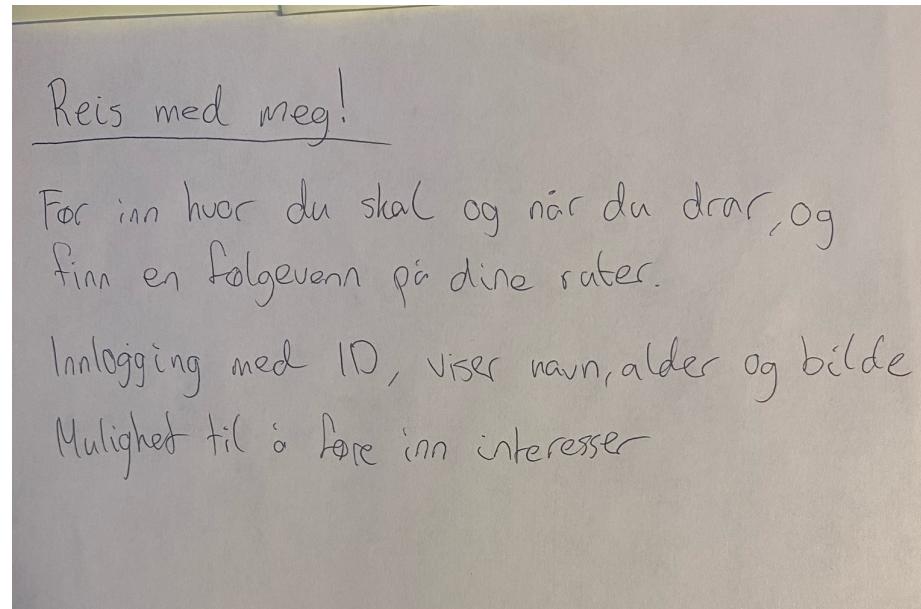


Kilde: IM Diffusion 2023

Hvorfor: Fordi AI gjør mange ting enklere og raskere
Hvordan: Prototyping av elevideer

Oppgave: Lag en app som bedrer livet til unge i Oslo

Elevene har idemyldret og skrevet ideene sine på A4-ark



LEDETEKST (prompt) :
Can you make this website using
HTML, CSS and javascript?

Resultat etter ca. 5 sekunder

...man må kopiere koden og
kjøre den på et vis.

Certainly! Based on the provided handwritten text, it seems you're looking for a simple web interface for a travel companion finder titled "Reis med meg!" (Travel with me!). Here's a basic mock-up using HTML, CSS, and JavaScript:

```
html
Copy code

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Reis med meg!</title>
  <style>
    body {
      font-family: Arial, sans-serif;
      text-align: center;
      padding: 50px;
    }

    .container {
      border: 1px solid #ddd;
      padding: 20px;
      border-radius: 5px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div class="container">
    <h1>Reis med meg!</h1>
    <p>Før inn hvor du skal og når du drar, og finn en følgevenn på dine ruter.</p>
    <form>
      <label>Avreisested:</label> <input type="text"/>
      <label>Destinasjon:</label> <input type="text"/>
      <label>Dato:</label> <input type="text" value="dd/mm/yyyy" />
      <label>Klokkeslett:</label> <input type="text" value="--:--" />
      <label>Interesser:</label> <input type="text" value="F.eks. Fjellturer, Musikk." />
      <button type="button">Søk etter følgevenn</button>
    </form>
  </div>
</body>
</html>
```

Reis med meg!

Før inn hvor du skal og når du drar, og finn en følgevenn på dine ruter.

Avreisested:

Destinasjon:

Dato: 

Klokkeslett: 

Interesser:

Søk etter følgevenn

Men det mangler noe?

NY LEDETEKST (prompt) :
Kan du legge til
avreisested og klokkeslett?

Reis med meg!

Før inn hvor du skal og når du drar, og finn en følgevenn på dine ruter.

Avreisested:

Destinasjon:

Dato: dd/mm/yyyy

Klokkeslett: --:--

Interesser: F.eks. Fjellturer, Musikk.

Søk etter følgevenn

Så må vi jo tilpasse
målgruppen litt.

NY LEDETEKST (prompt):
Can you make it look
like minecraft



To give the web form a "Minecraft" look, you can use pixelated fonts and graphics reminiscent of the game. Here's an example of how you can style the form to resemble a Minecraft-themed interface:

Reis med meg!

