



Ansøgningskema - om tilskud til fremme af kompetenceudviklende aktiviteter inden for fiskeri- og akvakultursektoren

Ansøgningsfrister fremgår af FødevarerErhvervs hjemmeside.

Vær opmærksom på, at nogle af de afgivne oplysninger i ansøgningskemaet kan blive offentligtgjort.

1. Projektitel

Projektets titel: Fiskesygdomskurser
- Udvikling af kursustilbud til akvakulturbrugere om fiskesygdomme, med primær fokus på forebyggelse og behandling samt reduktion af negative miljøeffekter

2. Oplysninger om ansøger

CVR-nr./CPR-nr.82023917	P-nr.1004944027
Navn:Dansk Akvakultur	
Juridisk form: Forening (fx enkeltmandsvirksomhed, interessentskab, Andelselskab, Aktieselskab)	
Gade/vej og nr.: Vejlsøvej 51	
Postnr.: 8600	By: Silkeborg
Kommune: Silkeborg	Region: Midtjylland (Nordjylland, Midtjylland, Syddanmark, Hovedstaden, Sjælland)
Telefon: +45 89212260	Mobil telefon: +45 22775570
E-mail: marianne@danskakvakultur.dk	Fax: +45 89212261
Tilskud udbetales til ansøgers NemKonto. Læs mere om NemKonto, herunder CVR-nr., P-nr. m.v. på www.ferv.fvm.dk/NemKonto	

3. Konsulent eller andre der eventuelt repræsenterer ansøgeren (udfyldes kun hvis relevant)

Konsulents navn/virksomhed:
Kontaktperson (navn):

Ansøgningsskema – Tilskud til kompetenceudvikling inden for fiskeri- og akvakultursektoren

Gade/vej og nr.:	
Postnr.:	By:
Kommune:	Region: (Nordjylland, Midtjylland, Syddanmark, Hovedstaden, Sjælland)
Telefon:	E-mail:

4. Deltagere i projektet

(Anfør oplysninger om andre der evt. deltager i projektet)

Navn på projektdeltager	Adresse
Danmarks Tekniske Universitet, Veterinærinstituttet (DTU Vet)	Bülowsvej 27, 1790 København V
Danmarks Tekniske Universitet, Institut for Akvatiske Ressourcer, (DTU Aqua), Sektionen for Akvakultur	P.O. Box 101, DK- 9850 Hirtshals
Københavns Universitet (KU-Life)	Stigbøjlen 7, DK-1870 Frederiksberg C

5. Generelle oplysninger om projektet

5.1 Hvilket indsatsområde omfatter projektet? (sæt kun et kryds) (Bemærk, at projektet skal kunne indplaceres under ét af indsatsområderne, og at ansøger i sin projektbeskrivelse skal godtgøre, at projektets resultater lever op til de valgte felter).	Arbejdsmiljø og sikkerhed	
	Produktkvalitet og råvareudnyttelse	
	Anvendelse af ny teknologi	
	Sygdomme hos opdrætsfisk	X
	Recirkulation inden for akvakultur	
	Udvikling af uddannelsestilbud målrettet specifikke behov	
5.2 Omfatter projektet (sæt kryds): (bemærk, at ansøger i sin projektbeskrivelse skal godtgøre, at projektet omfatter de valgte felter)	Formidling af videnskabelige resultater eller kvalificeret opnåede erfaringer med relevans for ovennævnte indsatsområder?	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
	Udvikling af fleksible læringsformer, der tager udgangspunkt i erhvervs- og virksomhedsbaserede forhold, og som har relevans for ovennævnte indsatsområder?	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
5.3 Projektets geografiske placering	Silkeborg Kommune	

Ansøgningsskema – Tilskud til kompetenceudvikling inden for fiskeri- og akvakultursektoren

	Midtjylland Region (Nordjylland, Midtjylland, Syddanmark, Hovedstaden, Sjælland)
5.4 Hvornår påbegyndes projektet?	1.7.2011 (anført dato, fx 1.5.2008)
5.5 Hvornår afsluttes projektet?	31.12.2012 (anfør dato, fx 1.7.2009)

