

# Introcase

## **Caseindhold**

- › Hvad går denne case ud på?
- › Hvordan løser du casen?
- › Løsningsfif
- › Bilag 1 – Delregnskabsdiagram
- › Bilag 2 – Bevillingsskrivelse
- › Bilag 3 – Ansøgning
- › Bilag 4 – Projektoprettelseskema (hjælpekema)
- › Bilag 5 – Mail

### **Hvad går denne case ud på?**

Du skal i gang med at udarbejde en sagsoprettelse, så den eksterne bevillingsskrivelse kan blive en sag i Navision. Bevillingsskrivelsen kommer typisk fra din forsker eller sekretær. I dette tilfælde har du modtaget en mail fra post.doc. Sanne Sørensen vedr. oprettelse af en sag. I mailen er bevillingsskrivelse, ansøgning og hjælpeskema vedlagt (se bilag 1-5). Der skal nu indsamles baggrundsmateriale til sagsoprettelsen.

### **Hvordan løser du casen?**

Du løser casen ved at besvare følgende spørgsmål:

- 1) Hvilket delregnskab – 2, 4, eller 5 – skal sagen oprettes under?
- 2) Hvad er bevillingsbeløbet til Sannes forskningsprojekt?
- 3) Er godkendelserne modtaget fra bevillingshaver og institutleder?
- 4) Hvad er start- og slutdato for sagen, som skal oprettes?

## **Løsningsfif**

Inden du går i gang med selve opgaven, kan du med fordel starte med at gennemlæse bevillingsskrivelse og ansøgning. På den måde kan du danne dig et overblik over alle informationer.

Du kan også med fordel se på hjemmesiden for afklaring begreber og procedure vedr. sagsoprettelser generelt.

