



Virksomhedsregnskab 1999

**Analyseinstitut for Forskning
Maj 2000**

J.nr. 140060-1

Indholdsfortegnelse

BERETNING	4
Formål, opbygning og ledelse	4
Forskningsprofil	5
Målsætning for Analyseinstitut for Forskning	7
Udviklingsmål for 1998-2000	7
Instituttets økonomiske ramme	8
DRIFTSREGNSKAB 1999	9
Resultatopgørelse	9
Bevillingsafregning	10
Akkumuleret overskud 1996-1999	11
Udgifter fordelt efter hovedformål	12
Indtægter og udgifter fordelt efter hovedformål	12
Udgifter til projekter og serviceopgaver fordelt efter internt/eksternt initiativ	12
Mål for service og kvalitet	13
Forespørgsler, rekvirent og tema	13
Forespørgselsform og besvarelsestid	13
PERSONALEUDVIKLING	14
Ansatte ultimo 1999	14
Personaleaktiviteter 1999	14

RESULTATANALYSE	15
Præstationer i 1999	15
Projektvurdering	16
Oversigt over publicering, konferencedeltagelse m.m.	18
Målopfyldelse	19
UDVIKLINGSPLANER FOR 2000	20
PÅTEGNING	22

Beretning

Formål, opbygning og ledelse

Analyseinstitut for Forskning er oprettet som en sektorforskningsinstitution under Forskningsministeriet med en selvstændig bestyrelse.

Instituttet har til formål gennem egen forskning og udredning at styrke grundlaget for det forskningsrådgivende system og for forskningspolitiske beslutninger.

Instituttet skal udføre både grundlæggende forskning og langsigtet kompetenceopbygning og mere anvendelsesorienterede analyser og udredninger.

Forskning i forskning

Instituttet skal udføre forskning i forskning og skal bl.a. analysere vilkårene for forskning, forskningens omfang og fordeling på forskellige områder samt studere forskningens rolle i samfundet.

Instituttet skal opbygge kompetence på sit forskningsfelt, bl.a. gennem samarbejde med andre forskningsinstitutioner.

Instituttet skal bidrage til uddannelse af forskere inden for sit arbejdsområde. Instituttet skal fremme en kvalificeret offentlig debat om forskningspolitiske spørgsmål.

Forskningsstatistik

Instituttet skal efter nærmere aftale med Forskningsministeriet udarbejde statistik og forskningspolitiske udredninger.

Opbygning

Instituttet er opbygget med en direktør, dr.scient.pol. Karen Siune, ansat af bestyrelsen og med to forskningsledere cand.oecon. Valdemar Smith, der er stedfortræder for direktøren samt ph.d. i socialantropologi Elisabeth Vestergaard. Ovennævnte personer har hver især det daglige ansvar for en af instituttets forskningssøjler.

Forskningsprofil

Instituttets forskningsprofil er jf. udviklingskontrakten bygget op omkring søjlerne:

- I. Økonomi i forskning
- II. Individider i forskning
- III. Forskning og samfund

Søjle I "Økonomi i forskning"

Økonomiske aspekter af forskning

Forskningsressourcer og allokering

Nationale/internationale perspektiver

Forskningsstatistik

Mikro-/makro-økonomiske effekter

Incitamentsstruktur

Sektorielle/regionale perspektiver

Søjle II "Individer i forskning"

Humane og organisatoriske aspekter af forskning

Forskningsorganisering/ledelse

Forskerressourcer

Forskningsinst.'s værdiorientering

Forskerrekruttering

Forskningens normer

Forskermobilitet

Søjle III "Forskning og samfund"

Sociale og politologiske aspekter af forskning

Befolkningens opfattelse af forskning

Forskningsformidling

Politikernes opfattelse af forskning

Forskningsomtale i medierne

Interessegruppers opfattelse af forskning

Forskningspolitik

Økonomi i forskning

Søjlen for *analyser af økonomiske aspekter af forskning og forskningspolitik* ledes af forskningsleder cand.oecon. Valdemar Smith, som har ansvaret for at gennemføre analyser af forskningsressourcer, herunder statistiske opgørelser over midler og personer, der medgår til forskning i den offentlige sektor såvel som i erhvervslivet. I denne søjle er der ligeledes lagt opgaver omkring de strukturelle ændringer i incitamentsstrukturer i form af ændringer via forskningspolitiske initiativer. Søjlen med ansvar for de økonomiske aspekter af forskning dækker ligeledes analyser af de økonomiske konsekvenser af investeringer i forskning med særlig henblik på nationale eller sektorspecifikke områder. Makroøkonomiske analyser af erhvervslivets udbytte af investeringer i forskning hører hjemme i denne søjle, hvor ligeledes undersøgelser af erhvervslivets innovationsprocesser, i det omfang disse foretages af instituttet, vil blive placeret.

