

Dogmeregler for Danmark 4.0



Open lab:

Hvordan træffer vi kloge valg om Danmarks og din teknologiske fremtid?

Teknologi som (stor)politisk tema



Thomas Larsen
Politisk kommentator, Berlingske

Teknologi, Menneske og Samfund

...et projekt i ATV's tænketank



Maja Horst

Formand for ATV's tænketank

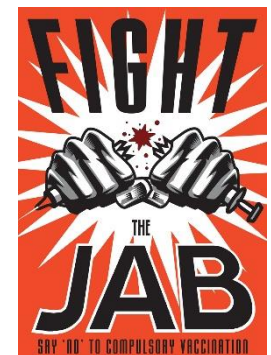
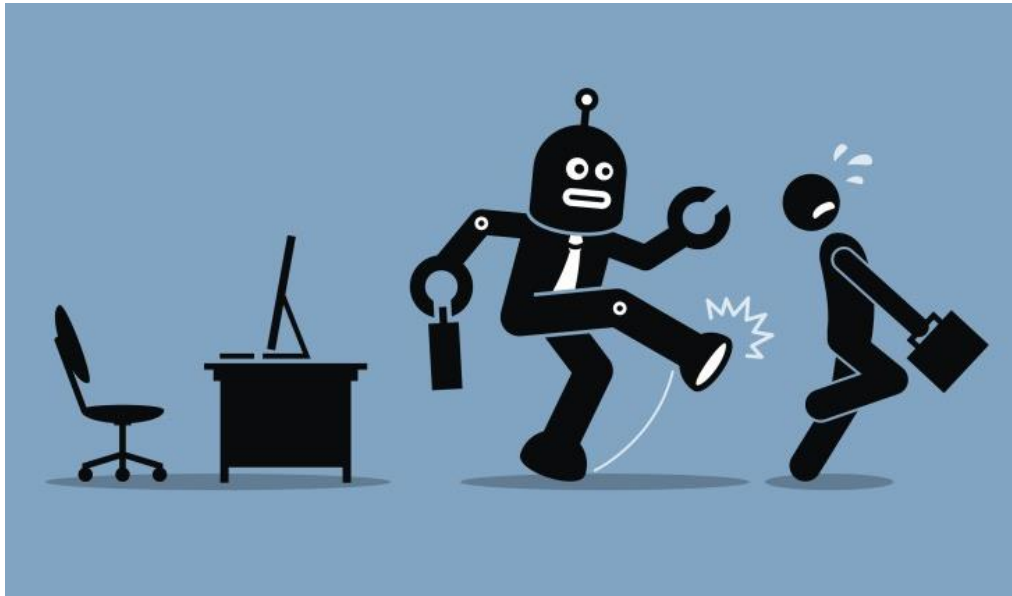
Teknologi, Menneske og Samfund

Hvordan får vi gode beslutninger om indførelsen af ny teknologi?

Teknologi skal skabe værdi – ikke kun vækst, men også et godt samfund

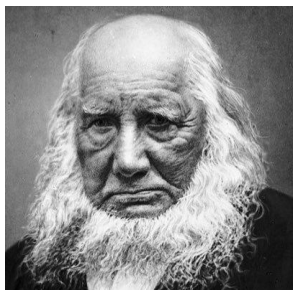
Vi skal undgå

- Unødige begrænsninger pga frygt
- Teknologi, der overskrider grænser vi værdsætter



Stakeholder inddragelse og brugerdrevet design – en gammel dansk opfindelse

ATV



Højskolerne



TEKNOLOGI RÅDET
DANISH BOARD OF TECHNOLOGY FOUNDATION



DET
ETISKE
RÅD



Danmark har og bør blive ved med at have en stærk kompetitiv fordel i at skabe socialt robuste innovationer

- Højt generelt uddannelsesnivea
- Fællesskabsorientering: Egalitær, pragmatisk og konsensusorienteret kultur
- Lav magtdistance og mange uformelle netværksdannelser
- Kooperativ traditioner og stærke samarbejdsformer
- Inkrementel innovationstradition – vi prøver os frem
- Agile branchestrukturer og organisationsformer

Factory of the Future: Vision

tight human-robot collaboration

- ergonomic working positions
- robot takes heavy workload
- learning from demonstration



Nødvendigt at det danske samfund fortsat udvikler sig ved at anvende nye teknologier

Beslutninger om udvikling og anvendelse bør tages med udgangspunkt i vores fælles kulturelle og demokratiske værdier.

Alle skal inviteres til at forholde sig til de valg, udfordringer og muligheder, som nye teknologier præsenterer os for

Vi ønsker at skabe en åben samfunds-samtale, der involverer så mange som muligt, og som spreder sig i samfundet

INVITATIONEN:

12 spørgsmål, som alle der arbejder med udvikling og anvendelse af ny teknologi bør spørge sig selv og andre om

Hvem kommer teknologien til gode?

Hvordan påvirker teknologien menneskers arbejds- og udfoldelsesmuligheder?

Hvem skader den?

Hvad vil du gøre ved det?



Er alle med?

Hvordan understøtter teknologien at alle kan lære om den?

Hvordan skal kendskabet til teknologien udbredes, i samfundet, i uddannelsessystemet og andre relevante steder?

Hvad kræver det af uddannelsessystemet?



Hvordan understøtter ny teknologi vores velfærd?
Hvilke af FN's 17 verdensmål bidrager teknologien til, og hvordan?
Hvordan bliver teknologi vennegørende fremfor fremmedgørende?
Hvordan understøtter den sammenhængskraft?



Hvad er de mulige effekter af teknologien på samfundets infrastruktur?

Hvilke dele af teknologien kan konverteres til et samfundsgode?

Hvilke dele kan med fordel overlades til markedet?

Hvad er konsekvenserne for arbejdsmarkedet af den nye teknologi?

