

konsulentbistand til implementering af IKT og organisationsudvikling i virksomheder og i den offentlige sektor. Et velfungerende og dynamisk

dansk IKT-erhverv er en forudsætning for øget IKT-anvendelse i Danmark, og den er med til at skabe højteknologiske arbejdspladser.

Størrelse

- Beskæftigelsen i de danske IKT-erhverv udgjorde 7,5 pct. af den samlede beskæftigelse i den private sektor i tredje kvartal 2004. Det er stort set uændret i forhold til 2003 (7,4 pct.).

Værdiskabelse

- Den samlede eksport af IKT-varer og serviceydelser udgjorde godt 40 mia. kr. i 2003. Det er et fald på 20 pct. i forhold til året før, hvor eksporten var på ca. 50 mia. kr.
- I 2002 havde IKT-erhvervene med 625.000 kr. en værditilvækst pr. medarbejder, som var 122.000 kr. højere end erhvervslivet som helhed. Samlet set udgjorde værditilvæksten i IKT-erhvervene ca. 10 pct. af den samlede værditilvækst i de private byerhverv i 2002.

Uddannelse samt forskning og udvikling

- Andelen af universitetsuddannede i de danske IKT-erhverv udgjorde 15 pct. i 2002, hvilket var næsten tre gange flere end i de private byerhverv.
- I 2002 udgjorde IKT-erhvervenes investeringer i FoU 6,6 mia. kr. svarende til 28 pct. af erhvervslivets samlede investeringer i FoU. Det svarer til 68.000 kr. pr. medarbejder i IKT-erhvervene. Det er mere end 3,5 gange mere end i de private byerhverv, hvor investeringerne i FoU udgjorde 19.000 kr. pr. medarbejder.

Internationalt

- IKT-erhvervene (bredere OECD definition) stod for lidt mere end 31 pct. af alle investeringerne i FoU i Danmark i 2002. I sammenligning med de andre europæiske lande giver det de danske IKT-erhverv en placering i midten med hensyn til forskningsintensitet.

Kilde: Danmarks Statistik og Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling, 2005.

De danske IKT-erhverv er centrale for værdiskabelsen i dansk erhvervsliv. IKT-erhvervene beskæftiger 7,5 pct. af arbejdsstyrken i den private sektor, mens værditilvæksten i IKT-erhvervene udgør ca. ti pct. af erhvervslivets samlede værditilvækst. I 2002 var værditilvæksten pr. medarbejder således 122.000 kr. højere end gennemsnittet for resten af erhvervslivet. Det er specielt underbrancherne telekommunikation og it-konsulentvirksomhed, der har en høj værdiskabelse pr. medarbejder.

Mere end en fjerdedel af investeringerne i forskning og udvikling (FoU) i dansk erhvervsliv sker i IKT-erhvervene. Det svarer til, at der investeres ca. 68.000 kr. pr. medarbejder, hvilket er 3,5 gange mere end i erhvervslivet generelt, hvor der investeres ca. 19.000 kr. pr. medarbejder. De universitetsuddannede udgør ca. 15 pct. af beskæftigelsen i IKT-erhvervene. Også det er markant højere end i erhvervslivet generelt, hvor de universitetsuddannede udgør små seks pct.

Trods de relativt store investeringer og den relativt store brug af akademisk arbejdskraft er

eksporten af IKT-varer faldet med ca. 20 pct. fra 2002 til 2004. Årsagen er først og fremmest store ændringer inden for produktion og salg af mobiltelefoner. Samlet set er eksporten af IKT-varer faldet med ni mia. kr. til godt 34 mia. kr. fra 2002 til 2004, hvilket dog skal ses i relation til, at importen af IKT-varer i samme periode er faldet med fire mia. kr. til 48 mia. kr.

Eksporten fra it-konsulentvirksomhederne blev første gang opgjort i 2002, hvor den samlede eksport af IKT-serviceydelser var 6,7 mia. kr. Året efter faldt tallet lidt – til lidt mere end 6,3 mia. kr. Den samlede eksport i 2003 af IKT-produkter og serviceydelser udgjorde lidt over 40 mia. kr., hvilket svarer til ca. ni pct. af den samlede danske eksport.

KAPITEL 4 – DEN DIGITALE BORGER

En væsentlig forudsætning for det højteknologiske samfund er, at borgerne udnytter de nye teknologier. Det sker kun, hvis borgerne har de rette kompetencer, og hvis de produkter og tjene-