

## **KRITISKE ANALYSER**

*Af Henrik Herløv Lund, økonom og velfærdsanalytiker  
- cand. scient. Adm.*

*www.henrikherloevlund.dk, herloevlund@mail.dk*

*Kommentar <sup>12</sup>*

# **AI: Jobdræber eller/og finansboble?**



*Forlaget Alternativ, Engelstedsgade 54, 1. sal, 2100 København Ø.*

---

<sup>1</sup>) Link til min hjemmeside: <https://henrikherloevlund.dk/wp-content/uploads/2026/02/AI-Jobdraeberoqellerboble.pdf>

<sup>2</sup>) Denne kommentar bringes som økonomisk indlæg i dagbladet "Arbejderen" 12.02.26

Link:

***Indholdsfortegnelse:***

<b>Manchet:</b> .....	<b>3</b>
<b>ANALYSE:</b> .....	<b>5</b>
<b>”Generativ AI”</b> .....	<b>7</b>
<b>Målet: Arbejdskraftbesparelse.</b> .....	<b>7</b>
<b>Forventninger om lønbesparelser.</b> .....	<b>8</b>
<b>Trump understøtter AI.</b> .....	<b>9</b>
<b>AI - boble?</b> .....	<b>10</b>
<b>AI jobdræber.</b> .....	<b>11</b>

**Manchet:**

***Massive investeringer i AI i USA forudsætter omfattende arbejdskraftbesparelse for at lønne sig.***

# **ANALYSE:**

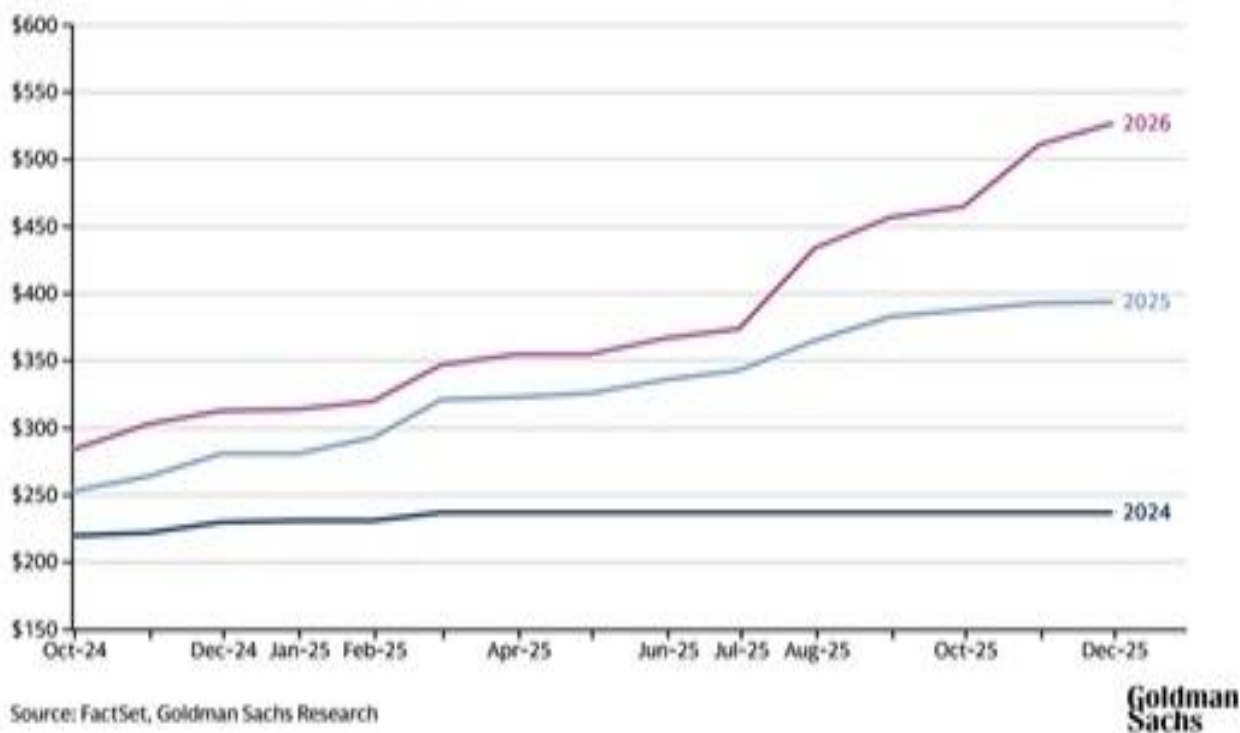
## Store investeringer i AI.