6. Økonomiske ramme for projektet, finansiering og ansøgt tilskud

6.1 Hvad er den samlede projektsum?	964.460,00 DK kr. (alle udgifter til projektet)	
6.2 Hvad er den ansøgte projektsum? (Bemærk, at bilag 3 "budget over tilskudsberettigede udgifter" med den krævede dokumentation, skal vedlægges ansøgningen i udfyldt stand).	964.460,00 DK kr. (tilskudsberettigede investeringer, hvortil der søges støtte)	
6.3 Hvad er det ansøgte tilskud? Tilskud kan udgøre op til 100 % af de tilskudsberettigede udgifter	964.460,00 DK kr. = 100 % (af de tilskudsberettigede udgifter.)	
6.4 Evt. medfinansiering af projektet:	Egenfinansiering	0,00 DK. kr.
	Tilskud fra anden offentlig side (ikke andet EU-tilskud)	0,00 DK. kr. (anfør hvilken)
	Andet (anfør hvilket)	0,00 DK. kr.

7. Beskrivelse af projektet

Ved ansøgningsskemaet er vedlagt:

- En konkret beskrivelse af projektet (sæt kryds):

ja

(Bemærk, at en konkret beskrivelse af projektet skal vedlægges ansøgningen. I bilag 1 til ansøgningsskemaet kan du læse mere om, hvilke oplysninger skal fremgå af projektbeskrivelsen).

nej

8. Vedlagde oplysninger

Ved ansøgningsskemaet er vedlagt:

(Bemærk, at FødevarerErhverv skal bruge alle de nævnte oplysninger for at kunne færdigbehandle ansøgningen)

Et udfyldt budgetskema (bilag 1)	Ja <input checked="" type="checkbox"/> ; nej <input type="checkbox"/>
Kontrakter og leverandørtilbud	Ja <input checked="" type="checkbox"/> ; nej <input type="checkbox"/>

Ansøgningskema – Tilskud til kompetenceudvikling inden for fiskeri- og akvakultursektoren

Redegørelse for beregning af indirekte udgifter (såfremt disse indgår i udgifterne)	Ja <input checked="" type="checkbox"/> ; nej <input type="checkbox"/>
Redegørelse for beregning af lønudgifter (såfremt disse indgår i udgifterne)	Ja <input checked="" type="checkbox"/> ; nej <input type="checkbox"/>

9. Ansøgers underskrift

Ansøger erklærer med sin underskrift:

- At de afgivne oplysninger er korrekte
- At der ikke er fortiet oplysninger af betydning for ansøgningens afgørelse

2. maj 2011

Dato



Ansøgers/Ansøgernes underskrift

Dyrlæge Niels Henrik Henriksen
Dansk Akvakultur
Vejløvej 51, Byg. F.
8600 Silkeborg
Tlf. 89 21 22 60 · Mobil 22 77 55 70
Fax 89 21 22 61 · Aut. nr. 3263

Bilag 1. Projektbeskrivelse

Fiskesygdomskurser

- **Udvikling af kursustilbud til akvakulturbrugere om fiskesygdomme, med primær fokus på forebyggelse og behandling samt reduktion af negative miljøeffekter**

Projektansøgning om tilskud til fremme af kompetence-udviklende aktiviteter inden for fiskeri- og akvakultursektoren.

Maj 2011

1. Beskrivelse af projektet

Projektet formål.

- At udvikle og tilbyde en kursusrække indenfor fiskesygdoms området med primær fokus på forebyggelse og optimal anvendelse af mediciner (herunder vacciner) og hjælpestoffer.
- At de udviklede kurser medfører størst mulig viden hos fiskeopdrætterne om miljøvenlig anvendelse af medicin og hjælpestoffer.
- At målrette kursustilbuddet til akvakulturbrugere, og samtidig være relevant for konsulenter, rådgivere, sagsbehandlere o. lign., der er tilknyttet fiskeopdrætserhvervet.
- At der udarbejdes kursus-materiale, der har en kvalitet og udformning så materialet kan anvendes og danne baggrund for, at fiskesygdomskurser kan udbydes både under projektperioden og flere år efter.
- At formidle de mange forskningsresultater, der er opnået i de sidste år. Her vil der blandt andet blive lagt vægt på de opnåede erfaringer og resultater om fiskesygdomme i de nyere recirkulerede anlæg og miljøvenlig brug af medicin og hjælpestoffer.

Projektets indhold.

