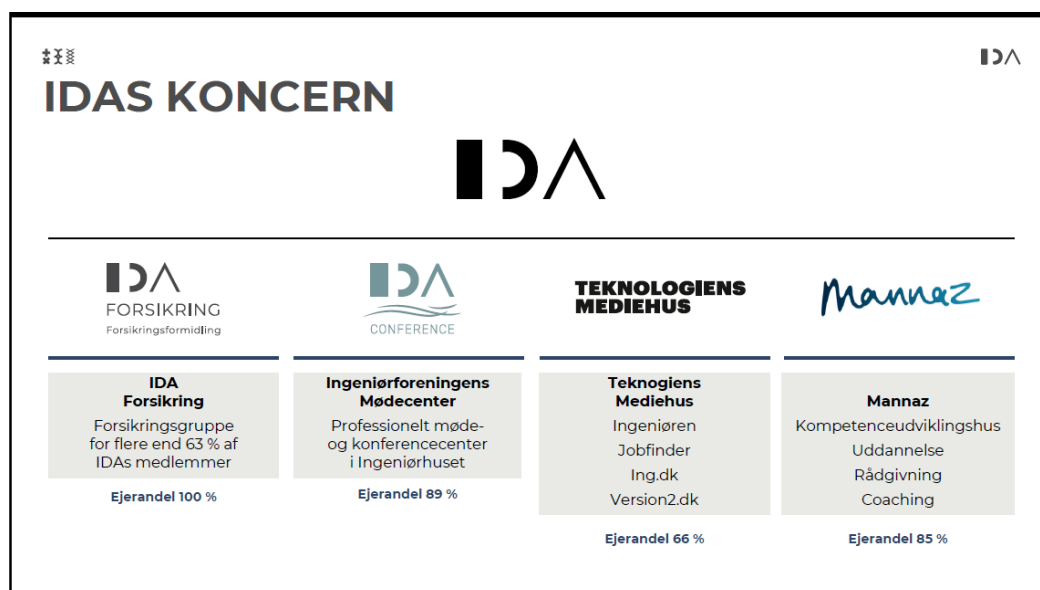
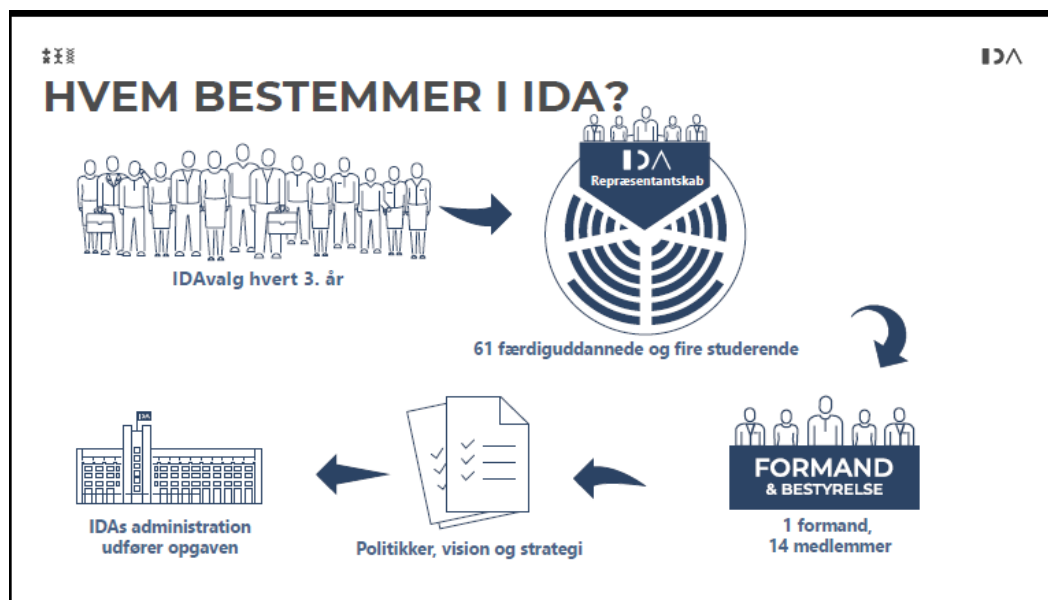


Beretning fra møde i IDA – Ingeniørforeningen i Danmark, den 7. oktober 2025

Administrerende Direktør Carl Aage Dahl gav os en orientering om organisationen, dens opbygning, medlemmer og hvad man lægger vægt på i fremtiden.

