

Udgift	85,3	86,0	88,1	88,1	89,1	89,1
51. Tilskud til udland m.v.	85,3	86,0	88,1	88,1	89,1	89,1
13. Danmarks bidrag til fælleseuropæiske eksperimenter ved norsk reaktor i Halden						
Udgift	2,0	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5
51. Tilskud til udland m.v.	2,0	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5
14. Det Europæiske Molekylærbio- logiske Laboratorium (EMBL)						
Udgift	8,9	9,6	9,9	9,9	9,9	9,9
51. Tilskud til udland m.v.	8,9	9,6	9,9	9,9	9,9	9,9

10. Medlemsbidrag til Det Europæiske Center for Højenergifysik (CERN)

Danmark ratificerede CERN-konventionen ved Kgl. resolution af 27. marts 1954. CERNs årlige budget er på ca. 4,8 mia. kr. Medlemsbidraget baseres på CERNs budgetforslag for 2003, som er vedtaget af medlemslandene i december 2002. Det danske bidrag ventes i 2004 at udgøre ca. 1,8% af det samlede budget svarende til ca. 91,0 mio. kr.

CERNs hovedformål er at stille forskningsfaciliteter til rådighed for medlemslandenes forskningsinstitutter inden for grundvidenskabelig forskning i elementærpartiklernes inderste struktur. Omkring 6.500 videnskabsfolk benytter CERNs faciliteter.

Yderligere oplysninger om CERN kan findes på www.cern.ch

11. Den Europæiske Organisation for Astronomisk Forskning (ESO)

Danmark indtrådte i ESO-konventionen i 1967, jf. Bekendtgørelse af konvention af 5. oktober 1962 om oprettelse af en europæisk organisation for astronomisk forskning vedrørende den sydlige stjernehimmel med tilhørende finansprotokol af samme dato. Medlemsbidraget er baseret på ESOs budgetforslag, der er vedtaget af organisationens råd i december 2002. Danmarks bidrag i 2004 forventes at blive 2,4% af budgettet svarende til ca. 20,1 mio. kr.

Organisationen råder over en række teleskoper, hvortil astronomer fra de 10 medlemslande får tildelt observationstid efter en evaluering af deres projektforslag.

Yderligere oplysninger om ESO kan findes på www.eso.org

12. Obligatoriske programmer under Den Europæiske Rumorganisation (ESA)

Danmark underskrev i 1975 Convention of the European Space Agency. Danmarks bidrag er baseret på ESAs budgetforslag, som er vedtaget af medlemslandene i december 2003, og forventes at blive 1,85% af det samlede budget svarende til ca. 88,1 mio. kr. i 2004.

ESA har til formål at udvikle satellitter og andet rumudstyr til udforskning af rummet samt anvendelse af rummet til fredelige formål.

De obligatoriske programmer omfatter blandt andet det grundvidenskabelige satellitprogram. Det generelle budget dækker grundlæggende fællesaktiviteter i ESA samt drift af organisationens anlæg i medlemslandene.

Yderligere oplysninger om ESA kan findes på www.esa.int

13. Danmarks bidrag til fælleseuropæiske eksperimenter ved norsk reaktor i Halden

Danmark har indgået Agreement of 11th June 1958 on the Joint Operation of the Halden Boiling Water Reactor, og aftalen er herefter løbende fornyet i 1-4 årige intervaller. Bevillingen anvendes til samarbejde inden for rammerne af OECD's Halden Reactor Project. Danmarks deltagelse omfatter udvikling af metoder til integreret miljø- og risikomanagement under hensyntagen til menneskelige og organisatoriske faktorer og udvikling af metoder til analyse af tekniske systemers sikkerhed og pålidelighed. Endvidere bidrager Danmark til varetagelsen af samspillet mellem mennesker og avancerede tekniske systemer med henblik på etablering af koncepter for