- Der udarbejdes materiale til 2 selvstændige kurser (se bilag 1a for detailplan om indhold osv.):
 - Hjælpestofkursus
 - Medicinhåndteringskursus
- Kurserne udbydes og gennemføres. Der er planlagt i alt 6 kurser idet de enkelte ovennævnte kurser gentages 3 gange i løbet af projektperioden.
- Projektets leverancer er kursusmaterialet, kursusafholdelsen og en afrapportering der beskriver de opnåede resultater herunder antallet af kursister og evaluering af kurserne og processen.

Praktisk gennemførelse:

Projektet vil blive udført i et samarbejde mellem projektets deltagere. Dansk Akvakultur vil stå for koordineringen af projektet, trykning af kursusmateriale, udbydelsen af de etablerede kurser samt koordinere afrapporteringen. Der udpeges til hver kursus en person, som har ansvaret for at kursus-

materiale bliver udarbejdet, koordinerer undervisningen og kursus-ledelse. De enkelte kurser vil blive udbudt 3 gange.

Tidsplan

Projektet påtænkes gennemført fra 1. juli 2011 – 31. december 2012.

	2011						2012											
	j	a	s	o	n	d	j	f	m	a	m	j	j	a	s	o	n	d
Projektstyring	x	x	X	x	x	x	x	x	x	x	x	X	x	x	x	x	X	x
Udarbejdelse og vedligeholdelse af kursusmateriale	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X	x	x	x	x	X	
Afholdelse af kurser				x	x				x	x	x					x	x	X
Afreportering																		x

Indsatsområde.

Viden om forebyggelse og behandling fiske sygdomme, har altid været afgørende for opretholdelse af et rentabelt fiskeopdræt. Historisk set har emnet derfor altid været prioriteret højt hos de danske fiskeopdrættere. Forskningen indenfor området har i Danmark afspejlet behovet og har derfor også i mange år foregået på et meget højt internationalt plan. Ny viden på området er løbende blevet formidlet eksempelvis gennem "meddelelser" fra det tidligere Forsøgsdambrug, Nyhedsbreve fra Dansk Akvakultur og gennem projekt temadage. I øjeblikket foregår formidlingen af viden om fiske sygdomme kun meget fragmenteret og er især styret af igangværende projekter. Repetition, opdatering og perspektivering af viden på området er til stadighed nødvendig, ikke kun for de erfarne fiskeopdrættere, men i høj grad også for de nye ansatte i erhvervet. Uddannelses tilbuddet til akvakulturbrugerne indenfor fiske sygdoms området er i øjeblikket utilstrækkelig, hvilket dette projekt på viden om medicin og hjælpestofhåndtering søger at afhjælpe i de kommende år.

Ved at samle viden, udarbejde nyt undervisnings materiale og gennemføre kurser, der dækker erhvervet bredt, opnås et uddannelses tilbud, der vil øge kompetenceniveauet generelt på forståelsen af fiske sygdoms området og ikke som nu, hvor vidensformidlingen ofte er projektrelateret og derfor ofte bliver for unuanceret, for specifik og mangler repetition. Projektet vil gennem kursustilbuddene fokusere specifikt på anvendelsen af medicin og hjælpestoffer, men også berører basis viden indenfor fiske sygdoms området generelt og dermed søge at tilfredsstille et behov, der i dag ikke dækkes af andre institutioner eller private virksomheder.

2. Oplysninger til vurdering / prioritering af projektet.

Indsatsområde er "Sygdomme hos opdrætsfisk".

Målgruppen er alle personer (ca. 500 stk.), der er beskæftiget med praktisk fiskeopdræt i Danmark, men kurserne vil også blive udbudt til konsulenter, rådgivere og offentlige ansatte sagsbehandlere (50), der har tilknytning til fiskeopdrætserhvervet. Det forventes, at ca. 200 - 250 kursister vil gennemgå kurserne og dermed op til 50 % af målgruppen vil deltage i mindst én af kursuspakkerne.

Målet med kurserne er på både kort og længere sigt, at mindske akvakulturbrugernes produktionstab forårsaget af fiske sygdomme. Det forventes, at kurserne vil resultere i mindre fiske-dødelighed, bedre fiske-tilvækst, bedre fiskevelfærd og færre udgifter til medicin og hjælpestoffer på de enkelte dambrug og havbrug. Der forventes endvidere, at kurserne vil lede til mindre brug af medicin og hjælpestoffer og derigennem mindre udledning af stofferne til miljøet. Kurserne understøtter dermed Dansk Akvakulturs Veterinærstrategi (www.danskakvakultur.dk) på flere afgørende punkter.