Forskningsstatistikken, som kan ses som et led i søjlen "økonomi i forskning" er en opgave, der udføres for Forskningsministeriet. Der blev i 1998 indgået en aftale med forskningsministeriet om forskningsstatistikken for en femårig periode. Det daglige arbejde med statistikproduktionen blev i 1999 varetaget af en fuldmægtig (fra sommeren 1999 2 fuldmægtige) samt 6 statistikmedarbejdere under forskningslederens ansvar.

Individer i forskning

Instituttets anden søjle: *forskningens organisering og forskningens humane ressourcer* ledes af forskningsleder, ph.d. i socialantropologi Elisabeth Vestergaard, som har ansvaret for forskning i humane ressourcer, hvorved forstås emner som bestanden af forskeruddannede, forskerrekruttering, forskermobilitet samt undersøgelser af forskellige fagmiljøers og forskningsmiljøers værdiorientering. Projekter vedrørende forskeres søgen efter forskningsmidler samt organisering og etablering af forskningsmiljøer indgår i denne søjle. Undersøgelser/analyser omkring kønsproblematik, i det omfang disse relaterer sig til rekruttering og/eller organisering samt ledelse af forskningsmiljøer, hører ligeledes til i denne søjle.

Undersøgelser af ansøgere til forskningsråd kan tages som et eksempel på forskning under denne søjle, såfremt der er tale om analyser af ansøgermassen baseret på data om enkeltansøgere.

Forskning og samfund

Instituttets tredje søjle kan betegnes *sociologiske og politologiske aspekter af forskningens rolle i samfundet*. Opgaverne i denne søjle omfatter den brede problemstilling omkring befolkningens opfattelse af forskning, forskningsformidling samt forskningsomtale i medier m.m. I denne søjle falder tillige opgaver omkring det politiske systems opfattelser af forskningens rolle i samfundet. Analyser af erhvervslivets opfattelse af forskningens rolle i samfundsudviklingen, herunder erhvervslivets opfattelser af udbyttet af investeringer i forskning vil i givne tilfælde høre under denne søjle, hvorimod analyser af det reelle output i form af økonomisk konsekvens/udvikling kræver analyser og metoder, som hører under søjlen med ansvar for de økonomiske sider af forskning. Opgaverne i søjlen, der beskæftiger sig med sociologiske og politologiske aspekter af forskningen, dækkes i det daglige af direktør, dr.scient.pol. Karen Siune. Under direktøren hører tillige projekter omkring valg af statistiske indikatorer samt analyser af forskningspolitik, der ikke konkret er knyttet til problemstillinger, der hører til under en af de ovennævnte søjler.

Tværgående forskning

Uanset at instituttet kan beskrives ved en præsentation af ovenstående tre søjler, går en væsentlig del af instituttets opgaver på tværs af søjlerne. Og det har netop været hensigten med instituttets opbygning, hvor der er lagt stor vægt på at opbygge en faglig bredde og derigennem sikre, at der til enhver tid er faglig ekspertise tilstede blandt instituttets faste medarbejdere således at der kan tages stilling til opgaver, der på den ene eller anden måde falder ind under instituttets ansvarsområde: forskningens rolle i samfundet, herunder forskningspolitiske initiativer. Tværgående forskning sorteres under direktøren, som ansvarlig for projekter der på forskellig vis kombinerer aspekter fra de forskellige søjler. Medarbejderne kan opfattes som deltagende i en pulje, der trækkes på til forskellige projekter alt efter behov.

Målsætning for Analyseinstitut for Forskning

Jf. udviklingskontrakt af juni 1998 er det instituttets overordnede målsætning at udvikle sig til at være *det danske institut*, der kan give gyldige og pålidelige svar på alle forespørgsler om forskningens rolle i samfundet, herunder spørgsmål om udviklingstræk i nationale forskningspolitiske tiltag samt konsekvenser af ændringer i forskningspolitiske tiltag. Som middel til at kunne gennemføre denne målsætning er der sket en udbygning af instituttets ekspertise på alle de områder, der er nævnt i gennemgangen af de tre søjler i forskningsprofilen. Derfor blev det faste mandskab, dvs. direktør, institutsekretær og forskningsledere, i 1998 udvidet gennem ansættelse af tre forskere med henblik på at styrke områder som forskningsøkonomi, forskningsadministration og forskningsorganisering samt forskningspolitik i såvel privat som offentlig regi.

Det har været tilstræbt at styrke det politologiske beredskab såvel som det økonomiske/ metodiske beredskab, for at kunne besvare opgaver stillet udefra (bl.a. opgaver fra Danmarks Forskningsråd), som fx. spørgsmål om forskningsstyring, forskningsrådenes fondsfunktion og ændringer heri. Samtidig er der i både den offentlige og den parlamentariske debat, stigende opmærksomhed på værdiorientering og forskningsnormer, temaer som forholdsmæssigt kræver anden form for ekspertise, hvilket er argumentet for at styrke søjlen, der beskæftiger sig med "individer i forskning".

