

Elitecenter

Om virkemidlet

Et elitecenter ledes af en Principal Investigator (PI) fra det SDU-fakultet, der har det primære ejerskab til elitecentret. PI samarbejder med en eller flere Co-Principal Investigators (Co-PI's) fra andre SDU-fakulteter.

Hvert elitecenter tildeles en bevilling på op til 10 mio. kr., som løber over fire år. Fakultetet kan max. råde over 2/3 af de 10 mio. kr., så min. 1/3 af de 10 mio. kr. skal tilgå det/de samarbejdende fakultet/fakulteter.

Bevillingen på op til 10. mio. kr. pr. elitecenter skal bl.a. finansiere en ph.d. og en postdoc. Bevillingen kan ikke finansiere frikøb af adjunkter, lektorer og professorer.

Derudover må bevillingen ikke anvendes til lønmidler uden for SDU.

Ansøgningsproces

Ansøgningsprocessen for etablering af et elitecenter foregår således, at hvert fakultet tilrettelægger en transparent proces for udarbejdelsen af to konkurrerende ansøgninger.

Ansøgningerne fremsendes til SDU Climate Cluster (SCC) på e-mail: scc@sdu.dk, hvorefter de sendes til vurdering ved et eksternt reviewpanel.

Ansøgningsfrister aftales mellem det enkelte fakultet og SCC-sekretariat.

Onepager og forslag til faglige, eksterne revieweksperter

Ca. to måneder før ansøgningsfristen sender fakultetet en onepager om hver kommende ansøgning til scc@sdu.dk.

Onepager'en skal indeholde den tværfaglige forskningsidé, forskningsideens sammenhæng med SCC-mission om at arbejde henimod et klimaneutralt samfund, keywords, PI og Co-PI/Co-PI's.

Onepager'en ledsages af forslag til relevante faglige eksterne eksperter, som PI og Co-PI's foreslår, indgår i det eksterne reviewpanel. Der anbefales en faglig ekspert for hvert hovedfagområde, der indgår i projektet. Eksperterne må ikke være nuværende eller tidligere samarbejdspartere til PI eller Co-PI's.

Med afsæt i de fremsendte onepagers nedsætter SCC-sekretariatet det eksterne reviewpanel. De fremsendte forslag til eksterne eksperter vil indgå i overvejelserne om endelig sammensætning af reviewpanelet.

Det vil være det samme reviewpanel, der vurderer de to konkurrerende ansøgninger fra samme fakultet. Der nedsættes dermed et eksternt reviewpanel pr. fakultet.

Beslutning om den vindende ansøgning

Det eksterne reviewpanel vurderer de to ansøgninger og træffer beslutning om den vindende ansøgning.

Læs mere om evalueringskriterier og -proces i afsnittet om Reviewproces for elitecenteransøgninger, nederst i dokumentet.

Ansøgningsformalia

Ansøgningsvejledning fremgår af Ansøgningsskabelon til Elitecenter.

Ansøgninger skal overholde de i skabelonen angivne krav til omfang og skrives på engelsk.

Ansøgninger fremsendes til SCC-sekretariatet på e-mail scc@sdu.dk inden den aftalte ansøgningsfrist. Fristen fastsættes mellem fakultetet og SCC-sekretariatet.

Afrapportering til SDU Climate Cluster

Hvert elitecenter skal afrapportere på fremdrift efter projektets 1., 2. og 3. leveår. Afrapporteringen tilgår det eksterne reviewpanel.

Ved gennemgang af afrapportering om 2. og 3. leveår vil der være mulighed for at stoppe projektet, hvis der vurderes at være utilstrækkelig fremdrift i projektet. En sådan beslutning træffes i SDU's direktion.

De årlige afrapporteringer udfyldes i en afrapporteringsskabelon, som uploades på SCC-hjemmesiden. Afrapporteringen vil vedrøre:

- projektets fremskridt, bl.a. jf. de prædefinerede work packages og evt. milepæle
- projektets hidtidige udgifter sammenholdt med budget i ansøgning
- projektets resultater og output, såsom publikationer, oplæg, ekstern funding m.m.

Efter projektets 4. leveår udarbejdes en slutafrapportering om projektets fremdrift og resultater til SCC-leder. Skabelon til slutafrapportering uploades på SCC-hjemmesiden.

To år efter slutafrapportering sender PI en statusmelding til SCC-leder om projektets eksterne funding og publikationer. Statusmeldingen sendes pr. e-mail til scc@sdu.dk.

