

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, som er vedtaget af medlemslandene i december 2004. Det danske bidrag ventes i 2006 at udgøre ca. 1,7% af det samlede budget svarende til ca. 82,8 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 2004. Danmarks bidrag i 2006 forventes at blive ca. 2,4% af budgettet svarende til ca. 20,1 mio. kr.

Organisationen råder over en række teleskoper, hvortil astronomer fra de ti 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 vedtages af medlemslandene i december 2005, og forventes at blive 1,85% af det samlede budget, svarende til ca. 89,0 mio. kr. i 2006.

ESA har til formål at udvikle satellitter og andet rumudstyr til udforskning og 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

14. Det Europæiske Molekylærbiologiske Laboratorium (EMBL)

Danmark ratificerede i 1973 en overenskomst om oprettelse af et europæisk molekylærbiologisk laboratorium. EMBL har til formål at fremme europæisk grundforskning inden for molekylærbiologi, samt stille forskningsfaciliteter, der overstiger det enkelte medlemslands formåen, til rådighed. EMBL har desuden til formål at udvikle avancerede instrumenter til molekylærbiologisk forskning og videreuddannelse af forskere på dette område.

Den Molekylærbiologiske Konference (EMBC), som hører under EMBL-samarbejdet, har til formål at fremme molekylærbiologisk grundforskning i Europa gennem uddeling af forskningsstipendier til forskere i EMBL's medlemslande. Danmark underskrev konventionen vedrørende EMBC i 1973, jf. Bekendtgørelse af overenskomst af 13. februar 1969 om oprettelse af en europæisk molekylærbiologisk konference.

Danmarks bidragsprocent er ca. 1,8% i 2006, svarende til ca. 10,3 mio. kr.

Yderligere oplysninger om EMBL kan findes på www.embl.de