

**10. Tilskud og udlån til udvikling og demonstration m.v. af nye energiteknologier**

Under ordningen ydes tilskud eller lån til udviklings- og markedsmodningsomkostninger samt opbygning af prototype- og demonstrationsanlæg og øvrige foranstaltninger i forbindelse med udvikling og indførelse af ny energiteknologi.

Ordningen, der er oprettet i 1995 som en forsøgsordning, har til formål at fremme anvendelsen af energipolitisk interessante forskningsresultater, bl.a. fra energiforskningsprogrammet, jf. § 23.72.02. Tilskud til energiforskning.

**23.72.02. Tilskud til energiforskning (tekstanm. 1 og 62) (Reservationsbev.)***Budgetspecifikation:*

Mill. kr.	1994	1995	F	1997	1998	1999
Udgiftsbevilling .....	120,2	120,6	117,8	116,6	113,1	111,8
Indtægtsbevilling .....	1,1	-	-	-	-	-
<b>10. Udbygning af dansk energiforskning og -udvikling (tekstanm. 1)</b>						
Udgift .....	119,1	120,6	117,8	116,6	113,1	111,8
14. Køb af varer og tjenesteydelser .....	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5
53. Tilskud til erhverv .....	119,1	120,6	117,3	116,1	112,6	111,3
<b>30. Afskrivning af tilgodehavender i form af udlån</b>						
Udgift .....	1,1	-	-	-	-	-
53. Tilskud til erhverv .....	1,1	-	-	-	-	-
<b>50. Nedbringelse af udlån</b>						
Indtægt .....	1,1	-	-	-	-	-
85. Nedbringelse af udlån m.v. ....	1,1	-	-	-	-	-

**10. Udbygning af dansk energiforskning og -udvikling (tekstanm. 1)**

Energiforskningsprogrammet støtter forskning og udvikling med henblik på en bedre og renere udnyttelse af energiformerne, en forbedring af energiindvindingsmetoderne samt energibesparelser. Herudover ydes støtte til fremme af deltagelse i international energiforskning. Desuden kan der, inden for en samlet årlig ramme på 10,0 mill. kr., ydes støtte til projekter af betydning for den energimæssige udvikling i øst- og u-lande.

Programmet muliggør en målrettet forskning og udvikling på energiområdet og bidrager således til en strategisk forskning mod fremtidige energiteknologier.

Der er i 1995 givet tilsagn om støtte til 120 nye projekter inden for områderne: olie og naturgas, biomasse til energiformål, vindenergi, energianvendelse i bygninger, solenergi, elbesparelser, brændselsceller samt energi og samfund. Projekterne bliver udført på universiteter, offentlige forskningsinstitutioner, teknologiske serviceinstitutter og i private og offentlige virksomheder. Projekterne har typisk en planlagt løbetid på op til 3 år.

Som et led i udviklingen af energiforskningsprogrammet indgår, at der på udvalgte områder planlægges og igangsættes større energipolitiske nøgleprojekter. I 1995 er der igangsat sådanne større projekter vedrørende nyt vingedesign på vindmøller og vedrørende elbesparelser.

Fra 1994 er der overført et udisponeret tilsagnsbeløb på 0,6 mill. kr. Ved budgetteringen af udbetalingerne for 1996 og frem er det forudsat, at 0,5 mill. kr. af den fra 1994 overførte tilsagnsramme ikke udnyttes, således at den samlede tilsagnsramme for 1995 udgør 120,7 mill. kr.