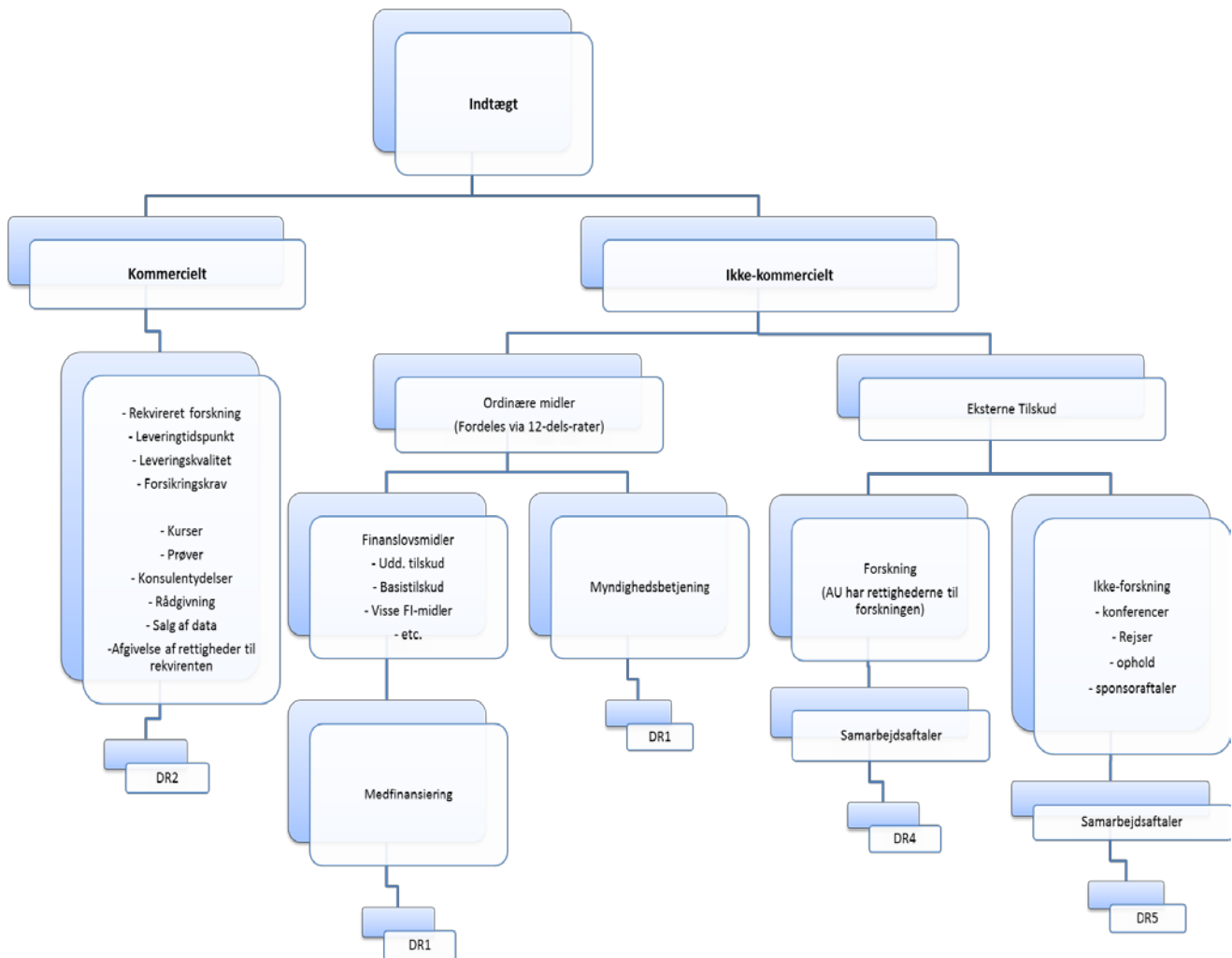
### Delregnskab

Fastslå delregnskab ved hjælp af delregnskab-diagrammet. Her kan du eksempelvis overveje, hvor Sanne modtager midlerne fra og hvad hun skal bruge midlerne til. Det valgte delregnskab afgør, hvordan du skal administrere sagen efter oprettelsen.

### Godkendelser

Bevillingshaver og institutleder skal godkende, at projektet kan oprettes på Aarhus Universitet. Du kan modtage en godkendelse som et OK i en relevant mail eller som underskrift i et dokument. Hvis en godkendelse ikke foreligger, skal du indhente den hos relevant person.

## Bilag 1 - DR-diagram



## Bilag 2 – bevillingsskrivelse

Side 5/8

*Købmand Sven Hansen  
og hustru Ina Hansens  
Fond*

*Stiftet 23. november 1971*

Aarhus Universitets Hospital  
Institut for Klinisk Medicin  
Patologisk Afd.  
Nørrebrogade 44, bygn. 18B,  
8000 Aarhus C

Att.: Lektor Magnus Stougaard, cand.scient, PhD

*Energivej 3  
4180 Sorø  
Administrator:  
Advokat Claus N. Kristiansen  
<http://svenoginahansensfond.dk>*

Sorø, den 29. juni 2016

Denne skrivelse er sendt pr. mail til [magnstou@rm.dk](mailto:magnstou@rm.dk)

**Vedr.: Din ansøgning til Købmand Svend Hansen og hustru Ina Hansens Fond**

Fonden har i et bestyrelsesmøde behandlet din ansøgning og det er med stor fornøjelse at Fonden kan meddele at det er besluttet, at give Deres projekt et tilskud på **kr. 100.000,00**.

Det skal understreges, at det naturligvis er en forudsætning, at beløbet anvendes i overensstemmelse med det der fremgår af ansøgningen.

Modtagelsen af nærværende skrivelse bedes venligst bekræftet, idet det kan oplyses, at beløbet overføres til kontonummer 0216 4069053238, registreret under CVR nr. 31 11 91 03.

Bekræftelse kan fremsendes pr. mail til [vd@dreiststorgaardadvokater.dk](mailto:vd@dreiststorgaardadvokater.dk).

Fonden håber, at beløbet kan medvirke til at fremme formålet i overensstemmelse med det ansøgte.

Med venlig hilsen

Claus N. Kristiansen  
v/Vivi Dahl

## Bilag 3 – ansøgning



Ansøgning om projektstøtte

Der ansøges hermed om hel eller delvis dækning af driftsudgifterne forbundet med forskningsprojektet [REDACTED] i projektperioden august 2016 - 2019.

Jeg er en nyansat lektor ved Institut for Klinisk Medicin, Patologisk afd., Århus Universitet, der i min forskning fokuserer på identifikation af cancercellers svagheder i form af defekter i DNA reparationssystemer i håb om at forbedre behandlingsmulighederne for cancerpatienter. Cancer opstår som følge af mutationer, der igen bliver til som følge af DNA skader og fejlagtig reparation af disse skader. Fejl i DNA reparationssystemer og den følgende ophobning af mutationer er også det, der giver cancerceller evnen til at brede sig til andre væv (metastasere) samt udvikle resistens imod behandling.

Den høje mutationsrate, der umiddelbart kan virke som en styrke for cancercellen, er dog også en svaghed, der kan udnyttes behandlingsmæssigt. For hvor normalt fungerende celler ofte har alternative reparationssystemer til reparation af samme type DNA skade, mister cancerceller grundet mutationer ofte de alternative reparationssystemer og bliver meget afhængige af enkelte mekanismer. Hvis man kan identificere og ødelægge de reparationssystemer, cancercellerne er afhængige af, vil cancercellerne helt miste evnen til at reparere DNA skaderne, og der vil komme så mange fejl i DNA'et, at cellerne ikke kan overleve.

