

ANALYSEINSTITUT FOR FORSKNING

Finlandsgade 4, 8200 Århus N
Tlf. 89 42 23 92 Fax 89 42 23 99
E-post nhp@afsk.au.dk

Forskningsstatistik 1999
Sygehuse og sundhedsvæsen

SKEMA B

UDGIFTER TIL FORSKNING OG UDVIKLINGSARBEJDE

I 1999 SAMT FINANSIERINGEN AF

FORSKNING OG UDVIKLINGSARBEJDE I 1999

udfyldes af afdelingen og af sygehusadministrationen (Sp. B.1.)

Kontaktperson vedrørende besvarelse:

Navn: _____

Tlf.: _____

Fax: _____

E-mail: _____

VEJLEDNING TIL TABEL B.1.

Der ønskes et skøn over de udgifter, der er anvendt til forskning og udviklingsarbejde samt en fordeling af disse. Såvel den internt som den eksternt finansierede forskning skal tillægges et beløb for træk på administrative og kliniske serviceafdelinger, jf. de metoder der evt. anvendes, når der beregnes takster på et sygehus. Derudover ønskes afdelingens / instituttets samlede udgifter oplyst. Det er kun de midler som rent faktisk er forbrugt i 1999, som skal opgives, upåagtet hvornår midlerne er bevilliget.

Hvis man indgår i forskningssamarbejde med andre institutioner eller forskere skal kun den andel, der er udført ved egen afdeling, inkluderes.

Summerne af de enkelte finansieringskilder skal være lig med summerne i Tabel B.2. til B.6. Vi anbefaler derfor, at man begynder med at udfylde tabel B.2. til B.6. og dermed finder den samlede eksterne finansiering (som er forbrugt i 1999) og dernæst fordeler den på udgiftstype.

Beløbene angives i hele tusinde kr. og *uden* moms.

Udgiftstyper

'Anlægsudgifter' består af nye bygninger samt forbedringer og større reparationer af eksisterende bygninger. Udgifter henføres til det år, hvor de er indgået. FoU-andelen af anlægsudgifterne skønnes ud fra i hvor høj grad bygninger og anlæg benyttes til FoU.

'Apparaturudgifter' omfatter instituttets / afdelingens udgifter til større apparatur, dvs. apparatur med en købspris over 50.000 kr., som har en flerårig levetid og dermed karakter af en investeringsanskaffelse. Forskningsudgifternes andel skønnes på grundlag af apparaturets forventede anvendelse til forskningsformål.

'Direkte lønudgifter' skal modsvare det antal årsværk, der er angivet i Tabel A.1. til Tabel A.4. I det omfang de ulønnedes FoU-aktiviteter berører andres lønnede arbejde, skal de berørte personers løn medregnes til FoU-lønudgifter i Tabel B.1.

'Øvrige driftsudgifter' omfatter instituttets / afdelingens øvrige udgifter, f.eks. til køb af mindre apparatur, andre varer samt tjenesteydelser, edb-kørsler, tjenesterejser mv

'Lønudgifter til service for FoU' skal modsvare det antal årsværk, som er angivet i Tabel A.10., dvs. lønudgifter til rengøring, kantinedrift, biblioteks- og betjentarbejde, pasning af forsøgsdyr mv. For institutter / afdelinger, der varetager andre opgaver end FoU og/eller indgår i en større institution, bør en skønsmæssig andel af lønudgifterne til den generelle administration, rengøring m.v. medregnes under 'Lønudgifter til service for FoU' svarende til, hvad der normalt henregnes til 'overhead'. Disse felter skal *ikke* udfyldes af den enkelte afdeling, da sygehusadministrationen udfylder felterne for hele sygehuset/institutionen.

Finansieringskilder

Ved 'Interne midler' forstås intern finansiering dvs. ordinære midler fra hospitalejereren i form af amter, HS, staten etc.

'Eksterne midler' er de midler, der er forbrugt til FoU i løbet af 1999, og som er finansieret af en ekstern kilde, uanset bevillingsåret. En række kilder i denne kategori bedes udspecificeres i tabel B.2. til B.6. (se vejledning til disse) og summerne i disse tabeller skal følgelig stemme overens med kolonnen 'I alt' i tabel B.1.

I 'Afdelingens samlede udgifter' bedes angivet afdelingens samlede udgifter, dvs. alle udgifter uanset om de er anvendt til forskning og udvikling, behandling, undervisning eller andre (drifts)opgaver.