Sammenfattende er det instituttets bredde, der har været midlet til at opnå de foreliggende resultater, ligesom det fremover vil være den faglige bredde, der gør det realistisk at nå de strategiske mål. Det er derfor instituttets, direktørens og bestyrelsens opfattelse, at den faktiske sammensætning af instituttets medarbejderstab samt udbygningen af denne har været hensigtsmæssig i forhold til de forskellige typer af opgaver, som instituttet er blevet pålagt eller selv har taget initiativ til.

Udviklingsmål for 1998-2000

Projekter, der jf. udviklingskontrakten af 1998 ønskedes gennemført i perioden:

Søjlen for "økonomi i forskning":

- En analyse af de økonomiske effekter af virksomheders investering i forskning
- Finansierings- og konkurrenceforholdenes betydning for erhvervenes forskning og udvikling
- Indsamling af data til forskningsstatistik 1997
- Opbygning af paneldatasæt om virksomhedernes forskning og udvikling samt økonomiske forhold
- Udarbejdning af Nordisk Forskningsstatistik
- Validering af forskningsstatistikken
- Erhvervslivets opfattelser/benefit af investeringer i forskning (dette projekt er udskudt til 2000)

Søjlen for "individer i forskning":

- Diskrimination i forskningsrådsbevillinger, projekt for SSVF
- Ansøgere til STVF, projekt for STVF
- Ansættelsesforhold for kvinder og mænd ("løse fugle")
- Normer og værdier i forskellige forskningsmiljøer (dette projekt fortsætter i 2000)

Søjlen for "samfund og forskning":

- Analyser af materialet vedr. Folk og Forskning (1400 interviews)
- Analyser af mediernes dækning af forskning:
Avis- og TV-materiale, samt
Journalisters opfattelse og bearbejdning af forskningspublikationer
- Sektorforskningsinstitutioners samspil med resortministerier; opgave stillet af Danmarks Forskningsråd
- Opfattelser af forskning hos politikerne (dette projekt afrapporteres i foråret 2000)

Samarbejde på tværs af søjlerne:

- Ændret balance i forholdet mellem ekstern og intern finansiering
- Modeller for faste ansættelser for løse midler, opgave stillet af Forskningsministeren
- Modeller for indlejring af centre efter ophør af ekstern finansiering, opgave stillet af Forskningsministeren
- Løsning af alderspuklen også kaldet "det grå guld", opgave stillet af Forskningsministeren
- "Circulation of knowledge embodied in human resources"

Opgaven vedrørende faste ansættelser for løse midler blev stillet i bero af Forskningsministeriet, men andre opgaver er under udarbejdelse og vil blive afrapporteret i 2000 jf. bemærkninger herom.

Instituttets økonomiske ramme

Instituttet har i 1999 haft en nettobevillingsramme på kr. 8,4 mio. samt et akkumuleret videreførselsbeløb på kr. 7,8 mio. Instituttet har i 1999 haft nettoudgifter på kr. 8,9 mio. samt nettoindtægter på kr. 0,6 mio. Det ved udgangen af 1999 akkumulerede videreførselsbeløb vil blive anvendt til større projekter i løbet af finansårene 2000 og 2001.

Driftsregnskab 1999 ¹

Resultatopgørelse

	Regnskab 1998	Regnskab 1999	Budget 1999	Afvigelse (B-R)	Budget 2000
1 Udgifter	6.424.561	8.901.626	8.400.000	-504.626	12.665.000
1.1 Lønudgifter	3.519.275	4.976.063	6.100.000	1.123.937	6.400.000
1.2 Øvrige driftsudgifter	2.905.286	3.925.563	2.300.000	-1.625.563	6.265.000
2 Indtægter	8.500.128	8.971.671	8.400.000	-571.671	9.375.000
2.1 Nettoudgiftsbevilling	7.300.000	8.400.000	8.400.000	0	8.400.000
2.2 Driftsindtægter	1.200.128	571.671	0	-571.671	975.000
3 Årets resultat	2.075.567	70.045	0	-70.045	-3.290.000

Analyseinstitut for Forskning startede sit virke i maj 1997. Siden har instituttet været under opbygning, både med hensyn til fysisk etablering og personalemæssigt.

Jf. driftsregnskab 1999 er der forbrugt kr. 4.976.063 til løn samt kr. 3.925.563 til drift, i alt kr. 8.901.626, hvilket giver et overskud på kr. 70.045.

Der har i regnskabsår 1999 været en indtægt på kr. 169.200 fra Statens Sundhedsvidenskabelige Forskningsråd, kr. 399.751 fra Statens Teknisk-Videnskabelige Forskningsråd samt indtægt fra salg af publikationer på kr. 2.720, i alt kr. 571.671.

¹ Alle tal er i løbende priser.