Før inn hvor du skal og når du drar, og finn en følgevenn på dine ruter.

Avreisested:

Destinasjon:

Dato: dd/mm/yyyy

Klokkeslett: --:--

Interesser: F.eks. Fjellturer, Musikk.

Reis med meg!

Før inn hvor du skal og når du drar, og finn en følgevenn på dine ruter.

Avreisested: Elvebakken

Destinasjon: Skatten

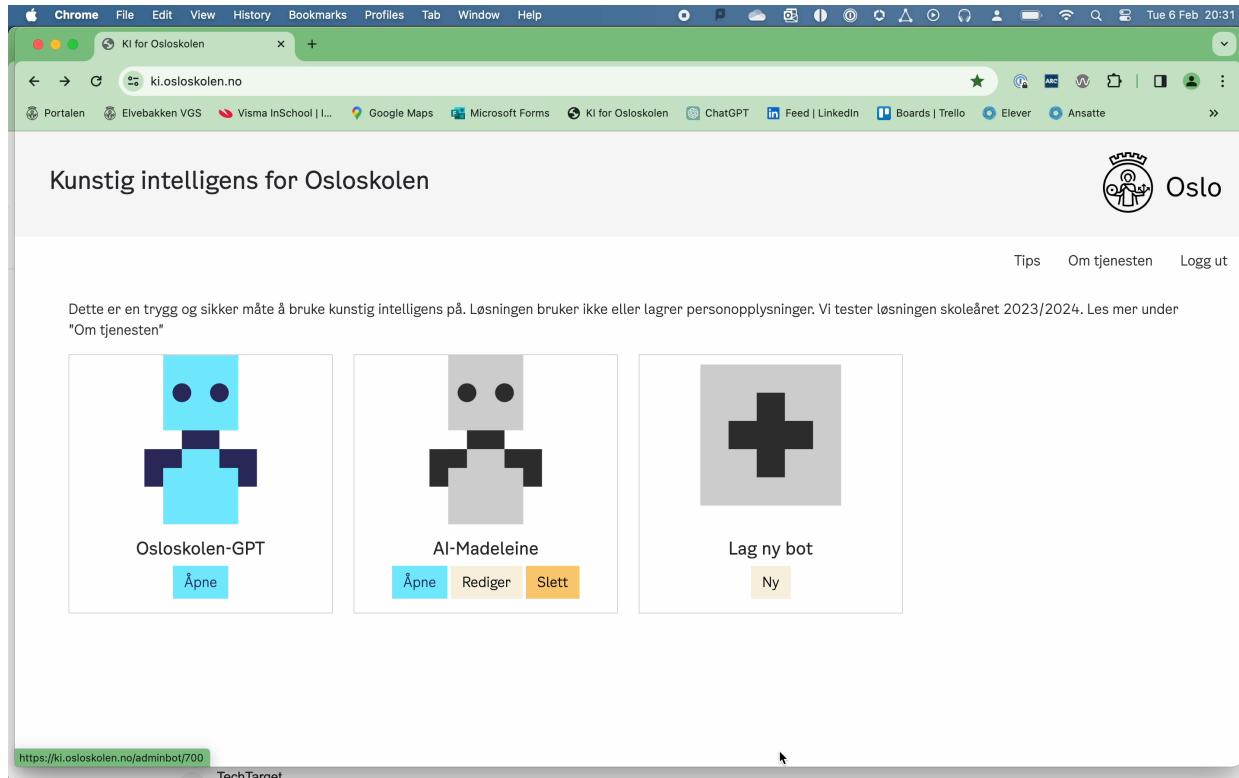
Dato: 01/11/2023

Klokkeslett: 14:00

Interesser: Minecraft

Hvorfor: Fordi AI gjør mange ting enklere og raskere

Hvordan: Tilpasninger og personalisering



Oppgavetype, nivå, tema, omfang kan styres av eleven selv

Hjelp, støtte og tilbakemelding er også mulig.

*Ps. Jeg er ikke redd for å miste jobben,
det er ikke så bra.
Men det kan funke for mange.*

Kilde – Ove og gjengen i 2MP på Elvebakken

Hvorfor: AI er fremtiden

Hvordan: Kan du kjenne igjen Aien?

