

## Utlysning av 2019 prosjektmidler fra Framsenterets flaggskip

### 'Effekter av klimaendring på fjord og kyst økosystemer' (Fjord og Kyst)

Det inviteres nå til å søke om prosjektmidler fra Framsenterets flaggskip Fjord og Kyst.

Hovedoppgaven til dette Flaggskip er å levere kunnskap om klimaendringens effekter på det marine miljø og økosystemet og dets økosystemtjenester, og å gjøre denne tilgjengelig for en bærekraftig bruk av ressurser og bevaring av økosystemets integritet.

Klimaendring, økosystemforståelse og menneskets bruk og nytte av økosystemet er tverrfaglig vitenskap som kun kan utvikles gjennom tverrfaglig samarbeid mellom flere institutter for å kombinere natur- og samfunnsvitenskap.

Den økonomiske rammen for utlysningen vil være avhengig av bevilgningen gitt over statsbudsjettet. I 2017 var bevilgningen til Fjord og Kystflaggskipet NOK 6 100 000, med en maksimal ramme for enkeltstående prosjekter på 400.000 NOK per år. Det åpnes for flerårige prosjekter med maks varighet på tre år, forutsatt at bevilgningene til Flaggskipet opprettholdes.

Flaggskipet ønsker at det produseres ny kunnskap om **økosystemets struktur og funksjon, menneskets bruk og nytte av fjord- og kystarealer, samt interaksjonen mellom disse disiplinene. Kobling mellom klimaendring, økosystemforståelse og menneskelige ressurser er ønsket.** Flaggskipet setter pris på prosjekter som har planer om å kommuniserer vitenskapelige resultater til stakeholders.

Finansierte prosjektene må bidra til flaggskips dialogmøte med en kort presentasjon om resultater og relevans til forvaltning.

Følgende forskningstemaer er relevante (se også Fjord og Kyst vitenskapsplan på [www.ifram.no](http://www.ifram.no)):

**Forskningstema 1: Den fysiske - biologiske koblingen: hvilken nøkkel "system driver" bestemmer habitatets karakteristika og den eksisterende arts-sammensetning?**

**Forskningstema 2: Den biotiske interaksjonen mellom struktur og funksjon i populasjoner, samfunn og økosystemer.**

**Forskningstema 3: Koblingen mellom natur og mennesket**

### Vurderingskriterier

Prosjektet må inkludere minst to institusjoner i Framsenteret. Flaggskipet ønsker å bidra til utviklingen av unge forskertalenter, og unge prosjektledere (>10 y siden PhD) oppfordres derfor å søke.

Søknader som ikke har gjennomgått ekstern evaluering av Forskningsrådet, EUs forskningsprogram eller tilsvarende, vil bli gitt en ekstern vitenskapelig evaluering. Søknadene vil deretter bli vurdert av Flaggskipets ledergruppe.

Søknadene vil bli vurdert etter:

- Vitenskapelig kvalitet
- Relevans i henhold til Flaggskipets vitenskapsplan
- Forvaltningsrelevans
- Samarbeid på tvers av institusjonene i Framsenteret
- Flerfaglighet og tverrfaglighet
- Internasjonalt samarbeid
- Kobling til høyere utdanning
- Formidling

### **Søknadsskjema**

- Søknaden skal skrives på Framsenterets felles søknadsmal som dere finner på <http://www.ifram.no/proposal.387631.no.html>
- Søknad skal skrives på engelsk.
- Maks sidetall for søknaden er 6 sider for forskningsprosjekter. (referansene kommer i tillegg)
- Kort CV for nøkkelpersonell (kun prosjektleder og eventuelle arbeidspakkeledere) legges ved søknaden.
- Søknader sendes inn elektronisk via <http://www.ifram.no/proposal.387631.no.html>

Søknader som ikke tilfredsstillere disse kriteriene vil ikke bli vurdert.

### **Tidsplan**

Frist for innsending av søknader er 01.11.2018. Tildeling vil skje i løpet av våren 2019.