Bevillingsafregning

	1999	Lønsum	Driftsum	I alt
Resultatopgørelse				
1	Bevilling (B)	6.100.000	2.300.000	8.400.000
2	Regnskab	4.662.676	3.667.279	8.329.955
3	Bevillingsafvigelse (1-2)	1.437.324	-1.367.279	70.045
4	Ikke-fradragsberettiget købsmoms	0	0	0
6	Årets overskud (3-4)	1.437.324	-1.367.279	70.045
Akkumuleret resultat				
12	Akkumuleret overskud ultimo 1998	5.653.240	2.153.940	7.807.180
13	Akkumuleret overskud primo 1999	5.653.240	2.153.940	7.807.180
14	Årets overskud (jf. driftsregnskab)	1.437.324	-1.367.279	70.045
19	Akkumuleret overskud til videreførsel ult. 1999	7.090.564	786.661	7.877.225

Med hensyn til driftsmidler har instituttet i 1999 forbrugt kr. 1.367.279 mere end bevilget. I overensstemmelse med tidligere regnskabsmæssig forklaring har instituttet i 1999 anvendt en del af videreførselsbeløbet til indkøb af forskningsdata (kr. 271.836), herunder køb af data til projekter vedrørende forskermobilitet samt køb af data til projekter vedrørende forskningens indflydelse på dansk økonomi. Derudover er der anvendt midler til ekstraordinære bogindkøb til opbygning af bibliotek (kr. 26.732) samt til instituttets fortsatte fysisk/administrative opbygning (edb-udstyr og –konsulent-timer, køb og implementering af journalsystem samt kontoretablering, kr. 1.247.539). Samlet udgør ovennævnte forklaringen på overforbruget på den bevilgede driftssum.

På lønsummen er der for 1999 et underforbrug på kr. 1.437.324 i forhold til det bevilgede beløb, idet instituttets opbygning er sket gradvist gennem året, hvor der er ansat flere forskere og flere forskningsassistenter, ligesom der i løbet af året har været øget forbrug af lønmidler til studentermedhjælp, hvilket er sket i overensstemmelse med bestyrelsens beslutning om en udbygning af instituttet. Instituttet vil i F2000 bruge hele lønsummen idet der tillige er ansat yderligere personale til forskningsstatistikken.

Akkumuleret overskud 1996-1999

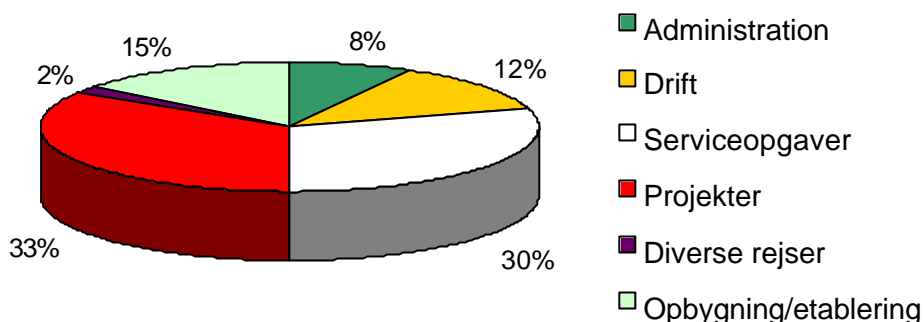
	1996	1997	1998	1999
1.1 Primosaldo	0	3.567.928	5.731.612	7.807.180
1.2 Årets overskud til videreførsel	3.567.928	2.163.684	2.075.568	70.045
2 Ultimosaldo	3.567.928	5.731.612	7.807.180	7.877.225

En del af det samlede videreførselsbeløb planlægges anvendt i F2000 til indkøb af forskningsdata og konsulentbistand/interviews i forbindelse med store projekter, instituttet har/planlægger igangsat (ca. kr. 2,6 mio.). Disse projekter omfatter interviewundersøgelser af forskeres normer og værdier, herunder opfattelse af forskningsfrihed, interviewundersøgelser af danskernes holdninger til forskning, herunder bioteknologisk og IT-forskning, spørgeskemaundersøgelse af erhvervslivets opfattelse af forskning og forskningssamarbejde med universiteter m.m. samt datakøb til fortsat opbygning af databaser vedr. danske forskere og økonomiske effekter af investeringer i forskning.

Instituttet anvender ligeledes en del af beløbet i F2000 til afholdelse af en konference med international deltagelse (ca. kr. 200.000), efteruddannelse af medarbejdere (anslået kr. 500.000) samt deltagelse i internationale konferencer med fremlæggelse af papers baseret på instituttets data, anslået kr. 200.000.

Ovennævnte vil beløbe sig til ca. 3,5 mio. kr., som ikke kan tages af ordinære løn- og driftsmidler, der alle er disponeret til faste opgaver. Bestyrelse har godkendt budget for F2000.

