

READY, SET, AI! Vision Denmark & Producentforeningen 4. juni 2024

FREMTIDENS AI-KOMPETENCER

ved Louis Thonsgaard



VIA University College
VIA Film & Transmedia

MSP

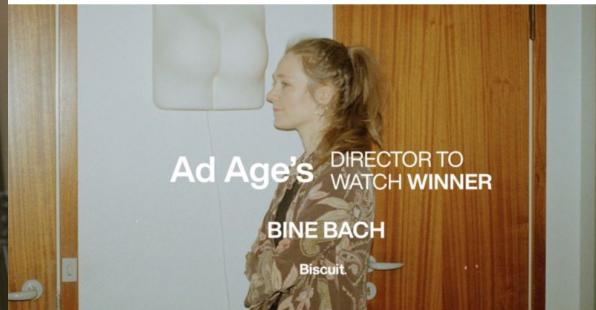
Multiplatform Storytelling
and Production



Louis Thonsgaard
Uddannelsesleder
MSP
VIA Film & Transmedia
VIA University College

Biscuit Filmworks
6,631 followers
2w · 🌐

Huge congrats to Bine Bach who has been named Director to Watch at the 2024 Ad Age Creativity Awards!



Manus
Instruktion
Klip
Lys



@isabellaalberte
Simon Wittrup



ANNA SØRRIG

ANNA IS IN LOVE WITH REAL, INTIM DEVELOPMENT AS A DIRECTOR. HAVING 'DYING TO SURVIVE'

**McDonald's i million-satsning:
Lancerer fiktionsserie til unge**



JONAS BLOND
Director of Photography



MSP-uddannelsesudvalg
DR Aarhus
TV2 Østjylland
M2FILM m.fl.

AI-netværk
AI-konferencer
AI-online kilder + SoMe
Vision Denmark m.fl.



Rasmus Rou
Motion Graphics Designer & AI Specialist
M2 Film



MIT Massachusetts Institute of Technology
MIT MANAGEMENT INSTITUTE OF TECHNOLOGY
MIT CSAIL

**ARTIFICIAL INTELLIGENCE:
IMPLICATIONS FOR BUSINESS STRATEGY**
ONLINE SHORT COURSE

Generative AI platforms are revolutionizing the way we do business. Learn how AI can be integrated into your organization to transform your operations.





Unfold your talent
VIA Film & Transmedia

VIA University College

FILM AND TRANSMEDIA STORYTELLING WITH GENERATIVE AI

International semester in Denmark

Photo Credits: VIA Film & Transmedia / Midjourney

Daniel Duus · 1st
Creative Producer - Film | Motion | Photo | AI
4d · 🌐

I dag blev jeg færdig med mit internationale semester - Film and Transmedia Storytelling with Generative AI. 🎬📸🤖

Tak til mine medstuderende, underviserne og samarbejdspartnere.

Med nye AI-værktøjer og viden i rygsækken, venter nu sommerferie og work, inden mit sidste semester starter i slut august 🌟

FILMBYARHUS
University College
Film & Transmedia

CERTIFICATE
Daniel Duus
FILM AND TRANSMEDIA
STORYTELLING WITH
GENERATIVE AI
21.05.24

You and 82 others · 12 comments



Unfold your talent
VIA Film & Transmedia

Film and Transmedia Storytelling THE FASHION EXPERIENCE

International semester in Denmark / VIA University College

Photo credits: VIA Film & Transmedia / Midjourney

FREMTIDENS AI-KOMPETENCER

Kompetencer til hvad? Til et fremtidigt arbejdsliv, som vi kun kan ane dele af, og som hele tiden forandrer sig?

”Det er for komplekst for mig, og jeg ved, hvordan det ender! Det bliver et nej tak herfra!”