Projektet vil også i væsentlig grad bidrage til at formidle viden indenfor indsatsområderne

”Arbejds miljø og sikkerhed”:

- Gennem fokus på mindre brug af det kræft- og allergifremkaldende formaldehyd

”Anvendelse af ny teknologi”:

- Gennem fokus på nye forebyggelses- og behandlingsstrategier herunder fokus på forsknings resultater og erfaringer i de nyere recirkuleringsanlæg

”Recirkulation inden for akvakultur”

- Gennem formidling af resultater og erfaringer fra det afsluttede Master Management System projekt samt Dambrugsteknologi projektet, hvor der var stor fokus på de veterinære forhold.

Formidling af videnskabelige resultater + erfaringer.

Et af projektets hovedmål er, at ekstrahere, formidle og repetere den viden, der er indsamlet i en lang række veterinære forskningsprojekter, der enten er afsluttet eller under udarbejdelse. Der kan eksempelvis nævnes følgende tidligere og nuværende forskningsprojekter under Fiskerifonden: Medicin og hjælpestof Fase I-IV, YDS-projektet, MMS-projektet, VHS-udryddelses programmet, Alge-projekterne og Dambrugsteknologi-projektet. Herudover foregår der til stadighed en lang række fiskesygdoms-forskningsprojekter under eksempelvis Det Strategiske Forskningsråd og Innovationsloven. Der er i dag i DK beskæftiget mere end 40 videnskabelige medarbejdere indenfor fiskesygdomsforskningen. Der genereres altså hele tiden ny viden, og formidling af denne er afgørende for erhvervet. I projektet er det planlagt, at de praktiserende fiskedyrlæger skal spille en central rolle i kurserne. Disse dyrlæger varetager den daglige kontakt til akvakulturbrugerne og kender dermed deres behov bedre end nogen andre. Hermed sikres, at forskningsresultater og indhentede erfaringer gøres så praktisk relevante som mulig, at formidlingen har det rette niveau, og at kurserne tager udgangspunkt i virksomhedsbaserede realistiske forhold, hvilket i høj grad fremmer implementeringen af ny viden.

Læringsform

Kurserne opbygges og udbydes på en måde så der forventes, at der deltager ca. 25-30 personer pr. kursusdag. Hermed sikres en kursusform, hvor kursisterne er i fokus og undervisningen i høj grad bygger på dialog og udveksling af erfaringer mellem undervisere og kursister. I kurserne vi også indgå praktiske øvelser herunder korrekt indstik ved vaccination i bughule osv..

4. Kvalifikationer og relevans.

Aktører:

Projektansvarlig:

- Dansk Akvakultur (DA), Silkeborg

Projektpartnere:

- Dansk Akvakultur, Silkeborg (DA)
- Danmarks Tekniske Universitet, Institut for Akvatiske Ressourcer, (DTU Aqua), Sektionen for Akvakultur
- Danmarks Tekniske Universitet, Veterinærinstituttet (DTU Vet)
- Københavns Universitet (KU-Life)

Ekstern leverandør:

- Praktiserende fiskedyrlæge, Simon B. Madsen (SBM)
- Praktiserende fiskedyrlæge, Thomas Clausen (TC)

- Fødevarestyrelsen, Sektionen for Akvakultur i Vejle

Ansøgers og øvrige deltageres ekspertise på området.

Dansk Akvakultur.

Dansk Akvakultur er en brancheforening, hvor medlemmerne primært består af fiskeopdrætsvirksomheder. Foreningen har ansat flere konsulenter herunder dyrlæge, som primært beskæftiger sig med forhold omkring fiske sygdomme og forebyggelsen heraf. Dansk Akvakultur har tidligere i mange andre projekter haft rollen som koordinator og været bindeleddet mellem forskere og erhvervet. Foreningen har tidligere arrangeret og afholdt kurser om emner relateret til fiske sygdomme. Foreningens konsulenter har tæt kontakt til akvakulturbrugerne og de praktiserende fiskedyrlæger, hvilket medfører et indgående kendskab til akvakulturbrugernes behov og ressourcer. 95 % af akvakulturbrugerne er organiseret i foreningen.

