

# Motion till riksdagen

1990/91:Ub63

av Erling Bager m.fl. (fp, c)

med anledning av prop. 1990/91:87

Näringspolitik för tillväxt

---

## Mikroelektronikcentrum i Göteborg

Utvecklingen inom mikroelektronik – alltifrån de första transistorerna till dagens avancerade kretsar – är kanske den teknikfaktor som starkast påverkat näringslivet under de senaste 10–20 åren. En omfattande forskning bedrivs runt om i hela världen för att finna nya tekniker för att tillämpa i näringslivet. Satsningar har också gjorts i Sverige inom olika program som regering och riksdag beslutat om. Ett viktigt område är forskningen kring de fysikaliska fenomen som ligger bakom tillämpningarna, ett annat är forskningen kring processer, komponenter och system. I Göteborg bedriver Chalmers tekniska högskola (CTH), inom vissa områden i samverkan med Göteborgs universitet, en framgångsrik dynamisk och omfattande verksamhet inom mikroelektroniken.

För att denna verksamhet, som omfattar ett 70-tal forskare, skall kunna fortsätta utvecklas på ett för samhället effektivt sätt, krävs att moderna laboratorielokaler, bl.a. extremt rena rum, skapas och att verksamheten som bedrivs inom olika delar av Chalmersområdet samlas i en byggnad.

En stärkt mikroelektronikverksamhet vid Chalmers tekniska högskola ökar starkt sannolikheten för ökad industriell mikroelektronikanvändning, både genom de studerande som utbildas vid Chalmers tekniska högskola och genom den forskning som bedrivs. Det gäller inte minst inom storföretagen. En stärkt mikroelektronikverksamhet skapar även möjlighet till differentiering av näringslivet. Ett 20-tal av Chalmers tekniska högskolas 190 groddföretag har anknytning till mikroelektroniken.

Ett mikroelektronikcentrum skulle omfatta upp till ca 5 500 m<sup>2</sup> bruksarea och regeringen har givit byggnadsstyrelsen i uppdrag att utarbeta ett byggnadsprogram för denna yta. Byggnadsstyrelsen kommer under våren att kunna redovisa ett sådant byggnadsprogram.

Det är nu angeläget att finansieringen av det kommande byggnadsprogrammet får sin lösning inom de ramar som avsatts för högskolelokaler.

## Hemställan

Med hänvisning till det anförda hemställs

att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna vad i motio-

nen anförts om behovet av finansiering av mikroelektronikcentrum i  
Göteborg.

Mot. 1990/91  
Ub63

Stockholm den 6 mars 1991

*Erling Bager (fp)*

*Kerstin Ekman (fp)*

*Ingela Mårtensson (fp)*

*Rune Thorén (c)*