IDA er en 140 år gammel forening, der startede som en 'standsforening' for ingeniører og siden 1945 er blevet en fagforening nu også for naturvidenskabs- og IT-uddannede. Der er nu over 170.000 medlemmer og tallet er stigende især kommer der flere yngre medlemmer og flere kvinder, ca. 20.000 er internationale medlemmer uden dansk statsborgerskab. 69 % af IDA's medlemmer er erhvervsaktive, hovedparten af dem er ansat i private virksomheder.

IDA er en demokratisk forening, hvor medlemmerne hvert tredje år vælger foreningens styrende organ, Repræsentantskabet. Repræsentantskabet vælger formanden og nedsætter hovedbestyrelsen. Repræsentantskabet, hovedbestyrelsen og formanden samarbejder i de følgende år om initiativer inden for tre hovedområder: IDA som fagforening, interesseorganisation og fællesskab. Og IDA's administration udfører opgaven.



IDA arbejder nationalt og internationalt for at udvikle den danske arbejdsmarkedsmodel, så den fortsat sikrer et dynamisk og udviklende arbejdsmarked.

IDA arbejder for at styrke uddannelse og forskning inden for teknologi og naturvidenskab (de såkaldte STEM-fag). Mange af de udfordringer, vi står over for, kræver nye teknologiske løsninger og styrket viden om

teknologiers muligheder og risici. Engineer the future er en forening, der skal få flere til at vælge STEM-uddannelserne.

IDA arbejder med, hvordan Danmark kan omlægge produktion og forandre forbrug mod en bæredygtig udvikling. FN's Verdensmål giver en retning for, hvor verden har de største udfordringer, og hvor vi skal hen.

Digitalisering og AI er afgørende for Danmark. IDA arbejder for at digitalisere klogt, dataetisk og bæredygtigt med respekt for borgernes rettigheder. IDA stiller skarpt på tre fokusområder: Dataetik og privacy, kunstig intelligens og cybersikkerhed.

Der er store muligheder i at øge brugen af teknologiske løsninger i det danske sundhedsvæsen. IDA arbejder med anbefalinger ift. forebyggelse og behandling i tæt samarbejde med relevante faggrupper og patientgrupper.

IDA's strategi de nærmeste år bygger på at udvikle 'Gode og værdiskabende liv for medlemmerne', på at styrke 'Fremtidens faglige fællesskaber' og på at arbejde for mere 'Indflydelse på samfundet omkring os'.

Marie Louise Gørvild, Teknologipolitisk Chef fortsatte med at fortælle om teknologiens rolle i samfundet.

Hun kunne fortælle, at vi er verdensmestre i offentlig digitalisering, men vi køber 80 % af teknologierne primært i USA – og en lille detalje: MitID fungerer kun på smartphones....

Internettet er faktisk fysisk forankret i 500 kabler over hele jorden, og de er ejet af Meta og Google. De datacentre, der lagrer vores data, er også FÅ selskaber.

Vi har adgang til kritiske teknologier, men EU's afhængighed af ikke EU-lande for at opretholde brugen af teknologien er 63 % - og det er højt! Der er dog forskel på graden af afhængighed teknologierne imellem.

Der mangler risikovillig kapital, talent og arbejdskraft og forskning og uddannelse for, at EU kan komme i førertrøjen.

I forhold til den teknologi, der kommer, er vi i Danmark godt med indenfor bioteknologi, DTU er fx verdensførende på proteiner og fødevarer, ligesom vi også er lang fremme indenfor kvanteteknologi.

Fremtiden for brint-biler er, at det vil gå langsomt, fordi de er dyre at fremstille og fordi infrastrukturen er dyr.

Der er mange uudnyttede patenter i Danmark, men det tager for lang tid at komme igennem EU-systemet, og der tages for stor en ejerandel til forskeren, universitetet, professoren mv., så det er svært at få investorer ind og svært at holde virksomhederne i Danmark og EU. Vi er gode til startups, men ikke så gode til den videre udvikling og fastholdelse.

Og så lidt om AI:

AI har i stigende grad ikke brug for at blive fodret, de fodrer sig selv, reasoning models laver grene af de data, de allerede har og tjekker så eksisterende mønstre. De er selv-lærende og selv-tænkende, og de er ikke afhængige af internettet.

De kan selv få idéer, og de vil kunne overtage fx softwareudviklere og designeres jobs, men der vil komme nye typer af jobs.

OG: AI er fyldt med sludder og deep fakes og falske identiteter.....



Administrerende Direktør Carl Aage Dahl gav en orientering om arbejdet Ingeniørforeningen i Danmark.



Marie Louise Gørvild, Teknologipolitisk Chef fortalte om teknologiens rolle i samfundet.



Der lyttes opmærksomt til de interessante indlæg.