

(1.19)

De pågældende eksperimenter vil øge den forskningsmæssige indsats fra dansk side ved udnyttelsen af foreliggende muligheder inden for samarbejdsaftalens opskydningsprogram.

Foruden eksperimenterne i forbindelse med raketopskydninger fra Andoya og baser i USA omfatter arbejdet inden for afdelingen forberedelser til raketafskydninger på Grønland, således som det var forudsat i den plan for rumforsknings-samarbejde, der blev godkendt af finansudvalget i 1961.

Udgifterne til fysikafdelingens aktivitet i 1966-67 fordeler sig således:

	310.000
Lønninger	192.000
Driftsudgifter	66.000
Rejser	37.000
Administration	15.000

Samarbejdsprojektet gennemføres ved et snævert samarbejde mellem de norske og danske projektgrupper.

Der henvises til anmærkninger til konto 20.8.04.67. Skandinavisk rumforsknings-samarbejde. Danmarks bidrag.

Bevillingen vil ved finansloven for 1967-68 blive søgt opdelt efter standardkontoplanen.

1.20. Dansk følgeforskning i forbindelse med den europæiske organisation for atomkerne-forskning (CERN).

	R	B	F
<i>Driftsudgifter</i>	14.742	418.000	618.000
11. Rejseudgifter	14.742	18.000	
50. Dansk følgeforskning		400.000	
59. Dansk følgeforskning			618.000

ad driftsudgifter.

11. Rejseudgifter og
50. Dansk følgeforskning. Af de ansøgte 618.000 kr. er 18.000 kr. anslået til udgifter vedrørende deltagelse i møder i CERNs Råd og komiteer.
59. Dansk følgeforskning. Kontoen er forhøjet på grund af pris- og lønstigninger m. v. og overført fra konto 20.8.02. CERN.

Ved hjælp af følgeforskningsbevillingen i øvrigt, der administreres af det af undervisningsministeriet i 1963 nedsatte Acceleratorudvalg, søges det direkte udbytte af medlemsskabet af CERN øget blandt andet ved støtte til iværksættelsen og gennemførelsen af forskning ved forskningsinstitutter på de højere læreanstalter og på atomenergikommissionens forsøgsanlæg på Risø inden for atomkernernes og elementærpartiklernes fysik. Den pågældende forskningsaktivitet omfatter bl. a. analyse af billeder optaget ved CERNs acceleratorer og forskning af kernestrukturfænomener i snævert samarbejde med andre europæiske grupper og CERN.

Bevillingen anvendes bl. a. til rejser og udstationering af danske videnskabsmænd ved CERN, til deltagelse i møder vedrørende tilrettelæggelsen af de enkelte landes følgeforskning samt til fremstilling af det nødvendige apparatur til gennemførelse af de godkendte forskningsprogrammer, heriblandt navnlig undersøgelser vedrørende atomkernestrukturer og kosmisk stråling. Endvidere støtter udvalget studerende fra universiteterne og Danmarks tekniske højskole, som kan indpasses i et uddannelsesprogram, som CERN gennemfører i sommermånederne.

Bevillingen vil ved finansloven for 1967-68 blive søgt opdelt efter standardkontoplanen.