

væk fra deres bopæl. Her skal borgerne ligeledes være i stand til at få adgang til egne data.

Når digitaliseringen af den offentlige sektor er tilendebragt, vil en lang række opgaver kunne løses hurtigere og med færre ressourcer. Ud over at dette vil få betydning for borgerne, vil virksomhederne ligeledes få en nemmere og hurtigere kommunikation med det offentlige.

For at understøtte et konkurrencedygtigt erhvervsliv er det af afgørende betydning, at der finder et samspil sted mellem den offentlige forskning og erhvervslivet. Her er de godkendte teknologiske serviceinstitutter, GTS, et vigtigt middel i teknologipolitikken. Disse GTS-institutter har til opgave at hjemtage og omsætte ny viden til praktiske løsninger. I den proces skabes der industrielle muligheder ud af de teoretiske forskningsresultater.

I den hurtige forandringsproces vil virksomhederne ansætte flere højtuddannede medarbejdere for at styrke deres egen forskning og udvikling. Vi er nu vidne til, at gamle grænser brydes ned, idet en række nye teknologier bliver udviklet i direkte samspil mellem universiteterne og industrien.

Nye investeringer og mobile arbejdspladser er opstået på tværs af landegrænser og verdensdele som følge af opbygningen af IT og telekommunikation. Især inden for serviceerhvervene ser vi en stadig større strøm af netbaserede ydelser. Lad mig nævne bl.a. dem, der finder sted inden for finanssektoren og kulturområdet.

Når vi ser på den globale forskning, sker der hele tiden nye opdagelser. Må jeg i den forbindelse nævne de forsøg på at stoppe lysets hastighed, der baner vejen for kvantecomputere. Det er med en vis stolthed, jeg bl.a. i Politikens søndagsudgave her fra den 21. januar i år læser om den hovedrolle, den danske forsker, Lene Vestergaard Hau, har haft ved sin ansættelse på Rowland Institute for Science i Boston i USA. Her er det lykkedes at skabe et vellykket forsøg på at bremse lys totalt op, holde det fanget i et millisekund og derefter slippe det løs igen. Det er forskernes vurdering, at der her er tale om et markant gennembrud, som kan fremskynde udviklingen af de såkaldte kvantecomputere, der har en regnekraft, der er millioner gange større end vore dages computere. Denne opdagelse er et gennembrud, der kan bane vejen for nye revolutionerende opfindelser, som ingen endnu har drømt om.

Må jeg afslutningsvis nævne nogle negative og nogle positive sider af den større anvendelse og surfing på Internettet.

Først de negative: For det første udbredelsen af børneporno og voldsscener, for det andet opskrifter på fremstilling af terrorvåben, herunder biologiske, og for det tredje nogle børns afhængighed af mediet, således at omgangen med andre børn mindskes i uheldigt omfang.

Og så ud over det positive, jeg allerede har nævnt, yderligere: Det bliver sværere og sværere at være diktator og tyrani i et land, idet udbredelsen af Internettet vil højne informationsgraden hos alle folk overalt på kloden.

Dansk Folkeparti vil med mit indlæg lægge afgørende vægt på, at Danmark vil være blandt de førende nationer i det nye, kommende netværkssamfund.

Susanne Clemensen (CD):

Statsministeren drømmer om et Danmark, der ganske enkelt er verdens bedste IT-nation, men i virkeligheden er der lang vej igen. I Sverige har de allerede afsat 8,3 mia. kr. over de næste 4 år til at stimulere udviklingen af et informations-samfund for alle, og Norge og Island rumler med samme tanker, men i Danmark halter vi stille og roligt bagefter de lande, vi normalt sammenligner os med.

Vi er i de sidste år gledet fra en tiendeplads til en fjortendeplads i den internationale rangstige på investering i forskning og uddannelse. PLS Rambøll har netop evalueret integreringen af IT og nye netbaserede undervisningsformer i de videregående uddannelser. De fik dumpekarakter.

Derfor er den nylig indgående finanslovaftale om mange flere penge til de videregående uddannelser og forskning, som CD har indgået med regeringen, SF og Enhedslisten, også tiltrængt, men det er langt fra nok, det ved vi godt. Regeringen skal altså oppe sig gevaldigt, hvis bare vi i Danmark skal gøre os håb om at blive Nordens førende IT-nation.

Offentlige investeringer i uddannelse, forskning og ny teknologi er tvingende nødvendig for, at Danmark kan overleve i en globaliseret verden, hvor arbejdskraften og virksomhederne vil søge derhen, hvor de største muligheder for udvikling er.

I en ny videns- og netværksbaseret økonomi er det samspillet mellem uddannelse, forskning, IT, arbejdsmarked, sociale forhold, skatteregler og finansiering, der er interessant, og ikke lavere lønninger og lavere virksomhedsskatter. Men