

## 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 2004, og forventes at blive 1,85% af det samlede budget, svarende til ca. 87,5 mio. kr. i 2005.

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](http://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 sikker og effektiv håndtering af komplekse arbejdsopgaver. Samarbejdet administreres af Forskningscenter Risø.

## 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 forskningsstipendiat 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.

Fra 2002 er bevillingen øget i forbindelse med forhøjelse af det danske bidrag til EMBL, jf. Akt 59 14/11 2000. Bevillingen er desuden forhøjet med 0,1 mio. kr. fra 2003 i henhold til ILOAT-dom nr. 2057 og nr. 2081 af 30/1 2002.

Danmarks bidragsprocent er ca. 1,8% i 2005, svarende til ca. 10,1 mio. kr.

Yderligere oplysninger om EMBL kan findes på [www.embl.de](http://www.embl.de)

## 19.15.02. Ikke obligatoriske programmer under Den Europæiske Rumorganisation (ESA)

Bevillingen kan anvendes til dansk deltagelse i ikke-obligatoriske programmer under den Europæiske Rumorganisation ESA.

ESAs medlemslande er ifølge ESA-konventionen forpligtet til at betale op til 20% ekstra i retroaktive betalinger, hvis de tiltrådte programmer bliver dyrere end budgetteret. Disse 20% er indbudgetteret i bevillingen.

Der forventes følgende aktivitet:

Mio. kr., 2005 priser	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Forventede udbetalinger.....	122,2	112,3	94,8	94,8	94,8	94,8	94,8

Note: For årene 2002 og 2003 er anført de faktiske udbetalinger.