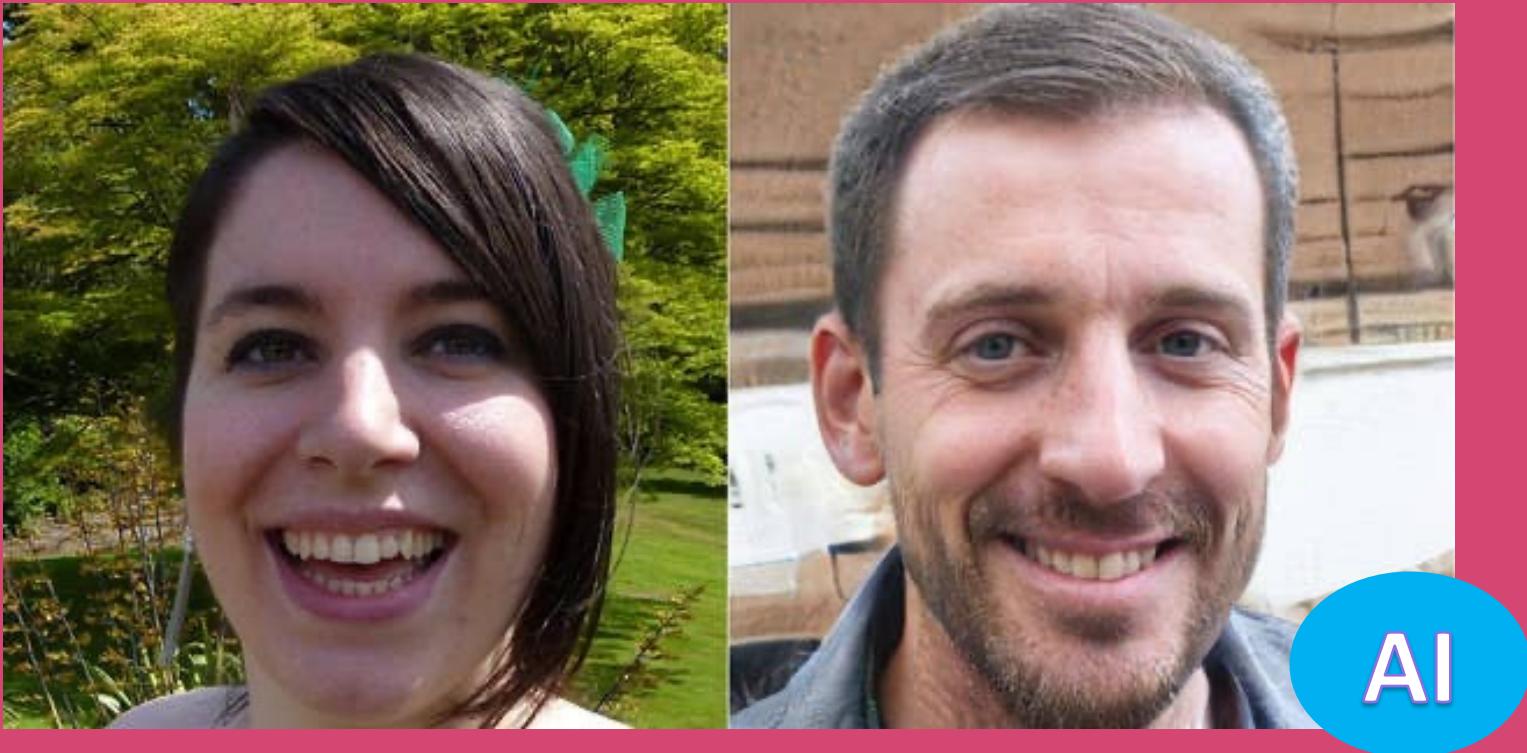
Everyone: AI art will make designers obsolete

AI accepting the job:



Hvilket bilde er AI?

Pek til venstre eller høyre



Hvilket bilde er AI?