Udgifter fordelt efter hovedformål

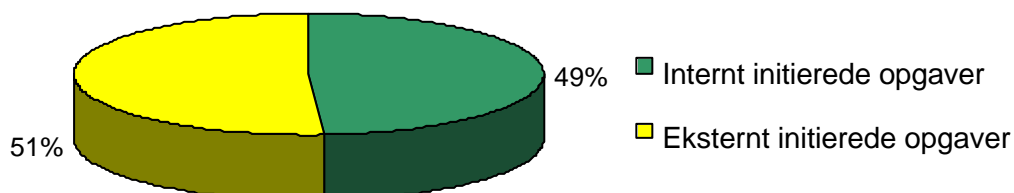


Hovedparten af instituttets udgifter er forbrugt på gennemførelse af projekter og serviceopgaver. Til projekter er anvendt 33% mens 30% er anvendt til serviceopgaver fx. forskningsstatistikken. Drifts-udgifterne udgjorde 12% af de samlede udgifter, mens den fortsatte opbygning/etablering i 1999 udgjorde 15% af de samlede udgifter. Derudover blev 8% af de samlede udgifter anvendt til administration og generel ledelse. De resterende 2% af udgifterne er anvendt til tjenesterejser i forbindelse med møder med Forskningsministeriet, bestyrelse m.m.

Indtægter og udgifter fordelt efter hovedformål

Formål	Indtægter	Udgifter
Administration		729.369
Drift	2.720	1.075.731
Serviceopgaver		2.649.315
Projekter	568.951	3.018.216
Diverse rejser		134.724
Opbygning/etablering		1.294.271
I alt	571.671	8.901.626

Udgifter til projekter og serviceopgaver fordelt efter internt/eksternt initiativ



Instituttets udgifter til projekter og serviceopgaver balancerede i 1999 mellem internt og eksternt initierede opgaver, dog med en lille overvægt til de eksternt initierede opgaver.

Mål for service og kvalitet

Instituttet har til formål gennem egen forskning og udredning at styrke grundlaget for det forskningsrådgivende system og for forskningspolitiske beslutninger. Omfanget af forespørgsler angiver et mål for den service, som er ydet Forskningsministeriet, offentlige institutioner og internationale organisationer.

Forespørgsler, rekvirent og tema

Rekvirent	Statistik	Forskning/ Adm.
Forskningsministeriet	42	10
Anden offentlig institution	32	10
Medier/journalister	9	3
Private/erhvervsliv	15	1
Internationale organisationer	22	5
Total antal forespørgsler	120	29

Instituttet havde i 1999 i alt 149 egentlige forespørgsler; hovedparten af disse var rettet til forskningsstatistikken. Af disse forespørgsler var 62% fra Forskningsministeriet eller anden offentlig institution, mens 18% var fra internationale organisationer som OECD og EUROSTAT.

Forespørgselsform og besvarelsestid

Besvarelsestid	Mail	Brev	Tlf./fax	Total
Samme dag	42	4	33	79
Indenfor en uge	33	4	8	45
Mere end en uge *	15	7	3	25
Total	90	15	44	149

* Typisk større opgaver eller opgaver med længere tidsfrist.

Hovedparten af forespørgslerne kom via mail, i alt 60%, mens 30% kom via telefon eller fax. Halvdelen af forespørgslerne/spørgsmålene blev besvaret samme dag, 30% indenfor en uge, mens de resterende blev besvaret efter mere end en uge/tog mere end en uge at besvare.

Personaleudvikling

	1996	1997	1998	1999	2000
Årsværk ¹⁾	1	5,5	11,9	15,9	20
Afgang af personale ²⁾	-	0	1	1	-
Tilgang af personale ²⁾	-	9	8	3	3
Over-/merarbejde (pct. af lønsum) ²⁾	0	0	0	1,5 ³⁾	-
Fraværdsdage (dage pr. årsværk) ²⁾	0	1,0	1,7	1,2	-

1) Samlet forbrug af årsværk.

2) Gælder kun fastansat VIP og TAP personale samt fastansatte studenter i praktik.

3) Der har i forbindelse med statistikproduktionen været merarbejde.

Ansatte ultimo 1999

Stillingskategori	Antal ¹⁾
Direktør	1
Forskningsledere	2
Forskere	3
Forskningsassistenter	4
Fuldmægtige	2
Statistikmedhjælp	6
Projektmedhjælp (fast- og løstansatte)	11
TAP	2

1) Opgjort i antal ansatte, ikke i årsværk.

Personaleaktiviteter 1999

Aktivitet	Antal
Medarbejderkursusdage	16
Studenter i praktik	5
Specialer på AFSK's data	4
Gennemførte ph.d.	1
Igangværende ph.d.	1
Ph.d. under forberedelse	2

Instituttet har siden etableringen i 1997 været under fortsat udbygning, hvorfor antallet af årsværk er steget støt. I 2000 vil instituttets medarbejderstab være fuldt udbygget inden for de foreliggende rammer.