En AI – bølge tordner af sted. Der investeres massivt i udvikling af såkaldt ”Generativ AI” og i bygning af AI – datacentre til den omfattende datahøst og behandling heri. Primært i USA, idet investeringerne i Kina og Europa er langt mere beskedne.<sup>3</sup>

Og AI - ekspansionen forventes at fortsætte i 2026. Hvor AI investeringer i USA ved udgangen af 2024 nåede op på op mod 400 mia. dollars, forventes de i 2026 at stige til yderligere op mod 525 milliarder dollars ved udgangen af året.

Det er især de såkaldte 7 store, såkaldte ”hyperscalers”, som står for disse investeringer: Microsoft, Meta, Apple, Alphabet, Amazon, OpenAI og Nvidia.

Figur: Skøn over techgiganters AI – investeringer i USA 2024 – 2026.<sup>4</sup>



<sup>3</sup>) Jf. Stanford Hai: Global 2025 AI Report. Stanford University.

<https://hai.stanford.edu/ai-index/2025-ai-index-report/economy>

<sup>4</sup>) Kilde: Goldman Sachs: Why AI Companies May Invest More than \$500 Billion in 2026. 18.12.25.

<https://www.goldmansachs.com/insights/articles/why-ai-companies-may-invest-more-than-500-billion-in-2026>

## ”Generativ AI”.

”Generativ AI” er kunstig intelligens - modeller, der bruges til tekstforfatning, oversættelse, billed – og videogenerering, kodning og opsummering.

Modellerne består typisk i store sprogmodeller (eller GANs) til at generere og udvikle data. Kendte eksempler herpå er ChatGPT, Gemini og Copilot.

Modellerne trænes på enorme datamængder for at finde underliggende mønstre og sammenhænge, som de bruger til at generere output.<sup>5</sup>

Man skal i den forbindelse være opmærksomhed på at modellernes analyser og prognoser er skabt ved, at de ”gætter” på det mest sandsynlige udfald. Modellernes output er således ikke bedre end det til grundlæggende materiale.

## Målet: Arbejdskraftbesparelse.

I det superkapitalistiske USA sker de pt. massive investeringer i AI naturligvis ud fra en forventning om, at de kan øge techgiganternes profitter tilsvarende. Hvilket videre handler om en antagelse om, at AI vil kunne øge produktiviteten stærkt i de almindelige virksomheder, som anskaffer sig og implementerer AI, ved at reducere lønomkostninger gennem arbejdskraftbesparelse.

De jobkategorier, som udviklingen af AI navnlig sigter på, er såkaldt vidensarbejde dvs. jobs som består i indsamling, generering, analyse, præsentation og formidling af data.

Det handler nærmere bestemt om gennem AI at overflødiggøre menneskelig arbejdskraft indenfor ”rutinepræget vidensarbejde” (fx administrative opgaver; ”repetitivt fysisk arbejde” ; ”enkel, forudsigelig og standardiseret kommunikation”

---

<sup>55</sup>) Jf. Dataetisk Råd: Techsplainer.

<https://www.dataetiskraad.dk/dataetiske-temaer/generativ-ai/techsplainer>

(fx telemarketing) og ”basal data behandling” (fx indtastning og systematisering af data).<sup>6</sup>

De lønmodtagergrupper, som er i størst risiko for at blive ”erstattet” af AI, er navnlig såkaldte ”white collar workers” dvs. funktionærer, administrativt personale og lavere uddannede akademikere (bachelors).

## **Forventninger om lønbesparelser.**

Det er klart, at med de nævnte massive investeringer i udvikling og opbygning af AI, skal der også sælges meget AI til de almindelige virksomheder. Hvilket som nævnt igen forudsætter massive besparelser på lønkontoen her, hvis investeringerne skal lønne sig.