Tabel B.1. Udgifter til forsknings- og udviklingsarbejde (beløb angives i 1.000 kr. og uden moms)

Udgiftstype:	Investeringsudgifter		Driftsudgifter		I alt	Driftsudgifter
	Apparaturudgifter til FoU	Anlægsudgifter til FoU	Direkte lønudgifter til FoU	Øvrige driftsudgifter til FoU		
Finansieringskilde:						Lønudgifter til service for FoU *

Interne FoU-midler:

Interne FoU-midler i alt:						
----------------------------------	--	--	--	--	--	--

Eksterne FoU-midler^{*1}:

Private danske fonde og organisationer: (bedes udspecificeret i tabel B.2.)					(B.2. I alt)	
Forskningsråd / programmidler: (bedes udspecificeret i tabel B.3.)					(B.3. I alt)	
Andre statslige kilder: (bedes udspecificeret i tabel B.4.)					(B.4. I alt)	
Virksomheder: (bedes udspecificeret i tabel B.5.)					(B.5. I alt)	
EU:						
Andre udenlandske kilder:						
Amter / kommuner:						
Øvrige kilder (bedes udspecificeret i tabel B.6.):					(B.6. I alt)	
Eksterne FoU-midler i alt:						

FoU-midler i alt:

Interne + eksterne FoU-midler i alt:						
---	--	--	--	--	--	--

* Udfyldes centralt

Afdelingens samlede udgifter *uanset* anvendelsesformål:

Udgiftstype:	Investeringsudgifter		Driftsudgifter		I alt
	Apparaturudgifter i alt	Anlægsudgifter i alt	Samlede lønudgifter i alt	Øvrige driftsudgifter i alt	
Afdelingens samlede udgifter <i>uanset</i> anvendelsesformål: (Forskning, driftsopgaver, undervisning, behandling og alt andet.)					

^{*1} Ekstern FoU-midler omfatter både tilskud og støtte samt indtægtsdækket virksomhed og kontraktforskning.

GENEREL VEJLEDNING (TABEL B.2. TIL B.6.).

I disse tabeller bedes det angivet hvilke eksterne kilder instituttet/afdelingen har fået finansieret forskning og udvikling af. Det er kun de midler, som er forbrugt i 1999, der skal indgå i denne tabel, uanset hvilket år de er bevilliget. Summen i de enkelte tabeller skal være lig med summen i den tilsvarende række i tabel B.1. og derfor modsvare de respektive drifts- og investeringsudgifter.

Tilskud / støtte

Her skal medregnes tilskudsmidler, gaver o.l. til instituttet/afdelingen fra eksterne kilder. Der medregnes også tilskud til uddannelsesomkostninger til ph.d.-studerende. Desuden skal medregnes et skøn over aflønning af FoU-personale lønnet uden om instituttet/afdelingen, f.eks. erhvervsforskere og udenlandske gæsteforskere.

Indtægtsdækket virksomhed / kontraktforskning

Herunder skal medtages de midler fra eksterne kilder, der er modtaget som betaling for rekvirerede forskningsopgaver.

VEJLEDNING TIL TABEL B.2.

Tabellen omfatter finansiering fra private danske fonde, f.eks. Carlsbergfonden og andre private ikke-profit organisationer, f.eks. Kræftens Bekæmpelse. Kriterierne for at medtage organisationer i denne tabel er, at de ikke må tjene penge på deres aktiviteter. Det vil sige en eventuel modydelse skal være økonomisk ubetydelig.

Følgende organisationer skal *ikke* indgå her:

1. De, som hovedsageligt servicerer virksomheder (indgår i tabel B.5.).
2. De, som primært servicerer det offentlige (indgår i tabel B.4.).
3. De, som finansieres og kontrolleres helt eller hovedsageligt af det offentlige (indgår i tabel B.4.).
4. De, som tilbyder højere uddannelse eller kontrolleres af højere lærestalter (indgår i tabel B.4.).

Table B.2. Finansiering fra private danske fonde og andre private ikke-profit organisationer (beløb angives i 1.000 kr. og uden moms)

	FoU-udgifter finansieret via tilskud / støtte	FoU-udgifter finansieret via indtægtsdækket virksomhed / kontraktforskning	I alt
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
I alt			(B.2. i alt)

VEJLEDNING TIL TABEL B.3.

I denne tabel skal indgå finansiering fra statslige forskningsråd, programmidler mv.

Tabel B.3. Finansiering fra Forskningsråd (beløb i 1.000 kr. og uden moms)

	FoU-udgifter finansieret via tilskud/støtte	FoU-udgifter finansieret via indtægtsdækket virksomhed / kontraktforsk.	I alt
Statens Naturvidenskabelige Forskningsråd			
Statens Teknisk-Videnskabelige Forskningsråd			
Statens Sundhedsvidenskabelige Forskningsråd			
Statens Jordbrugs- og Veterinærvidenskabelige Forskningsråd			
Statens Samfundsvidenskabelige Forskningsråd			
Statens Humanistiske Forskningsråd			
Tværrådslige midler / programmidler:			
- Bioteknologi / Bioteknologisk Instrumentcenter			
- Center for Industriel Produktion			
- Center for forskning og udvikling i dansk design			
- COM-center			
- Det agrare landskab			
- Ernærings- og levnedsmiddelforskning			
- ESA-følgforskning			
- Forskerskole om integration, produktion og velfærd			
- Forskning i forskning			
- Freja			
- Informatik (PIFT)			
- Informationsteknologi			
- Jordobservation			
- Kemi-programmet			
- Kostbart udstyr			
- Kvindeforskningskoordinator			
- Kønsbarrierer i uddannelse og forskning			