Resultatanalyse

Præstationer i 1999

Instituttet kan vurderes ud fra de præsterede resultater: forskning, udredninger, serviceopgaver samt publikationer.

Med udgangspunkt i instituttets vedtægter er det instituttets opgave gennem egen forskning og udredning at styrke grundlaget for det forskningsrådgivende system og for forskningspolitiske beslutninger.

Gennem den forløbne periode er der ved instituttet gennemført aktiviteter, der falder ind under de i vedtægten beskrevne opgaver som følger:

- 1) Aktiviteter, som instituttet selv har sat i gang som indeholder selvstændig, ny dataindsamling til belysning af en problemstilling, der falder inden for instituttets profil jf. de i udviklingskontrakten af 1998 beskrevne områder.
- 2) Aktiviteter, som er kommet i gang efter anmodning udefra, dvs. fra Forskningsministeriet eller dertil knyttede organer, fx Danmarks Forskningsråd.
- 3) Aktiviteter, som er kommet i gang som en bestillingsopgave, fx opgaver gennemført for forskningsrådene konkret opgaver for STVF og SSVF med en af disse råd beskrevet problemstilling.
- 4) Serviceopgaver, som er aftalt med Forskningsministeriet, og der skal her sondres mellem faste serviceopgaver med rutinemæssig indsamling af data, eksempelvis forskningsstatistikken og løse serviceopgaver, der består af afgrænsede problemstillinger. En del af sidstnævnte serviceopgaver kræver selvstændig ny dataindsamling, mens andre kan løses ved at trække på de ved instituttet etablerede databaser, specielt forskningsstatistikken.
- 5) Serviceopgaver udført for andre.

I det følgende er instituttets aktiviteter sat skematisk op med angivelse af hvilke elementer, der indgår i de enkelte projekter, med instituttets faste serviceopgaver, som i perioden 1997-99 primært var forskningsstatistikken, er karakteriseret som service, idet arbejdet med forskningsstatistikken hidtil overvejende har været en rutinemæssig dataindsamling samt databearbejdning.

Projektvurdering

Udviklingsplan for 1999 (jf. udviklingskontrakt) er gennemført i store træk som vist i følgende oversigt. Der søges fortsat en generel styrkelse af viden på de i målsætningen og opbygningen af instituttet omtalte forskningsfelter; søjle I, II og III skal styrkes i form af øget dataindsamling.

Projekt	Kategori- sering *	Internt/ eksternt initieret	Finansie- ring	Samar- bejds- partner	Tidsplan	Opnåede resultater **
Økonomi i forskning						
Produktivitet, konkurrence samt FoU-investeringer.	AF	Int	Intern	National	Til tiden	P, I, K
Patentaktivitet og FoU	AF	Int	Intern	National	Til tiden	P, K
The Economics of Patenting Activity in Denmark	AF	Int	Intern/ ekstern	National	Nyt	
Analysen af produktivitet og FoU	AF	Int	Intern	National	Til tiden	N
Opbygning af integrerede virks.-databaser	(AF)	Int	Intern	National	Løbende	
Individer i forskning og forskningsorganisering						
Forskning i forskningsmidler II	AF	Eks	Intern/ ekstern		1 mdr. forsinket	P, I, N, K
Løse fugle	AF	Int	Intern		Trykning forsinket	P, I, N, K
Vidensmobilitet - Kompetencestrømme mellem arbejdssteder	AF	Int/ Eks	Intern/ ekstern	Inter- national	Til tiden	P, I, N, K
REMAP (Research Management under Rapid Change)	GF	Int	Intern/ ekstern	National	Nyt (4 år)	N, K
Normer, værdier og vidensudvekslingssystemer (REMAP)	GF	Int	Intern/ ekstern	National	Nyt	N
Forskningsledelse under forandring (REMAP)	AF/GF	Int	Intern/ ekstern	National	Under udarbejd.	N, K
Forskningsmedarbejdere på sektorforskningsinstitutioner	AF	Eks	Intern	National	Ingen	P, I, N, K
Forsknings samarbejde	AF	Eks	Intern	National	Til tiden	N

Projekt	Kategori- ri- sering *	Internt/ eksternt initieret	Finan- sierung	Samar- bejds- partner	Tidsplan	Opnåede resultater **
Forskning og samfund						
Medier og forskning	AF	Int	Intern		Til tiden	P, I, N
Evaluerings af den danske deltagelse i EU-finansieret forsknings-samarbejde	AF	Eks	Intern		Til tiden	K
Tidsforbrug mm. på projektansøgninger til programmidler	AF/ udredning	Eks	Intern		Til tiden	P, I, K
Politikere og Forskning	GF	Int	Intern	National	Rapport under udarbejd.	K
Serviceopgaver og udredninger						
Forskningsstatistik -Erhvervslivets FoU -Offentlig sektors FoU -Sundhedssektorens FoU	Service	Eks	Intern	National og inter- national	Til tiden Forsinket Til tiden	P, I, N, K P, I, N, K P, I, N, K
Benchmarking og Kontraktstyring	Udred- ning	Eks	Intern		Til tiden/ under ud- arbejd.	P, K
Grønlandsforskning	Udred- ning	Eks	Intern		Til tiden	
Personaleudviklingen på de naturvidenskabelige fakulteter	Udred- ning	Eks	Intern	National	Til tiden	P
Adm. af CIS-data	Service	Eks	Intern	Inter- national	Ingen	K

Projektbeskrivelser kan findes i "Årsberetning 1999".