Dvs. der skal overflødiggøres arbejdskraft i betydeligt omfang. Det har da heller ikke skortet på optimistiske meldinger (salgstaler) herom fra tech-mogulerne.

Den berygtede chef for Tesla, Elon Musk, som selv arbejder intenst på at udvikle egne AI – modeller, har ligefrem talt om, at ”AI allerede i dag kan erstatte halvdelen af ”white collar” jobs i USA. Mere ”beskedne” skøn lyder dog på ”kun” omkring 25 – 30 pct. - og det på sigt dvs. frem mod 2030. <sup>7</sup>

Antallet af ”white collar workers” er dog ganske omfattende (alt efter hvordan det defineres), bestående af mellem 70 og 90 millioner lønmodtagere. Så selv med en mere ”beskeden” besparelse, kan således bare i USA mange millioner jobs henadvejen være i farezonen.

Så de massive investeringer i AI søges således solgt til investorerne i USA med forventninger/”forhåbninger” om, at millioner af job i USA kan nedlægges.

Herudover kan udbredelse af AI for amerikanske lønmodtagere og fagbevægelsen i USA også føre til øget ulighed og lønstagnation, navnlig for lavtlønnede, rutineprægede jobs, som er særligt AI – eksponerede.

---

<sup>6</sup>) Jf. Fore, Preston: Microsoft researchers have revealed the 40 jobs most exposed to AI—and even teachers make the list. Fortune, 19.01.26. <https://fortune.com/article/what-are-the-jobs-most-exposed-to-ai-microsoft-research/>

<sup>7</sup>) Jf. Gupta, Aman: Musk says AI can replace half of white-collar jobs but recent research shows 24%. Techinformed. <https://techinformed.com/musk-says-ai-can-replace-half-of-white-collar-jobs-but-recent-research-shows-24/>

Det må anerkendes, at der i techindustrien selv - til gengæld for jobreduktion i de almindelige virksomheder – givet vil blive skabt nye jobs i forbindelse med udvikling og produktion af AI – værktøjer. Men også IT – jobs er truer af AI. Undersøgelser af beskæftigelsessituationen for fx softwareudviklere har således vist, at navnlig for yngre medarbejdere er beskæftigelsen i de senere år rent faktisk faldet.<sup>8</sup>

Så det må vurderes at være tvivlsomt, om skabelsen af nye AI – generede jobs på nær vil opveje jobtabene som følge af AI.

## **Trump understøtter AI.**

Trump – regeringen har ikke alene hilst AI – udviklingen velkommen, men understøttet den på mange måder gennem et dekret om en ”AI action plan”, der skal promotere AI. Planen: ”Winning the Race”<sup>9</sup> handler bl.a. om deregulering, forskning, infrastruktur mm i AI.

Støtten fra Trump kommer imidlertid ikke mindst, fordi de massive techinvesteringer i AI har øget den økonomiske vækst i USA, som ellers ikke havde været så prangende på grund af Trumps toldhalløj.

Af en samlet forventet BNP vækst på omkring 2,1 pct. vurderes AI investeringer totalt i 2025 således at have bidraget med op mod 40 pct. heraf.

---

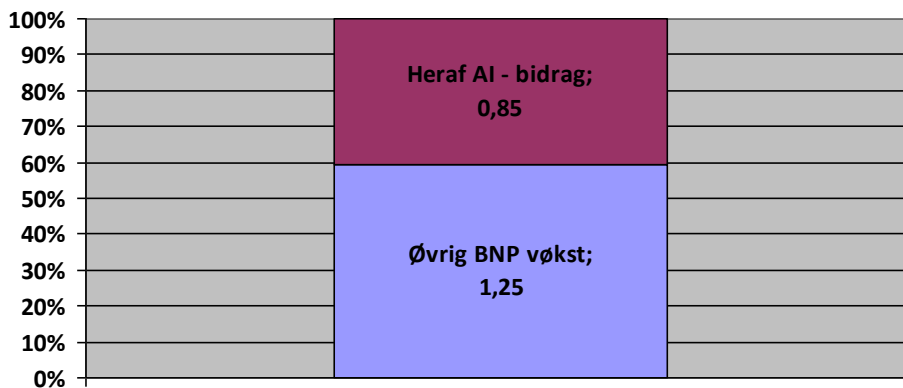
<sup>8</sup>) Jf. Richardson, Nela: *Yes, AI is affecting employment. Here's the data.* 26.08.25. ADP – Research.

