

Galathea 3 indkalder forslag til forskningsprojekter

Hvad er Galathea 3-ekspeditionen?

Galathea 3 er den største danske havekspedition i mere end 50 år. Den har såvel et forsknings- som et uddannelses- og formidlingsformål. Fra medio august 2006 til medio april 2007 vil et dansk ekspeditionsfartøj sejle verden rundt med videnskabsfolk, der skal udføre forskning undervejs. Forskningen skal løbende formidles tilbage til Danmark, herunder til undervisningssektoren. Togtet omfatter bl.a. Grønland og Færøerne, den Arabiske Golf, den Bengalske Bugt, det indonesiske ørige, Salomon øerne, Antarktis, Sydamerikas vestkyst og Caribien.

Galathea 3's primære sigte er naturvidenskabelig forskning. Samtidig opfordres alle øvrige videnskabelige områder af relevans for de steder, ekspeditionen besøger, til at ansøge. Dansk Ekspeditionsfond indkalder hermed ansøgninger fra forskere om deltagelse i Galathea 3- Ekspeditionen.

Hvad kan der søges om?

Der kan søges om plads på skibet i forbindelse med hele eller dele af ekspeditionen. Dansk Ekspeditionsfond stiller med statslige midler skib med standardudstyr til rådighed og dækker finansieringen af opholdet under selve ekspeditionen, herunder kost og logi for deltagerne. Ekspeditionsfonden kan også yde støtte til feltarbejde i land.

Alle andre udgifter forbundet med udførelsen af projektet, herunder løn, materialer, særlige instrumenter, finansiering af rejser til og fra skibet, rejseforsikring m.v., skal deltagerne finansiere med støtte fra anden side.

Ansøgende forskere opfordres til - parallelt med nærværende ansøgning - at sikre sig de fornødne økonomiske midler til gennemførelse af projektet, herunder fra hjeminstitutionen, Det Frie Forskningsråd, Det Strategiske Forskningsråd eller private fonde.

Dansk Ekspeditionsfond sørger for tilladelser til sejlads i nationale farvande mv., men de ansøgende forskere skal selv være opmærksomme på hvilke tilladelser, der er behov for i de respektive lande til at indsamle materiale til brug for deres forskningsprojekter. Dansk Ekspeditionsfond vil så vidt muligt koordinere de forskellige forskningsmæssige tilladelser med skibets. Det vil være naturligt, at de ansøgende forskere inddrager lokale forskere fra de lande, som projekterne knytter sig til.

Hvem kan søge?

Dette er et åbent opslag, hvor alle kan søge.

På baggrund af en tidligere runde med interessetilkendegivelser har Dansk Ekspeditionsfond fastlagt en sejlroute. Ansøgere, der pr. 1. februar 2005 har indsendt en interessetilkendegivelse, har ikke fortrinsret til en plads.

Skib

Skibet afsejler fra Danmark medio august 2006 med hjemkomst medio april 2007. Ekspeditionen råder over ca. 35 forskerpladser. Skibet er udstyret med basale forskningslaboratorier, såvel våd- som tørlaboratorium samt kommunikationsudstyr og satellitopkobling.

Yderligere information om skibsplatformen vil snarest blive lagt på www.galathea3.dk. Ved konkrete spørgsmål henvises til Galathea 3's sekretariat.

Sejlrute, tentativ tidsplan

			Mulige havnearløb
København, afsejling medio august 2006			
Sejlads*	11. aug. – 13. aug	2 dage	
Nordatlanten (Færøerne, Vestgrønland)	13. aug. – 10. sept.	4 uger	Tórshavn, Nuuk
Sejlads	10. sept. – 3. okt.	3 uger	Suez
Den Arabiske Golf	3. okt. – 14. okt.	2 uger	Mina Sulman
Sejlads	14. okt. – 23. okt.	1 uge	
Den Bengalske Bugt	23. okt. – 20. nov.	4 uger	Pondicherry, Phuket
Sejlads	20. nov. – 25. nov.	1 uge	
De indonesiske havområder	25. nov. – 14. dec.	3 uger	Jakarta, Port Moresby
Sejlads	14. dec. – 24. dec.	1 uge	
Salomonøerne	24. dec. – 30. dec.	1 uge	Honiara
Sejlads	30. dec. – 5. jan.	1 uge	
Antarktis (Ross, Amundsen havområderne)	5. jan. – 3. febr.	4 uger	Hobart, Punta Arenas
Sejlads	3. febr. – 11. febr.	1 uge	Antofagasta
Havet udfor Peru, Ecuador (m. Galapagos) og Colombia	11. febr. – 2. marts	3 uger	Guayaquil
Sejlads	2. marts – 10. marts	1 uge	Panama
Caribiske Hav	10. marts – 1. april	3 uger	Dansk Vestindien/ US Virgin IIs.
Sejlads	1. april – 11. april	1 uge	Azoerne

Anløb København medio april 2007

**Sejlads i rute fra et undersøgelsesområde til et andet.*

Sejlruten er fastlagt, mens de nævnte havne på nuværende tidspunkt ikke er endeligt fastlagt.

