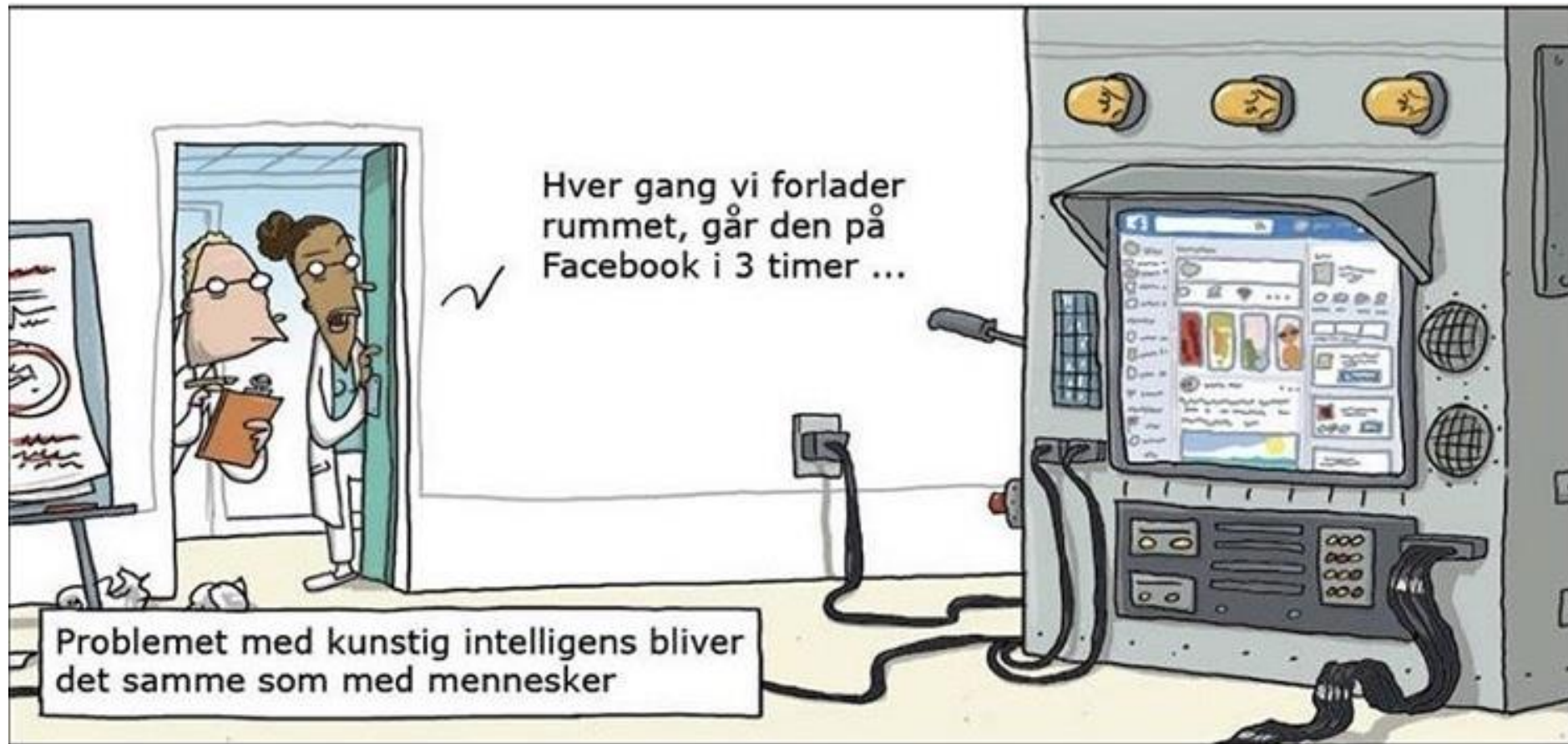


AI Etik og Regulering

AI etik – Imitationsproblemer



AI etik

■ Goder (Benefits)

- Nye og forbedrede services
- Økonomisk vækst
- Hype: AI er på niveau med fagprofessionelle

■ Skade (Harms)

- Fysisk skade
- "Fake News"
- Automationsbias
- Monopolisering
- Klimaeffekter

AI etik

■ Privatliv/privathed

- Datamaksimering: Flest mulige data til træning/anvendelse
- Anonymisering er ofte ikke et mål
- Datasikkerhed er vanskelig
- Samtykke bruges forkert
- Social kontrol: AI analyse og personrettet manipulation

■ Transparens og diskrimination

- Diskrimination som følge af data bias
- Diskrimination som følge af algoritmer
- Uigennemsigthed som følge af kompleksitet

AI regulering

- Hvorfor? AI transformerer samfundet
 - Alle sektorer og brancher
 - Alle digitale teknologier, platforme og services
- Hvordan? Risiko eller rettighedsbaseret
 - Risikotilgang => Centralisering og bureaukrati
 - Rettighedstilgang => Demokratisering og uniformitet

Tak!

Spørgsmål?



Thomas Ploug
ploug@hum.aau.dk