FREMTIDENS AI-KOMPETENCER



Filmproduktion med AI
Individ og fællesskab

Fremtidens AI-kompetencer

Kompetenceudvikling

Almindelig **new normal** filmproduktion med AI



Menneske & Computer
Nutids- og fremtidsscenario

Den 75-100% AI-genererede filmproduktion



Computer & Menneske
Fremtidsscenario

FREMTIDENS FILMPRODUKTION MED AI



VIA Film &
Transmedia



Massachusetts
Institute of
Technology



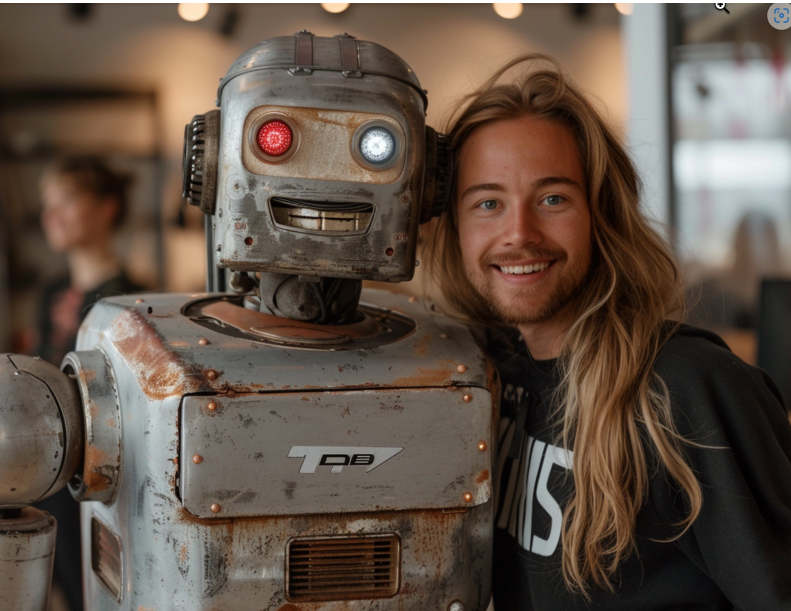
MIT CENTER FOR
COLLECTIVE
INTELLIGENCE

Kollektiv intelligens

Når maskiner gør det, de er bedst til, og vi kombinerer det med det, mennesker er bedst til, opstår der kollektiv intelligens. Den kollektive intelligens kan skabe hurtigere og bedre processer og resultater, end vi kunne uden kunstig intelligens.

Fra udkast til VIA MSP's strategi for AI

ALMINDELIG FILMPRODUKTION MED AI



AI bliver ikke et til-
eller fravalg



AI bliver en naturlig styrkelse af
egen (og arbejdsfællesskabets)
effektivitet, kreativitet, arbejds-
og beslutningsprocesser
AI Human Empowerment

ALMINDELIG FILMPRODUKTION MED AI



Et nutids- og fremtidsscenario

Mange anvendelsesmuligheder har vist sig, og der vil komme markant flere. Rammerne rykker sig hele tiden.

AI-lyd-generering og baggrundsbilleder og – animation, bliver (er) de første områder der implementeres i slutproduktet.

Potentiale indenfor film, tv, markedsføring:
Massiv implementering

DEN AI- GENEREREDE FILMPRODUKTION



VIA Film &
Transmedia

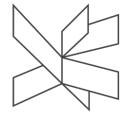


OPENAI SORA



EMO

DEN AI- GENEREREDE FILMPRODUKTION

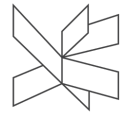


Store udfordringer i forhold til implementering



- Teknologiske udfordringer
f.eks. maskinkraft, energiforbrug,
indholdsmæssig og kunstnerisk kvalitet
og sammenhæng
- Etik, lovgivning og rettighedskonflikter
- Markedsadgang og publikumsaccept...

DEN AI-GENEREREDE FILMPRODUKTION



VARIETY VIP+ VARIETY INTELLIGENCE PLATFORM

VIP+ » DAILY COMMENTARY » AI

MARCH 8, 2024 6:00AM PT

SORA AI VIDEOS EASILY CONFUSED WITH REAL FOOTAGE IN SURVEY TEST (EXCLUSIVE)

By Audrey Schomer



Sora vs. Sapiens: Consumers Guess the Creator of 8 Videos

Survey Q: Do you think this video was created by a human being or by artificial intelligence?

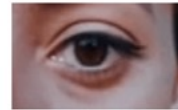
● Created by a human ● Created by AI



44%

56%

AI Video 1



50%

50%

AI Video 2



60%

40%

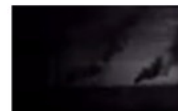
AI Video 3



53%

47%

AI Video 4



46%

54%

Human Video 5



57%

43%

Human Video 6

DEN AI- GENEREREDE FILMPRODUKTION



Den AI-genererede film er juni 2024 stadig et fremtidsscenario

Potentiale:

Markedsføring – stor implementering

Film og TV – mindre implementering



FREMTIDENS FILMPRODUKTION MED AI



VIA Film &
Transmedia

Primært fokus

Sekundært fokus

De to tilgange vil blive
begyndt kombineret,
så snart den AI-
genererede film er
moden til det



Almindelig
filmproduktion
*Nutids- og
fremtidsscenario*



Den AI-genererede
filmproduktion
Fremtidsscenario



FREMTIDENS AI-KOMPETENCER

Individ og fællesskab/virksomhed

Kunstig intelligens åbner for nye forretningsmodeller, som kan føre til betydelig vækst, hvis der er medarbejdere som kan forløse potentialet.



FREMTIDENS AI-KOMPETENCER

Individ og fællesskab/virksomhed

Hvad skal en virksomhed gøre, hvis en medarbejder kun ønsker at anvende arbejdsmetoder og processer fra før 2022?