* Projekterne er kategoriseret efter det dominerende indhold, med anvendelse af Forskningsstatistikens kategorier. AF = anvendt forskning, GF = grundforskning.

** P = Publiceret, I = Internationalt omtalt, N = Nationalt omtalt, K = Fremlagt på konference.

Oversigt over publicering, konferencedeltagelse m.m.

Aktivitet	1998	1999
Rapporter	8	7
Statistikpublikationer	1	3
Notater	3	3
Working papers	0	2
Publikationer ved seminarer/konferencer samt proceedings	6	9
Publikationer udgivet med/ved andre institutioner	10	9
Artikler i nationale/internationale videnskabelige tidsskrifter	2	5
Rådgivning/udtalelser/interviews/foredrag/undervisning	9	7
Foredrags- og undervisningsvirksomhed	8	11
Afholdelse af konferencer	1	1
Deltagelse i nationale og internationale konferencer og seminarer	22	36
Medlem af udvalg, bestyrelser, arbejdsgrupper m.m.	15	20

Målopfyldelse

Sammenfattende er det instituttets vurdering, at der er opnået en høj grad af målopfyldelse på alle de i udviklingskontrakten omtalte punkter:

- opbygning af instituttet
- egne projekter
- projekter initieret udefra
- faste serviceopgaver
- løse serviceopgaver
- publicering
- medarbejderuddannelse
- økonomi

Instituttet skal udføre egen forskning, der kan publiceres i internationale eller nationale referee'ede tidsskrifter, og instituttet er forpligtet til opbygge et beredskab, der kan give svar på forespørgsler om forskningens rolle i Danmark samt som en tredje opgave: påvirke den danske debat om forskningens rolle i samfundet. Det er instituttets opfattelse, at den sidstnævnte opgave er løst tilfredsstillende, målt ved de mange henvendelser fra journalister, administratorer m.m. og deraf følgende offentlig opmærksomhed.

Opbygningen af vidensberedskab, herunder opbygningen af de i denne sammenhæng nødvendige databaser, er påbegyndt, men dette arbejde skal fortsætte i de næste år. Databaser til belysning af forskningens rolle i det danske og internationale samfund er et vedvarende arbejde, der kræver fortsat dataindsamling samt løbende ajourføring. Til dette arbejde er instituttets internationale netværk af kontakter af uvurderlig betydning. Samarbejdet med forskere og statistikere fra OECD og EUROSTAT er i denne sammenhæng af samme vigtighed som samarbejdet med danske og udenlandske universitetsforskere. Det sidstnævnte samarbejde skal dog på alle måder støttes, hvilket bl.a. andet foregår gennem forskernes deltagelse i internationale, nordiske og danske konferencer med relevante temaer på dagsordenen. Endelig er samarbejdet med sektorforskningsinstitutioner generelt og specielt med sektorforskningsinstitutioner i andre lande med opgaver svarende helt eller delvis til Analyseinstituttets, af stor betydning. På dansk plan varetages dette samarbejde gennem deltagelse i SEDIRK (sammenslutningen af direktører for sektorforskningsinstitutioner i Danmark) mens det på europæisk plan bl.a. varetages gennem instituttets internationale udvalg, hvor flere af medlemmerne kommer fra tilsvarende institutioner i andre europæiske lande.

Instituttet har i den betragtede periode løst mange større og mindre serviceopgaver for Forskningsministeriet, for amter og kommuner, for medier samt ikke mindst for OECD og Eurostat.

Med udgangspunkt i instituttets forskningsprofil er det klart instituttets opfattelse, at de temaer, der er taget op i instituttets tre bærende søjler, alle er behandlet i forskellig typer af aktiviteter med deraf følgende publikationer. Men alle temaer fortjener fortsatte analyser og på sigt er det hensigten at opbygge et empirisk orienteret, men samtidig teoretisk baseret forskningsmiljø.