Samarbejde med SDU Climate Cluster

I samarbejde med SCC udarbejder hvert elitecenter en kort tekst til SCC-hjemmesiden om forskningsidé, mulig samarbejdshorisont og kontaktinfo.

Projektteamets publikationer skal co-registreres som SCC-publikationer. Nærmere herom følger til elitecentret.

SCC's journalist vil interviewe projektteamet i forbindelse med opstart af projektet, i løbet af projektet samt ved afslutning af projektet. Formålet er videndeling om SDU Climate Cluster, igangværende forskningsprojekter og endelige resultater.

I løbet af elitecentrets levetid skal ViP fra projektteamet ca. en gang årligt videndele om projektet i en SCC-kontekst. Det kan fx være i artikelform, som podcast, ved et SCC-

arrangement eller som led i anden tværfaglig SDU-videndeling. Denne del kan drøftes med SCC-sekretariatet.

De fem elitecentres PI's og Co-PI's bedes indgå i et klyngedialogforum med bl.a. SCC-leder og SCC-sekretariat.

Reviewproces for elitecenteransøgninger

Nedsættelse af det eksterne reviewpanel

Med afsæt i den fremsendte onepager og forslag til faglige eksperter, jf. afsnit under Ansøgningsproces (ovenfor), vurderer SCC, hvorledes de eksterne paneler skal sammensættes.

SCC vil i udvælgelsen af panelmedlemmer have fokus på, at det eksterne panel skal kunne dække begge ansøgninger fra et fakultet samt foretage en vurdering ift. det tværfaglige samarbejde. Panelernes størrelse vil derfor kunne variere alt efter, hvor langt de to ansøgninger ligger fra hinanden i faglighed, og hvor omfattende tværfagligheden er.

Reviewpanelets arbejde

Panelmedlemmerne anvender et scoringsheet til at vurdere ansøgningerne (se sidst i dokumentet).

Todelt evalueringsmøde:

Panelet interviewer de to ansøgende PI's (ca. 45 minutter pr. PI: 20 min. præsentation og 25 min. spørgsmål)

Afsluttende konsolidering, hvor panelmedlemmernes skriftlige scoring gennemgås, drøftes og holdes op imod PI-interviewet. Herefter følger den endelige fælles scoring af de to ansøgninger samt kommentering og anbefalinger til de to ansøgninger. Panelformanden sammenfatter panelets evaluering af de to ansøgninger samt anbefaling til, hvilken der tildeles en elitecenterbevilling og meddeler dette til SCC-sekretariatet.

Feedback og formidling af beslutning

SCC-leder videregiver reviewpanelets endelige scoring og evaluering til de to PI's og dermed besked om, hvilken ansøgning der modtager elitecenterbevillingen.

Herefter planlægges opstartsmøde mellem SCC-leder og vindende PI.

Scoringsheet til reviewpanelets evaluering af elitecenteransøgninger

Hvert panelmedlem skal tildele score til hver ansøgning ud fra nedenstående vurderingskriterier og scoringsheet.

Ansøgningerne scores ud fra en 1-6 skala, hvor 6 er bedst, og hvor Excellence vægtes 50%, Impact vægtes 30%, og Implementation vægtes 20%.

EXCELLENCE (weighted 50%)

- To what extent is the proposed **work** ambitious and goes beyond the current state-of-the-art in the field?
- To what extent is the proposed **methodology** excellent and goes beyond the current state-of-the-art in the field?
- To what extent will expertise and methods from **different disciplines** be brought together and integrated?
- How are the quality and appropriateness of the **PI's existing professional experience** in relation to the research proposal?

IMPACT (weighted 30%)

- To what extent is the contribution and the expected outcome of the project contributing to the **expected impact of the SCC**?
- To what extent will the project outcomes contribute to the **development of novel research as well as economic and societal**?
- To what extent **do you see the potential to generate substantial external funding** of the project?

IMPLEMENTATION (weighted 20%)

- To what extent do the proposed **PIs have the capabilities to successfully implement** the proposed project?
- To what extent are the **participants complementing one another** (and cover real interdisciplinarity, where appropriate)?
- How is the **quality and effectiveness of the work plan** (including deliverables and milestones)?
- To what extent are **efforts assigned to work packages** (including timing and duration of the different work packages) appropriate and outlined sufficiently outlined in a GANNT chart?

Bilag m.h.p. Elitecenteransøgninger

- Ansøgningsskabelon
- CV-skabelon
- Gantt chart