Skal en virksomhed i 2026 respektere en medarbejders personlige modvilje mod AI?



FREMTIDENS AI-KOMPETENCER





FREMTIDENS AI-KOMPETENCER

1 FORANDRINGSPARATHED

2 DIGITAL PARATHED

3 NYE FAGLIGE KOMPETENCER

4 ...



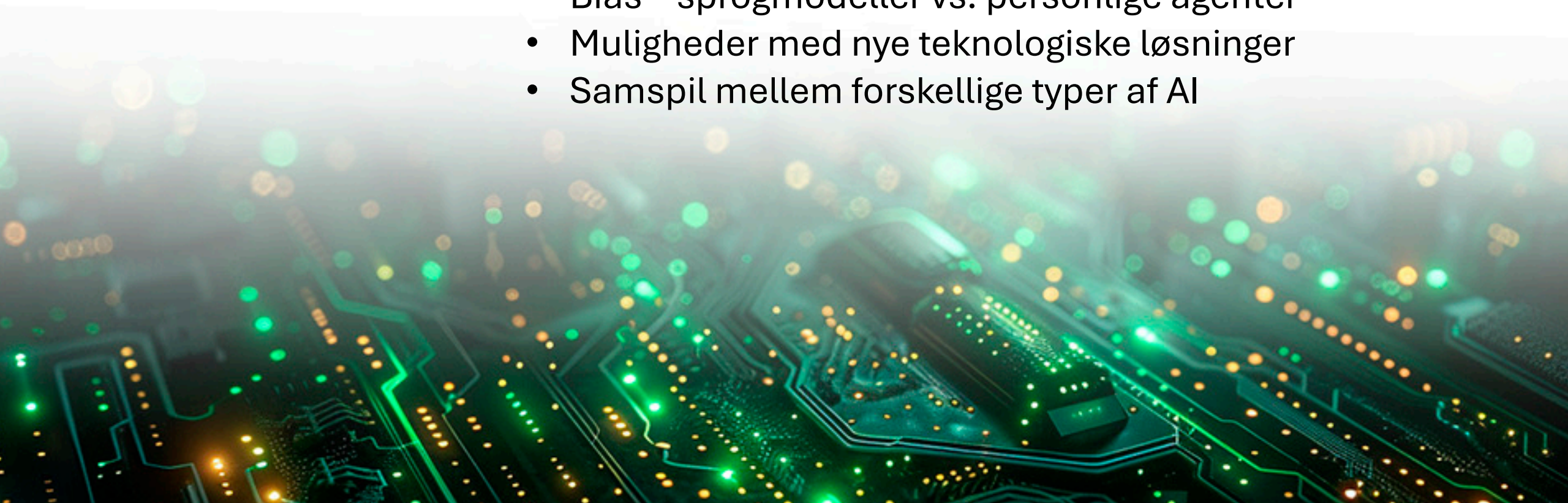
Forandringsparathed

Der er ikke et facit
Hæsblesende udvikling

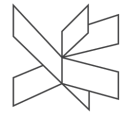
- Løbende opdatering af ny viden og forståelse + aflæring
- Nedbrydning af vaner og etablering af nye metoder og workflows
- Styrkelse af individet – stressforebyggelse
- Livslang læring

Digital parathed

- Grundlæggende teknologisk forståelse
- Etik og lovgivning
- Bias – sprogmodeller vs. personlige agenter
- Muligheder med nye teknologiske løsninger
- Samspil mellem forskellige typer af AI



3. NYE FAGLIGE KOMPETENCER



Nye faglige kompetencer

- Nye metoder og workflows
- Brug af nye værktøjer
- Brug af eksisterende værktøjers nye features
- Copyright og rettigheder
- Nye forretningsmodeller
- Nye forretningsområder



FREMTIDENS AI-KOMPETENCER

Kompetenceudvikling

- som virksomhed
- for ledelse og medarbejdere

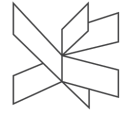
Analyse og målsætning

Stræb efter større mix
med forskellige
uddannelsesbaggrunde
end hidtil

- Kompetenceudviklingsstrategi med fælles mål
- Individuelle kompetenceudviklingsplaner
- Rekruttering, konsulenter og praktikanter
- Etablering af AI-netværk (internt og eksternt), og anvendelse af eksisterende netværk



KOMPETENCEUDVIKLING LEDELSE OG MEDARBEJDERE



Inspiration til aktiviteter

- Kurser – on location kombineret med online
- Læringssprint
- Deltagelse i AI-netværk
- Litteratur og konferencer
- 1:1 på arbejdspladsen
- Få AI-nyt via SoMe





VIA University College
VIA Film & Transmedia