

Det sker gennem uddannelse af licentiater og anden forskeruddannelse, herunder af erhvervsforskere i et formaliseret samarbejde med en eller flere erhvervsvirksomheder, gennem kursus- og informationsvirksomhed, gennem det internationale forskningssamarbejde, der er en forudsætning for at kunne hjemtage og formidle viden fra udlandet, og gennem publikationsvirksomhed, der gør forskningsresultater tilgængelige for den F&U, der foregår i erhvervslivets regi.

Dertil kommer den udveksling, der finder sted gennem uformelle kontakter, møder, rådgivning, etc. og som undertiden udmunder i konkrete samarbejdsprojekter inden for grundlæggende forskning. Som eksempler kan nævnes højtemperatursuperlederprojektet, der gennemføres med andre offentlige forskningsinstitutioner og private industrivirksomheder som partnere, og Risøs samarbejde med forskellige virksomheder om udnyttelse af patenter vedrørende vådoxidation, laserbaserede målesystemer, gennemstrømningspyrometre og nedbrydning af asbest. Herudover arbejder Risø i øjeblikket på at formalisere samarbejdet med industrien gennem etablering af F&U-klubber inden for bestemte fagområder (grundlæggende forbrændingsforskning, brændselsceller, sensorer).

Ad § 29.02.06 Forskningscenter Risø. Forsøgsvirksomhed

Spørgsmål 4:

Der ønskes en specificering af udviklingen i forskningsindsatsen fordelt på områder samt en prognose for den fremtidige indsats, herunder om der er planer om omprioritering af arbejdsopgaverne. For så vidt angår materialeforskningen ønskes en uddybning af det på side 1124 i Anm. II anførte.

Svar:

Risøs bestyrelse har netop tiltrådt en ny overordnet målsætning for forskningscenterets virksomhed:

"Forskningscenter Risø har til formål at udføre naturvidenskabelig og teknologisk forskning og udvikling til gavn for samfundet.

Det sker i form af en langsigtet forskning inden for en række natur- og teknisk-videnskabelige discipliner, hvor der lægges afgørende vægt på internationalt samarbejde. Karakteren og sammensætningen af de faglige discipliner sikrer, at Risø kan bidrage til løsningen af de teknologiske opgaver, samfundet stilles overfor.

Inden for disse rammer skal Risø:

- deltage i forskningsprogrammer og forskeruddannelse,
- bidrage til industriens teknologiske udvikling ved overførsel af viden og løsning af forsknings- og udviklingsopgaver,
- udføre forsknings- og rådgivningsvirksomhed for myndighederne,

og således placere sig centralt i dansk forskning og udvikling.

I disse år rettes Risøs indsats i særlig grad mod Danmarks energi- og miljøproblemer".

Som det fremgår heraf, rettes Risøs virksomhed i særlig grad mod anvendelsesområderne energi og miljø. De faglige discipliner er i planlægningsøjemed af praktiske grunde grupperet i en række forskningsområder, der ikke er sammenfaldende med anvendelsesområderne. Materialeforskningen er således et af Risøs forskningsområder, som er af væsentlig betydning for såvel energi- som miljøområdet.

I nedenstående tabel er Risøs forskningsindsats opgjort på forskningsområder dels for den finanslovfinansierede forskning, dels for den samlede forskningsvirksomhed i årene 1987 og 1988. Endvidere er der anført en prognose for fordelingen af midler i 1989 fordelt på forskningsområderne.