



## Ministeren

Uddannelses- og Forskningsudvalget  
Folketinget  
Christiansborg  
1240 København K

I brev af 22. maj 2014 har udvalget stillet mig følgende spørgsmål:

### Spørgsmål nr. 121 (Alm. del)

Vil ministeren kort supplerende kommentere ESS-notatet fra Dansk Metal, jf. FIV alm. del - bilag 193?

### Svar

Det er afgørende for konstruktionen af ESS at kunne trække på de kompetencer og den viden, der er opbygget på Europæiske universiteter og laboratorier. For at realisere ESS er det derfor vigtigt, at partnerlandene bidrager både med viden og med konkrete komponenter. Det er dog vigtigt at understrege, at når et land bidrager med in-kind ydelser fx i form af kommercielle ydelser, så skal det ske inden for rammerne af gældende regler om udbud i de respektive lande.

Der er betydelige dele af konstruktionen af ESS, som ikke kan finansieres som in-kind bidrag. Det gælder eksempelvis driften af ESS organisationen samt store dele af konstruktionen af ESS-facilitetens bygninger. Derfor er der behov for kontant finansiering af konstruktionen af ESS. Resultatet af forhandlingerne med de øvrige partnerlande om finansieringen af konstruktionen af ESS blev, at værtslandene påtager sig en særlig forpligtelse for at sikre ESS kontant finansiering. Det betyder, at hele det danske og hele det svenske bidrag til ESS betales kontant og ikke som in-kind bidrag.

De seneste års udviklingsarbejde, den såkaldte Design Update fase, har haft til opgave at konkretisere og opdatere det oprindelige design for ESS-faciliteten. Her har danske forskere bidraget med en betydelig indsats. Dette arbejde er finansieret fra Uddannelses- og Forskningsministeriet og leveret til ESS og udgør ca. 37 mio. kr., som indgår i det samlede danske bidrag til ESS. Der er derfor opbygget kompetencer blandt danske forskere, som er meget brugbare for ESS organisationen - også i konstruktionsfasen. Styrelsen for Forskning og Innovation fik i foråret 2014 udarbejdet en kortlægning af dansk interesse for at levere bidrag til udviklingen og konstruktionen af ESS, og den viste ligeledes, at der var stor interesse fra danske forskere for at deltage.

På baggrund af kortlægningen er der skabt en forståelse med ESS organisationen om, at ESS forventes at indgå samarbejdsaftaler med danske forskningsinstitutioner i størrelsesordenen minimum 5-7 pct. af det samlede danske bidrag. Det bet-

4. juni 2014

Uddannelses- og  
Forskningsministeriet

Slotsholmsgade 10  
Post Postboks 2135  
1015 København K  
Tel. 3392 9700  
Fax 3332 3501  
Mail [ufm@ufm.dk](mailto:ufm@ufm.dk)  
Web [www.ufm.dk](http://www.ufm.dk)

CVR-nr. 1680 5408

Ref.-nr. 14/009117-07



der, at danske forskere får mulighed for at deltage i eksempelvis udvikling af acceleratoren til ESS. Hvis der i forbindelse med disse samarbejdsaftaler er større industrielle komponenter, så skal disse sendes i udbud efter gældende regler.

Det er vigtigt at understrege, at såfremt et dansk universitet havde indgået en in-kind aftale med Uddannelses- og Forskningsministeriet om en leverance til ESS, som indeholdt industrielle komponenter, så ville universitetet ligeledes have været forpligtet til at følge gældende udbudsregler.

Med venlig hilsen

Sofie Carsten Nielsen

Uddannelses- og  
Forskningsministeriet