DTU Aqua, Sektionen for Akvakultur beskæftiger sig med forskningsbaseret rådgivning indenfor akvakulturerhvervet. Med udgangspunkt i forskellige veletablerede akvakulturforsøgsfaciliteter og laboratorier på Nordsøen Forskerpark udfører DTU-Aqua (tidl. Danmarks Fiskeriundersøgelser) akvakultur relaterede forsøg, eksempelvis velfærdsforsøg, udvikling og afprøvning af recirkulations teknologi og vandrensningsteknikker samt undersøgelser af hjælpestoffers effekt og omsætning. Afdelingen har blandt andet deltaget i modeldambrugsprojektet, medicin & hjælpestofprojekter og er p.t. engageret i forskellige projekter med afprøvning af vandrensningsteknikker og miljøvenlige hjælpestoffer i recirkulerede anlæg.

DTU Veterinærinstituttet.

DTU-Vet beskæftiger sig med sygdomsbekæmpelse, diagnostik, rådgivning og forskning til akvakulturerhvervet og myndigheder. DTU-Vet huser EU's referencelaboratorium for fiske sygdomme, og varetager samtidig funktionen som OIE's reference laboratorium for VHS. Har indgående kendskab til udvikling og forekomsten af antibiotika-resistens hos bakterier generelt og i særdeleshed for bakterier i danske opdrætsfisk.

KU-LIFE.

Laboratoriet for Fiske sygdomme på Københavns universitet, Fakultet for Biovidenskab, Institut for Veterinær Sygdomsbiologi er placeret på Frederiksberg Campus af KU og udgjorde før januar 2007 Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole. Veterinærskolen i København grundlagdes oprindeligt i 1773 og flyttede i 1858 til den nuværende placering på Frederiksberg. Laboratoriet forsker bredt indenfor emnet fiske sygdomme og er ansvarlig for uddannelse af dyrlæger indenfor fiske sygdomme gennem undervisning i fagene Klinik og Patologi – Fiske sygdomme samt Produktiondyrsdifferentiering indenfor fiskeopdræt. Desuden er laboratoriet ansvarlig for kurser i fagene "Aquaculture", "Fish Diseases – Theory and Practice" samt "Aquaculture and Fish Diseases" og er dansk partner i den internordiske cand.scient. uddannelse i akvakultur under NOVA University Network. Laboratoriet står for en række forskningsprojekter og forskernetværk vedr. fiske sygdomme som specifikt omhandler diagnostik, patologi, immunologi og vaccination af fisk. Forskerskolen SCOFDA på KU-Life er ligeledes placeret under denne afdeling.

Praktiserende fiskedyrlæger.

Thomas Clausen og Simon B. Madsen servicerer tæt på 100 % af de danske fiskeopdrættere. Har stor praktisk erfaring i praktisk sygdomsforebyggelse og – bekæmpelse. Herunder stor viden om erfaringer med de nyeste former for hjælpestoffer.

Fødevarestyrelsen, Sektionen for akvakultur.

Sektionen (ligger i Vejle) består i øjeblikket af 3 dyrlæger der varetager myndighedernes veterinære sundhedskontrol på både fisk og bløddyrsområdet. Besidder ud over stor viden om fiskesygdomme og bekæmpelse af heraf også viden om gældende medicinregler, herunder de helt specielle forhold der gør sig gældende for akvakulturdyr.

5. Redegørelse for projektets forventede resultater

Resultater

- Udvikling af opdateret kursusmateriale om anvendelse af medicin og hjælpestoffer, som vil kunne anvendes både under og tiden efter projektperioden
- Afholdelse af 2 forskellige kurser, der hver gentages 3 gange.
- Akvakulturbrugernes viden om fiskesygdomme fremmes og opdateres
- Forbedret arbejdsmiljø
- Kompetence-kurserne forventes over tid at medføre:
 - Mindre brug af formalin på de danske dambrug gennem optimeret drift og substitution
 - Mindre brug af medicin
 - Optimering af vaccine-anvendelse
 - Færre sygdomsudbrud medførende bedre driftsøkonomi.
- Være medvirkende faktor til at opnå de mål som er opstillet i Dansk Akvakulturs Veterinærstrategi.