<https://www.adpresearch.com/yes-ai-is-affecting-employment-heres-the-data/> og Brynjolfson, Eric: *Canaries in the Coal Mine? Six Facts about the Recent Employment Effects of Artificial Intelligence.* Stanford University, 13.11.25.  
[https://digitaleconomy.stanford.edu/app/uploads/2025/11/CanariesintheCoalMine\\_Nov25.pdf](https://digitaleconomy.stanford.edu/app/uploads/2025/11/CanariesintheCoalMine_Nov25.pdf)

<sup>9</sup>) *The White House: AI Action plan – Winning the Race.*

<https://www.ai.gov/>

Figur: Bidrag til BNP vækst i USA 2025 fra AI bruttoinvesteringer.<sup>10</sup> <sup>11</sup>



## AI - boble?

Spørgsmålet er dog, om Trumps forhåbninger om, at AI kan sikre væksten, på sigt vil blive skuffet?

80 procent af AI – investeringerne foretages som nævnt af 7 techgiganter, som ikke bare investerer ud fra stærkt optimistiske forventninger til salget af AI – værktøjer til de almindelige virksomheder, men nok så meget som led i et vildt indbyrdes kapløb om at komme først og vinde markedsdominans indenfor AI.

Den aktuelle økonomiske udvikling omkring AI minder hermed på mange måder om den såkaldte ”Dot.com – krise” 2000 - 2003, hvor en hypepræget spekulationsbølge med alt for høje forventninger til IT – virksomheder brast, fordi mange af deres projekter ikke var holdbare.<sup>12</sup> <sup>13</sup>

<sup>10</sup>) Kilde: Fitch Ratings: US Growth Forecasts Revised Up After Delayed GDP Release. 08.01.2026.

<https://www.fitchratings.com/research/sovereigns/us-growth-forecasts-revised-up-after-delayed-gdp-release-08-01-2026>

<sup>11</sup>) Jf. Rubinton, Hannah og Bontu Ankit Patro: Tracking AI’s Contribution to GDP Growth. 12.01.26.

Federal Reserve Bank of St. Louis. <https://www.stlouisfed.org/on-the-economy/2026/jan/tracking-ai-contribution-gdp-growth>

<sup>12</sup>) Jf. Surman, Mark: The AI bubble will pop. It’s up to us to replace it responsibly. The Guardian, 30.01.26.

Spørgsmålet er aktuelt, om AI investeringerne har fået et omfang og en fart, som er ude af trit med det tempo, som AI vil blive anskaffet til og implementeret i amerikanske virksomheder generelt? <sup>14</sup>

Med andre ord: Om AI feberen er en boble, som på et tidspunkt indenfor den nære fremtid vil briste. Hvilke så tilfælde vil bringe techgiganterne selv i finansielt uføre og sende amerikansk økonomi i recession.

## **Stadig udsigt til arbejdsløshed.**

Et sådant, ikke usandsynligt forløb vil givet være en bremse på AI – udviklingen, men næppe stoppe den helt. Dertil er potentialet for arbejdskraft – og lønbesparelse desværre formentlig for stort. AI – udviklingen kan derfor – om end i mindre ”feberagtigt” tempo - formodes på sigt stadig at være en trussel mod beskæftigelsen: En jobdræber.

Skal det undgås, må der indføres omfattende offentlig opsyn med og regulering af udvikling af, investeringer i og anvendelse af AI.

---

<sup>13)</sup> Jf. Paul Krugman: *The AI boom reminds him of the dot-com bubble and predicts it may end with a 'giant tech-bro bailout.* Business Insider, 08.02.25.

<https://www.businessinsider.com/paul-krugman-ai-boom-dotcom-internet-bubble-crash-musk-bailout-2025-2>

<sup>14)</sup> Jf. Benson, Thor: *AI investments are pulling the US economy forward. Will it continue?* Al Jazeera, 09.10.25.

<https://www.aljazeera.com/economy/2025/10/9/ai-investments-are-pulling-the-us-economy-forward-will-it-continue>