Det ansøgte forskningsprojekt fokuserer på DNA reparationssystemer involveret i reparation af topoisomerase I (TOPI) inducerede DNA skader. Grunden til dette fokus er, at de fleste cancerceller har forhøjet TOPI aktivitet, da TOPI er nødvendig både i forbindelse med transskription og replikation. TOPI fungerer ved at lave enkeltstrengsbrud i DNA'et, løse eventuelle spændinger i DNA'et og til sidst lukke bruddet igen, hvorved DNA'et efterlades intakt og uden spændinger. Det sker, at TOPI ikke kan lukke enkeltstrengsbruddet, hvilket normalt resulterer i, at det skal lukkes af DNA reparationssystemet. Sker dette ikke, kan enkeltstrengsbruddet omdannes til et dobbeltstrengsbrud, hvilket er meget giftigt for celler. Identifikation af hvilke mekanismer cancerceller er afhængige af til reparation af TOPI, samt hvilke mekanismer der allerede er defekte vil derfor give klinikerne større mulighed for at målrette behandlingen sådan at cancercellernes svage punkter rammes.


Projektet er allerede støttet med løn til en PhD studerende fra Institut for Klinisk Medicin, Patologisk afd., Århus Universitet, men den succesfulde gennemførelse af det beskrevne projekt være helt afhængig af økonomisk støtte til dækning af basale driftsudgifter til hhv. materialer, små-apparatur samt løn til teknisk og videnskabelig personale. Det er derfor mit store håb, at XXX vil se sig i stand til at støtte projektet med hel eller delvis dækning af de i bilag 3 angivne udgiftsposter for år 1.

Med venlig hilsen Lektor

Institut for Klinisk Medicin, Patologisk afd., Århus Universitet  
Nørrebrogade 44, bygn. 18B  
8000 Aarhus C

Bilag: 1) Resumé af projektbeskrivelse, 2) Projektbeskrivelse, 3) Budget, 4) Curriculum Vitae og 5) Publikationsliste

**Bilag 4 – projektoprettelsesskema (hjælpeeskema)**



**AARHUS  
UNIVERSITET Projektoprettelsesskema - ekstern finansiering**

---

Ansøgt:  Bevilget: 
Delregnskab 4:  Delregnskab 5:

Det er frivilligt at anvende denne formular. Der er alene tale om en hjælpeformular.


Intern journalnummer:		
Stednummer:	4313 - HE CLIN NRG	
Lang titel (max.50 tegn):	DNA reparationsdefekter i cancer og betydningen...	Kort titel (max. 30 tegn): DNA repair defekter i cancer
Bevilget beløb i DKK:	1 0 0 . 0 0 0 , 0 0	Egenfinansiering i DKK: 0 . 0 0
Projekt startdato:	21-06-2016	Projekt slutdato: 01-08-2019
Overhead procent:	0 . 0 0	
Bevillegiver:	Kabmand Svend Hansen og hustru Ina Hansens Fond	Administrator: Nanna Elsøe Pedersen

**Bevilghaver:**

Navn: Magnus Stougaard      CPR nummer: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]      Tlf: [REDACTED]      Ressource nummer: RS - 1 3 6 4 1

**Underskrifter:**

Dato: 30/6-18            \_\_\_\_\_  
 Dato: \_\_\_\_\_      Bevilghaver  
 \_\_\_\_\_      Instituteder

I anførte skema nedenfor registreres oplysninger om de forventede totale udgifter i projektperioden i henhold til de bevilgede beløb, eksterne midler såvel som medfinansiering. (opgiv budget i alt pr. år, hvis kvartalvis ikke er muligt.)  
 \*Udfyldes kun hvis der er bevilget midler til overhead.

Total budget år:	1. kvartal	2. kvartal	3. kvartal	4. kvartal	Ialt	Ekstern finansiering
VIP løn						
TAF løn						

## Bilag 5 – mail

Side 8/8

**Fra:** Kristjar Skajaa  
**Sendt:**  
**Til:**  
**Emne:** Re: Projektoprettelse til godkendele

Det er OK  
Hilsen Kristjar

Sendt fra min iPhone

Den 30. jun. 2016 kl. 08.33 skrev

Kære Kristjar

Forsker, Magnus Stougaard , har fået en bevilling på 100.000 kr. fra Købmand Sven Hansen og hustru Ina Hansens Fond.  
Vil du godkende, at vi oprettet et DR4 til midlerne jf. vedhæftet.

Med venlig hilsen / Best regards

---

**HE Økonomi**  
Aarhus Universitet, Health  
Katrinebjergvej 89 F, 2.sal  
8200 Århus N  
<http://www.au.dk>

<image001.gif>

---