- fortsat -	FoU-udgifter finansieret via tilskud/støtte	FoU-udgifter finansieret via indtægtsdækket virksomhed /kontraktforsk.	I alt
- Ledelse og organisation			
- Logistik og godstransport			
- Materialeforskning			
- Menneske, landskab og biodiversitet			
- Multimedier			
- Nordatlantisk forskning			
- Opfølgning af fiskeriforskning			
- Polarforskning			
- Skt. Petersborg-initiativ			
- Skimmelsvampe			
- Samarbejde mellem sektorforskning, universiteter og erhvervsliv (SUE)			
- Sundhedsfremme og forebyggelsesforskning			
- Små Satellitter			
- THOR			
- Velfærdsforskning			
- Ældreforskning			
- Øvrige tværrådslige midler/programmidler			
I alt			(B.3. i alt)

VEJLEDNING TIL TABEL B.4.

Tabellen omfatter midler fra andre statslige kilder end forskningsrådene. Her indgår endvidere organisationer, som er statsligt kontrolleret eller hovedsageligt finansieret af statslige midler samt private ikke-profit organisationer, der hovedsageligt servicerer det offentlige.

Table B.4. Finansiering fra andre statslige kilder (beløb i 1.000 kr. og uden moms)

	FoU-udgifter finansieret via tilskud / støtte	FoU-udgifter finansieret via indtægtsdækket virksomhed/kontraktforskning	I alt
Arbejdsministeriet			
By- og Boligministeriet			
Erhvervsministeriet			
Finansministeriet			
Forskningsministeriet (ekskl. rådene og programmidler jf. tabel B.3)			
- Det Offentlige Forskningsudvalg for Rummet			
- Danmarks Grundforskningsfond			
- Det Strategiske Miljøforskningsprogram			
- Forskerakademiet			
Forsvarsministeriet			
Fødevarerministeriet			
Indenrigsministeriet			
Justitsministeriet			
Kirkeministeriet			
Kulturministeriet			
Miljø- og Energiministeriet			
Skatteministeriet			
Socialministeriet			
Statsministeriet			
Sundhedsministeriet			
Trafikministeriet			
Udenrigsministeriet			
Udviklingsministeriet (DANIDA)			
Undervisningsministeriet			
Økonomiministeriet			
Færøernes Landsstyre			
Grønlands Hjemmestyre			
Folketinget			
Andre statslige fonde m.v.			
I alt			(B.4. i alt)

VEJLEDNING TIL TABEL B.5.

Der spørges om finansiering fra forskellige typer af virksomheder, dvs. virksomheder hvis primære aktivitet er afsætning af varer og service på markedsvilkår samt branche- og interesseorganisationer. Organisationer som kontrolleres eller finansieres hovedsageligt af det offentlige, f.eks. hvis de er afhængige af et bloktilskud fra staten, skal i stedet indgå i tabel B.4.: Finansiering fra andre statslige kilder.

Danske virksomheder og danske branche- og interesseorganisationer er enheder, der har et SE-nummer, og hvor det sted, midlerne kommer fra, ligger i Danmark. Udenlandske virksomheder og udenlandske branche- og interesseorganisationer er enheder uden SE-nummer og, hvor det sted, midlerne kommer fra, ligger uden for Danmark.

Tabel B.5. Finansiering fra virksomheder (beløb i 1.000 kr. og uden moms)

	FoU-udgifter finansieret via tilskud/støtte	FoU-udgifter finansieret via Indtægtsdækket virksomhed / kontraktforskning	I alt
Danske medicinalvirksomheder			
Udenlandske medicinalvirksomheder			
Danske branche- og interesseorganisationer			
Udenlandske branche- og interesseorganisationer			
Andre danske virksomheder			
Andre udenlandske virksomheder			
I alt			(B.5. i alt)

VEJLEDNING TIL TABEL B.6.

Finansiering fra andre kilder og organisationer.

Tabel B.6. Finansiering fra øvrige kilder (beløb i 1.000 kr. og uden moms)

	FoU-udgifter finansieret via tilskud/støtte	FoU-udgifter finansieret via indtægtsdækket virksomhed / kontraktforskning	I alt
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			

- fortsat -	FoU-udgifter finansieret via tilskud/støtte	FoU-udgifter finansieret via Indtægtsdækket virksomhed / kontraktforskning	I alt
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
Navn:			
I alt			(B.6. i alt)

VEJLEDNING TIL TABEL B.7.

Ved købt FoU forstås FoU som sygehuset/institutionen ikke selv har udført, men har betalt andre virksomheder/organisationer/institutioner til at udføre for sig.

Table B.7 Indkøbte FoU-tjenester i 1999 (beløb i 1.000 kr. og uden moms)

	Købt FoU
FoU købt i Danmark i 1999 fra:	
Højere læreanstalter	
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner	
Teknologiske serviceinstitutioner	
Erhvervsdrivende virksomheder	
FoU købt i udlandet i 1999 fra:	
Højere læreanstalter	
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner	
Erhvervsdrivende virksomheder	
I alt	