

Dansk forskning flytter til udlandet

Dansk Industri er bekymret for hjerneflugten, og mener, at et bedre forskningsmiljø og flere investeringer i forskning og udvikling skal få Danmark tilbage på vidensporet.

”Danmarks fremtid ligger i laboratoriet frem for på samlebåndet. Produkter med et højt indhold af viden skal sikre væksten i vores samfund fremover, og det kræver investeringer i forskning og udvikling. Det er derfor bekymrende, at Danmark er ved at tabe videnkapløbet”, siger direktør Lars B. Goldschmidt, DI.

Ikke overraskende mener DI-direktøren, at det især er de høje danske lønninger, der medfører, at vi er nødt til at satse på produkter med et højt indhold af viden. Derfor er det dybt bekymrende, at virksomhederne går uden om Danmark, når de vil investere i forskning og udvikling, fortsætter Lars Goldschmidt.

HVER ANDEN FLYTTER FORSKNING TIL UDLANDET

Det går nemlig stærkt i øjeblikket, viser en undersøgelse, DI har lavet blandt 300 forskningsaktive virksomheder. Her viser resultatet, at hver anden virksomhed, der i dag investerer i forskning og udvikling, regner med at flytte en større andel af forskning og udvikling til udlandet i fremtiden.

UDDANNELSE FREM FOR ALT

En af de virksomheder, der bruger store summer på forskning og udvikling, er Siemens. For en årrække siden var langt størstedelen af virksomhedens forskning og udvikling placeret i Tyskland. I dag arbejder kun en tredjedel af Siemens' 32.500

medarbejdere, der beskæftiger sig med forskning og udvikling, i Tyskland.

Senior director Uwe Hermann fra Siemens AG, der beskæftiger flere end 5.500 medarbejdere i Danmark, peger på én afgørende faktor for at trække mere forskning og udvikling til Danmark: Uddannelse. Et godt uddannelsessystem medfører alle de andre positive ting, som er vigtige for koncerner.

Hvis et land har et meget godt og stærkt uddannelsessystem, får man også gode forskere. Har man gode forskere, får man også meget innovation og innovative industrier. Og har man det, har man også vækst, siger Uwe Hermann. Han mener, at den grundlæggende investering i området bør være offentlig.

UDVIKLINGEN KAN VENDES

Staten bør satse på sin egen videninfrastruktur. Virksomheder og industrien gør en hel del, men er også meget pressede af aktionærer til at levere et overskud. Derfor skal det grundlæggende fundament – den base, man skal bygge videre på, komme fra staten, siger Uwe Hermann. Det kan faktisk lade sig gøre at vende den udvikling, hvor mere og mere forskning placeres i udlandet. I DI's undersøgelse svarer tre ud af fire udenlandske virksomheder med forskningsaktivitet i Danmark, at de ville flytte mere til Danmark, hvis der var mere relevant offentlig forskning. Virksomhederne ønsker verdensklasseforskning i teknisk videnskab, naturvidenskab og sundhedsvidenskab. Hvis Danmark skal tilbage på vidensporet, er det her, der skal sættes, siger Lars B. Goldschmidt, DI. DI Business 15. DEC. 2008

HJERNEFLUGT ER ET EUROPÆISK PROBLEM

EU er verdens største "hjernefabrik", og her skabes stadig flere videnskabs- og teknologikandidater end i USA og Japan, både i absolutte tal og i forhold til indbyggertallet.

Men selv om de seneste tal viser, at 71 % af de 18-årige i medlemsstaterne er under uddannelse, er antallet af unge europæere, der vælger at følge videnskabsrelaterede studier, faldet i de seneste år, og det sker netop på et tidspunkt, hvor Europa har brug for at øge sin videnskabs- og teknologikapacitet.

Situationen forværres ved, at de europæiske universiteter ikke har tilstrækkeligt undervisningspersonale inden for videnskab, der gradvist fremmes, så de kan erstatte de akademikere, der går på pension. Samtidig går færre videnskabs- og teknologikandidater ind i arbejdsstyrken som forskere, sammenlignet med Europas største rivaler. Faktisk beskæftiger Unionen kun 0,5 % af sin arbejdsstyrke som forskere sammenlignet med 0,8 % i USA og 0,9 % i Japan.

Ifølge undersøgelser fra Eurobarometeret, som er EU's instrument til at analysere den offentlige opinion, har unge europæere generelt en positiv holdning til videnskab og teknologi, som udmærket kan sammenlignes med de ældre generationers.

Philippe Busquin, MEP og EU's forskningskommissær i perioden 2001 – 2004, finder det paradoksalt, at mens videnskab og teknologi spiller vigtige roller i den globale økonomi, vender de unge de videnskabelige fag ryggen. "Vi bliver nødt til at forstå, hvad disse tendenser skyldes og gøre noget for at tackle dem", fremhæver Busquin.



Direktør Lars Goldschmidt, DI