Resultaterne vil kunne kvantificeres på både kort og længere sigt ved opgørelser over eksempelvis fiskedødelighed, vaccinesalg, medicin- og hjælpestof forbrug.

Formidling af projektets

Formidling af projektets hovedresultat (kursusmateriale) vil primært foregå gennem afholdelse af kurserne.

Beskrivelse af projektforsløbet, evaluering af processen og kursusforløb vil foregå i selvstændig rapport der fremsendes til Fødevarerhverv og vil blive gjort offentlig tilgængelig på diverse hjemmesider.

Bilag 1a til projektbeskrivelsen.

Detailplan

Projektstyring

Dansk Akvakultur står som projektansøger og har ansvaret for koordineringen af projektet. Foreningen sørger for afholdelsen af møder mellem projekt deltagerne og samler og indsender den endelige afrapportering.

Kurserne

Der etableres 2 separate kursus-pakker.

- **Kursus om hjælpestoffer (2-dagskursus).**

Kursusansvarlig: DTU-Aqua, Lars-Flemming Pedersen.

Undervisere: DTU-Aqua, Dansk Akvakultur, KU-Life og praktiserende fiskedyrlæge (Thomas Clausen).

Indhold: Udarbejde kursusmateriale og afholdelse af kurser om gældende regler og nyeste viden på området. Ændrede vandbehandlingsmetoder, doseringer osv. har stort fokus i øjeblikket grundet ny miljølovgivning, ændrede produktionsmetoder (recirkulerings teknikker) og nye tilgængelige stoffer. Kursus vil have fokus på forebyggelse af parasitangreb, anvendelsen af miljøvenlige stoffer, muligheder for reduktion af udledningen af miljøfremmede stoffer til miljøet og total substitution af formalin.

- **Kursus om medicin håndtering (1-dagskursus).**

Kursusansvarlig: Dansk Akvakultur, Niels Henrik Henriksen

Undervisere: Dansk Akvakultur, DTU-Vet, praktiserende fiskedyrlæge (Simon B. Madsen) og Fødevarestyrelsen.

Indhold: Udarbejde kursusmateriale og afholdelse af kurser, der giver akvakulturbrugeren information om gældende regler indenfor brugen, håndteringen og opbevaringen af medicin (herunder vacciner). Fokus på antibiotika-resistens herunder hvordan den opstår og forebygges. Kursisterne kvalificeres til at kunne administrere medicin på det enkelte akvakulturbrug.

Oversigt over de planlagte kurser, kursusansvarlige, undervisere osv:

Fiskesygdomskurser										
Projektansvarlig: Dansk Akvakultur										
Kompetencepakker	Fiskeart	Indhold	Ansvarlig	Undervisere		Kursuslængde (dage)	Antal Kurser			Kursus dage i alt
				Projektdeltager	Leverandør		Forår 2011	Efterår 2011	Forår 2012	
Hjælpestof	Ørred	Sygdomsforebyggelse, typer af hjælpestoffer, miljøkrav, doser, miljøvenlig brug	DTU-Aqua Lars-Flemming Pedersen	Dansk Akvakultur (NHH) KU-Life (KB)	Prakt. dyrlæge (TC)	2	1	1	1	6
Medicin håndterings	Ørred	Medicin håndtering. Regler, teori + praktiske øvelser	Dansk Akvakultur Niels Henrik Henriksen	Dansk Akvakultur (NHH) DTU-VET (ID)	Prakt. dyrlæge (SBM) FVST (HK)	1	1	1	1	3
							2	2	2	9
							6			

Bilag 2: Budget over tilskudsberettigede udgifter

Ansøger skal udfylde nedenstående oversigt over de planlagde projektudgifter. Skemaet skal indsendes til FødevarerErhverv sammen med ansøgningen om tilskud.

Bemærk, at udgifterne skal påføres eksklusiv moms, medmindre denne endelig bæres af tilsagnshaver.

De oplyste udgiftsposter skal dokumenteres med tilbud/overslag fra tilbudsgiveren. Dokumentationen indsendes til FødevarerErhverv sammen med ansøgningen.

Bemærk, at summen – tilskudsgrundlaget – skal svare til det beløb, som anføres under pkt. x i ansøgningsskemaet.