Det er instituttets opfattelse, at man gennem en omfattende publiceringsaktivitet har præsteret at få markedsført instituttet overfor såvel forskningspolitikere, forskere som medier. Hver enkelt publikation udsendes til mere end 300 enkeltpersoner, samt til råd og diverse andre og der indløber hele tiden forespørgsler om nye eller tidligere publikationer fra politikere, administratorer, forskere, studerende, medier og fra såkaldt almindelige borgere. Instituttets medarbejdere svarer endvidere i stort omfang på forespørgsler fra medier, andre forskere og fra diverse offentlige institutioner. Instituttets medarbejdere har i forskelligt omfang fået optaget artikler i videnskabelige tidsskrifter. Ikke alle projekter er endnu blevet udnyttet til videnskabelige artikler, idet instituttet på grund af den

store belastning med opbygning af infrastruktur og servicestruktur grundet mange forespørgsler udefra, har haft begrænsede ressourcer til rådighed til at gennemføre større grundvidenskabelige forskningsprojekter.

Medarbejderuddannelse gennem kursusaktivitet er gennemført i 1999, men vil fortsat være på dagsordenen.

Opbygningen af instituttet anses at være gennemført ved udgangen af år 2000. For F2000 vil instituttet anvende alle løn- og driftsmidler på finanslovsbevillingen. De øvrige punkter kræver fortsat en særlig bevilgning om end målene for 1999 anses for opfyldte.

Udviklingsplaner for 2000

I søjlen for "økonomi i forskning":

- Der forventes fortsat opbygning af paneldatasæt til belysning af forskning og udvikling.
- Bearbejdning, analyse og validering af forskningsstatistik fortsætter.
- Der forventes igangsætning af projekt omkring samspil mellem ledelse, innovation, forskning og udvikling samt konkurrenceforhold.

I søjlen for "individer i forskning":

- I tilknytning til projekter gennemført i 1998 og 1999 er der opgaver, der kan opfattes som opfølgning på disse projekter, herunder monitorering af indikatorer som projekter, udført af forskningsrådene, har påvist relevansen af.
- Projektet normer og værdier i forskellige forskningsmiljøer fortsætter med en serie kvalitative interviews samt en større repræsentativ interviewundersøgelse af bl.a. universitetsforskere.

I søjlen for "forskning og samfund":

- Der vil fortsat blive publicering på dansk og engelsk om mediernes dækning af forskning.
- Analyse af ændringer i incitamentsstrukturer samt forskningspolitik.
- Videreudvikling af arbejdet med nationale statistiske indikatorer.
- Intensiveret deltagelse i OECD samt Eurostat samarbejde.
- Det er instituttets intention at udvikle sig til at være det danske sted, hvor det er naturligt for de internationale statistikefterspørgere at henvende sig, ligesom instituttet også på anden vis søger at blive "stedet", hvor udenlandske "brugere" kan få oplysninger om forskningens rolle i det danske samfund.

En handlingsplan for år 2000 kan specificeres ud over det allerede i udviklingskontrakten indlejrede. Der er af bestyrelsen truffet beslutning om igangsættelse af tre nye projekter. Der er endvidere i forbindelse med udarbejdelse af resultatlønskontrakt planlagt målsætninger indenfor følgende områder:

- Udarbejdelse af samarbejdsmodel mellem Forskningsministeriet og AFSK
- Etablering af databaser
- Etablering af betalingsmodel for serviceopgaver løst af AFSK for eksterne rekvirenter
- Koordinering af sundhedsstatistikken med anden statistik, nationalt og på OECD-plan
- Styrkelse af instituttets egen forskning
- Udarbejdelse af model til kvalitetssikring
- Undersøge mulighederne for delvis samkøring af virksomhedsregnskaber og oplysninger til forskningsstatistikken
- Lønpolitik og lønstyring
- AFSK's menneskelige ressourcer med særligt henblik på efteruddannelse.

Der skal ud over de ovenfor nævnte projekter færdiggøres rapporter på allerede igangværende projekter samt indsamles data til forskningsstatistik 1999.

Som ny aktivitet, der udføres som serviceopgave for Forskningsministeriet skal instituttet indsamle og publicere Offentlig Forskningsbudget fra år 2000. Institutet indgår i et nordisk samarbejde med nationale statistiske kontorer samt søsterinstitutioner. I dette regi skal der i 2000 udarbejdes en nordisk forskningsstatistik, redigeret og udgivet ved instituttet, samt en nordisk artikelsamling redigeret af et fællesnordisk udvalg.

Påtegning

Fremlæggelsen af dette virksomhedsregnskab for 1999 sker i henhold til reglerne om virksomhedsregnskaber jf. akt 82 af 4. december 1996, og efter aftale med Forskningsministeriet og Økonomistyrelsen.

Virksomhedsregnskabet omfatter de regnskabsmæssige forklaringer, der skal tilgå Rigsrevisionen i forbindelse med bevillingskontrollen for Finansåret 1999.

Virksomhedsregnskabet giver efter instituttets vurdering både fagligt og økonomisk et dækkende og dokumenteret billede af instituttets virksomhed i 1999.

Århus, den

Hellerup, den

Karen Siune
Direktør

Jens Kampmann
Bestyrelsesformand

København, den

Rudolf Straarup
Direktør, Universitetssøjlen
Forskningsministeriet