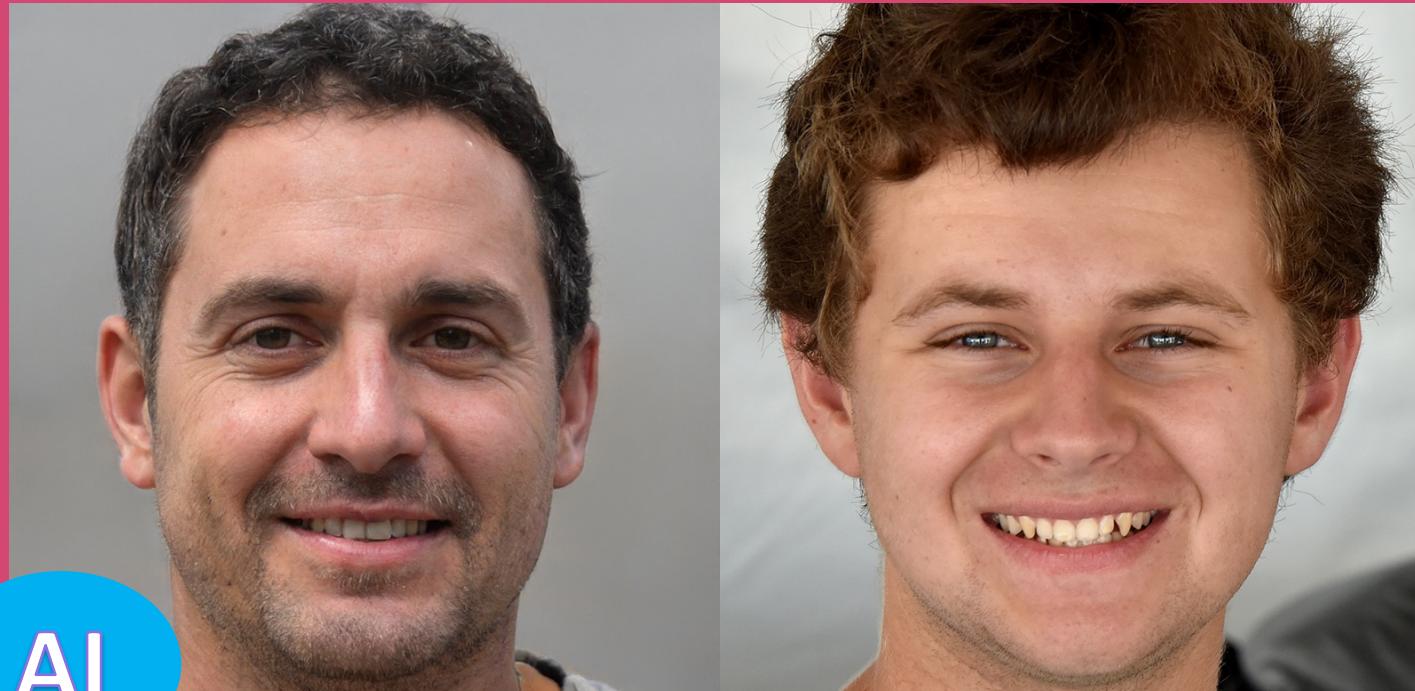
Pek til venstre eller høyre



AI

Hvilket bilde er AI?

Pek til venstre eller høyre



Kilder
1: buzzfeednews, 2019
2: Midjourney, 2023
3: NYT, 2024

Hvorfor: AI er fremtiden
Hvordan: AI gjør jobben

OPPGAVE:

Lag en logo og grafisk profil for en vegetar-restaurant som heter NamNam.

Alt må genereres av AI
Det er juks å skrive/lage noe selv.

Gjorde AI jobben?



Kilde – Juan og VG1-gjengen på Elvebakken

Hvorfor oppsummert

AI er gøy

AI gjør mange ting enklere og raskere

AI er fremtiden

en del av



Hvorfor ikke?

Hva løser ikke AI (enda)

Lover, regler og
etikk

Målgruppe,
kunde, bruker

Prompt
engineering
Ledetekster

Mangel på
mangfold

Masseproduksjon
som tar over hele
internett

Produkt vs
prosess

Tillitt

Mangler
grunnleggende
ferdigheter



**Hva er KI's
betydning for
undervisning i
mediefag?**



Nyttige KI-ressurser

- www.theresanaiforthat.com/
- www.ki.osloskolen.no
- ChatGPT 4 –med GPT-botter, bilder og tilgang til internett (ikke gratis)
- Adobe – mye AI inkludert (ikke gratis)
- Perplexity - AI + google, bare bedre (ikke gratis lenge)
- Vercel V0 – genererer kjørbare kode for frontend nettsider (ganske gratis)
- Midjourney – Via Discord
- Heygen translate – oversetting av videoer
- Jasper AI – innholdsgenerering, poster
- Googles Bard, Microsoft Copilot

Denne presentasjonen:
www.krt.im/presentasjon2



Oppsummering av
eksempler fra
undervisning