Der er under sejlads indregnet tid til kortere forskningsophold. Ruten og tidsrammerne bliver justeret, når de endelige projekter foreligger.

Det er også muligt at gennemføre landbaserede forskningsprojekter i tilknytning til den skitserede rute.

Formidling og undervisning

Ombord på skibet vil der være folk, der repræsenterer trykte medier, TV og undervisningssektoren. De ombordværende forskere må være indstillet på at deltage i formidlingen af deres forskning samt i formidling af selve ekspeditionen.

Ansøgningsfrist

Frist for ansøgning om deltagelse i Galathea 3-ekspeditionen er fredag d. 2. september 2005 kl. 12.00. Bestyrelsen for Dansk Ekspeditionsfond vil bede Det Frie Forskningsråd om en kvalitetsvurdering af de indkomne forslag.

Ultimo 2005 modtager alle ansøgere svar fra Dansk Ekspeditionsfond, om hvorvidt de tilbydes en plads på ekspeditionen.

Ansøgningen sendes i papirudgave i 20 eksemplarer samt elektronisk til:

Dansk Ekspeditionsfond
att./ direktør Morten Meldgaard
Øster Voldgade 10
1350 København K.
info@Galathea3.dk
tlf. 35 32 41 76

Ansøgere skal benytte ansøgningsskema, som kan hentes på www.galathea3.dk. Ansøgninger kan skrives på dansk eller engelsk. For ansøgninger, der udformes på engelsk, skal det engelsksprogede ansøgningsskema benyttes.

Krav til projektbeskrivelse

Ansøger skal udover ansøgningsskemaet vedlægge en detaljeret projektbeskrivelse på maksimalt fem A4-sider, som indeholder:

- Oplysninger om projektets formål og baggrund
- Redegørelse for projektets relation til den nationale og internationale forskning, der tidligere er udført på området
- Oplysninger om internationalt samarbejde
- Oplysninger om ansøgerens kvalifikationer og tidligere indsats på området
- Redegørelse for arbejds- og tidsplan
- En plan for offentliggørelse af projektets resultater, herunder populærvidenskabelig formidling
- Vurdering af resultaternes forventede betydning for den fremtidige forskning og evt. forskeruddannelse på området
- Redegørelse for det samlede projekts økonomi, herunder medfinansiering fra hjeminstitutionen.

Ansøgning indsendes af den forsker, der har hovedansvaret for det foreslåede projekts gennemførelse.

Oplysninger om medansøgere, herunder CV, vedlægges.

Curriculum Vitae

CV skal være kort og begrænse sig til en side. Vigtige punkter er ansøgers uddannelse, forskningserfaring (deltagelse i/ledelse af større forskningsprojekter) og internationale relationer samt forhold, der har ført til afbrud i karriereforløbet såsom barsel- og forældreorlov. Fastansatte VIP-ansøgere skal endvidere oplyse om produktion af kandidater og ph.d.er inden for de sidste fem år.

Publikationslisten

Publikationslisten skal begrænses til de sidste fem år. Ud over "peer-reviewed" publikationer ønskes oplysninger om populærvidenskabelige artikler og anden form for formidling.

Behandling af ansøgninger

I behandlingen af ansøgningerne lægger Dansk Ekspeditionsfond vægt på følgende forhold:

- Projektbeskrivelsen, forskningens originalitet og de videnskabelige og samfundsmæssige perspektiver
- Ansøgerens videnskabelige kvalifikationer
- De foreslåede metoders egnethed
- Det foreslåede projekts egnethed i forbindelse med Galathea 3-ekspeditionen
- Hvordan projektet kan passe ind i hele planlægningen af ekspeditionen, bl.a. med hensyn til andre forskningsprojekter og pladsen ombord.
- Projektets formidlingsegnethed

Galathea 3's gennemførelse sker med forbehold for de bevilgende myndigheders godkendelse.

Galathea 3-ekspeditionen er en moderne version af de to foregående Galathea-ekspeditioner, der blev gennemført som jordomsejlinger i henholdsvis 1845 og 1950. Galathea 3 har både et forskningsformål, et uddannelsesformål og et formidlingsformål, idet ekspeditionen også gennemføres med henblik på at stimulere og formidle interessen for naturvidenskaberne. Bag ekspeditionen står Dansk Ekspeditionsfond, der er oprettet af Videnskabsministeriet. Fonden ledes af kammerherre Søren Haslund-Christensen, der er udpeget til opgaven af regeringen.