Budget over tilskudsberettigede udgifter			
1. Interne lønudgifter: (skal specificeres)	Se bilag 2a		kr. 387125
2. Indirekte udgifter: (skal specificeres)	Se bilag 2a		kr. 170335
3. Ekstern bistand/ konsulentydelse (skal specificeres)	Konsulent se bilag 2a timer à	kr. =	Kr. 175000
4. Materialer (skal specificeres)	se bilag 2a		Kr. 75000
5. Anlæg + inventar (skal specificeres)			Kr. 0
6. Transport (skal specificeres)	se bilag 2a		Kr. 22000
7. Andre omkostninger	Revision		Kr. 10000
	Projektrapportering		Kr.
8. Andet	Andet 1	Arrangement udgifter (anfør udgiftsområde)	Kr. 125000
	Andet 2	(anfør udgiftsområde)	Kr.
	Andet 3	(anfør udgiftsområde)	Kr.
9. Samlet tilskudsgrundlag			Kr. 964460

Bilag 2 a. Budget, detaljeret.

Budget over tilskudsberettigede omkostninger									
Projektet navn: Kompetanceudvikling: Fiskesygdomme									
Total (2011-2012)									
Deltager		Dansk Akvakultur		DTU-Aqua	KU-Life	DTU, Vet-instituttet	i alt		
		AC	TAP	AC	AC	AC			
1. Interne lønudgifter	Timeløn	kr	350	225	401	390	400		
	Projektstyring / koordinering / regnskab/afrapportering	Timer	100	37	50		187		
	Kompetence pakke, Hjælpestofkursus (KP-Hj)		100		250	150	500		
	Kompetence pakke, Medicinhåndtering (KP-Med)		200				150	350	
	Timer i alt		400	37	300	150	150	1.037	
	kr i alt		140.000	8.325	120.300	58.500	60.000	387.125	
2. Indirekte udgifter	Overhead (max 44 % af direkte lønudgifter)		61.600	3.663	52.932	25.740	26.400	170.335	
3. Eksterne leverandører / konsulenter	Praktiserede dyrlæge, Simon B. Madsen (KP-Med)		50.000					50.000	
	Praktiserende dyrlæge, Thomas Clausen (KP-Hj)		75.000					75.000	
	Fødevarestyrelsen (KP-Med)		50.000					50.000	
								-	
4. Materialer	Kursusmaterial (herunder trykning)	kr	75.000					75.000	
								-	
5. Anlæg + inventar								-	
6. Transport				2.000		5.000	10.000	5.000	22.000
7. Andre omkostninger	Revision			10.000					10.000
	Projektrapportering (er medtaget under 1)								-
	Arrangement-omkostninger (lokale + forplejning) (6 kurser med estimeret 300 "kursist-dage")			125.000					125.000
8. Andet									-
Samlede omkostning (projektsum)		kr	588.600	11.988	178.232	94.240	91.400	964.460	
Ansøgte tilskud		%	100	100	100	100	100	100	
Egenfinansiering		kr	-	-	-	-	-	-	
Ansøgte projektsum		kr	588.600	11.988	178.232	94.240	91.400	964.460	

Leverandørtilbud.

Tilbud vedrørende kompetancekurser ved Dansk Akvakultur.

Hermed fremsendes tilbud fra Dyr læge Thomas Clausen ApS, for undervisning ved Kompetancekurser for Fiskesygdomme i tiden 2011 til 2012.

Kursus i brug af hjælpestoffer ved desinfektion af vand og anlæg = 75.000kr+moms

Tilbuddet lyder i alt = 75.000kr+moms

Dyr læge Thomas Clausen ApS
Ø.Høgildvej 12
7400 Herning
Tlf 40404741



Skinderup den 26. april 2011

Dansk Akvakultur

Att. Niels Henrik Henriksen

Vedr.: Kompetence udvikling omkring fiskesygdomme

Hermed fremsendes tilbud vedrørende deltagelse på kursusdage samt udarbejdelse af kursusmateriale til projektet omhandlende kompetence udvikling indenfor fiskesygdomme.

Samlet tilbud:

kr. 50.000,- ex. moms

Med venlig hilsen

Simon B. Madsen

Dyrlæge

Dyrlæge
Simon B. Madsen
Fjelsøvej 6
DK-9632 Møldrup

Telefon:(+45) 96 14 04 06
Mobil: (+45) 22 63 17 80
Telefax:(+45) 96 14 04 08