

Ministeren



Uddannelses- og
Forskningsministeriet

Finansudvalget
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

I brev af 2. april 2014 har udvalget efter ønske fra Holger K. Nielsen (SF) stillet mig følgende spørgsmål:

Spørgsmål nr. 2 (Aktstk. nr. 82)

Kan ministeren oplyse, om der foreligger beregninger for, hvad denne udvidelse af budgettet vil kunne føre tilbage til Danmark, både af hensyn til forskningsresultater, økonomi mm.?

Svar

Det er ikke muligt at lave præcise beregninger af, hvad udvidelsen af budgettet vil betyde for dansk forskning og økonomi.

Der blev dog i forbindelse med beslutningen om det danske medværtskab af ESS i 2009 gennemført en række analyser af de samfundsmæssige gevinster ved ESS. Blandt andet fik Styrelsen for Forskning og Innovation udarbejdet en analyse af Copenhagen Economics, der har fokus på de økonomiske gevinster for Danmark ved et dansk medværtskab. Copenhagen Economics sammenlignede i deres analyse, effekterne af det danske ESS-bidrag med effekterne fra en tilsvarende dansk forskningsbevilling til et dansk universitet. Analysen viste, at den danske gevinst ved ESS i Lund er større, end hvis forskningsmidlerne anvendes til et alternativt forskningsprojekt i Københavnsområdet. Det skyldes bl.a., at det danske bidrag til ESS bliver gearret af bidrag fra de øvrige europæiske lande.

En af de mest tilbunds-gående analyser af de direkte økonomiske effekter, i form af fx skatteindtægter og øget forbrug, ved at huse store forskningsfaciliteter er en ældre undersøgelse fra det engelske videnskabsministerium. Analysen bygger på erfaringer fra fire af Europas store forskningsinfrastrukturer: CERN, ILL, ESRF og JET. Undersøgelsen konkluderer, at disse direkte økonomiske gevinster beløber sig til mellem 40 pct. og 70 pct. af faciliteternes årlige driftsbudget.

Forventningen er dog, at den store gevinst ved ESS skal findes ved de mere indirekte effekter faciliteten. Det gælder særligt de effekter, der opstår ved at fastholde Danmark og Skandinavien som førende højteknologiske vidensområder med fokus på etablering af nye højteknologiske virksomheder, styrket arbejdsmarked for højtuddannede samt bedre muligheder for virksomhedernes F&U-aktiviteter.

9. april 2014

Styrelsen for Forskning og
Innovation

Bredgade 40
1260 København K
Tel. 3544 6200
Fax 3544 6201
Mail fi@fi.dk
Web www.ufm.dk

CVR-nr. 1991 8440

Ref.-nr. 14/006616-01



Uddannelses- og
Forskningsministeriet

Med venlig hilsen

Sofie Carsten Nielsen

Styrelsen for Forskning og
Innovation