



DET KONGELIGE
NÆRINGS- OG FISKERIDEPARTEMENT

Norges Forskningsråd
Postboks 564
1327 Lysaker

Deres ref	Vår ref	Dato
	18/3751	09.01.2019

Norges forskningsråd (NFR) - Tildelingsbrev for 2019

1.	Innledning	1
2.	Mål, strategiske områder og styringsinformasjon for Norges forskningsråd	2
3.	Budsjetttildelinger og fullmakter for 2019	3
4.	Felles post for virksomhetskostnader	8
5.	Rapportering	8
6.	Planlagte styringsmøter	9
7.	Tildeling	10

1. INNLEDNING

Vi viser til budsjettinnstilling og Prop. 1 S (2018–2019) for Nærings- og fiskeridepartementet og meddeler med dette Stortingets budsjettvedtak og departementets styringssignaler for Norges forskningsråd i 2019.

Gjennom dette tildelingsbrevet gir Nærings- og fiskeridepartementet rammer og føringer til Norges forskningsråd for forvaltning av midler over kap. 920 post 50. Det konstitusjonelle ansvaret for tilskuddet over kap. 920 post 50 er delt mellom næringsministeren og fiskeriministeren.

Nærings- og fiskeridepartementet viser for øvrig til tildelingsbrev til Forskningsrådet fra Kunnskapsdepartementet som etatsstyrende departement. I tildelingsbrev fra Kunnskapsdepartementet som etatsstyrer omtales også de oppgaver som Forskningsrådet skal ivareta for departementet i 2019.

2. MÅL, STRATEGISKE OMRÅDER OG STYRINGSINFORMASJON FOR NORGES FORSKNINGSRÅD

Det vises til Prop. 1 S (2018-2019) og tildelingsbrev 2019 fra Kunnskapsdepartementet til Norge forskningsråd for nærmere omtale av regjeringens overordnede forskningspolitiske mål og prioriteringer samt målene regjeringen har fastsatt for Norges forskningsråd.

Forskningsrådet har følgende mål:

- Mål 1: Økt vitenskapelig kvalitet
- Mål 2: Økt verdiskaping i næringslivet
- Mål 3: Møte store samfunnsutfordringer
- Mål 4: Et velfungerende forskningssystem
- Mål 5: God rådgiving

2.1 Sektorpolitiske prioriteringer fra NFD

Den overordnede målsettingen med Nærings- og fiskeridepartementets tilskudd til Forskningsrådet over kap. 920 post 50 er at midlene skal bidra til størst mulig samlet verdiskaping i norsk økonomi innenfor bærekraftige rammer.

Nærings- og fiskeridepartementets tildeling retter seg derfor i hovedsak mot Forskningsrådets mål om økt verdiskaping i næringslivet. Dette innebærer at Forskningsrådet skal utløse FoU som, på kort og/eller lang sikt, skal øke den samlede verdiskapingen i norsk økonomi. Forsknings- og utviklingsarbeid gir økt verdiskaping gjennom nye eller forbedrede produkter, tjenester og prosesser, eller ved at kunnskap blir utnyttet og videreutviklet i andre sammenhenger. Nærings- og fiskeridepartementets tildeling retter seg også mot Forskningsrådets mål om å møte store samfunnsutfordringer innenfor det strategiske området Hav. Tilskuddene vil også gi effekt/bidrag til de øvrige av Forskningsrådets mål.

Departementets tildeling rettes inn mot de tre strategiske områdene under målet om økt verdiskaping i næringslivet. De tre strategiske områdene under mål 2: Økt verdiskaping i næringslivet er:

- **Økt konkurransevne i nytt og eksisterende næringsliv**

Forskningsrådet skal utløse forskningsbasert innovasjon som gir økt konkurransevne i næringslivet. Forskningsrådet skal utløse økt FoU-innsats i bedriftene og økt kvalitet i prosjektene. Målet er uavhengig av bedriftenes størrelse og alder, næring og geografi.

- **Styrket evne til omstilling i norsk økonomi**

Forskningsrådet skal identifisere, bygge opp kunnskap og legge til rette for utvikling av forskningsmiljøer på områder som er viktige for omstilling i økonomien. Målet omfatter forskning som ikke nødvendigvis har umiddelbar anvendelse i dagens marked.

- **Bedre samspill og kunnskapsoverføring mellom FoU-miljøer og næringsliv**

Forskningsrådet skal fremme samspill og kunnskapsoverføring mellom offentlig finansierte forskningsinstitusjoner og næringsliv som fører til økt verdiskaping i norsk økonomi. Forskningsrådets virksomhet skal gi økt næringsrelevant kompetanse i FoU-miljøene og økt FoU-kompetanse i næringslivet. Forskningsrådet skal også bidra til at forskning ved offentlig finansierte institusjoner kommer til bedre utnyttelse i næringslivet, blant annet gjennom kommersialisering av forskningsresultater.

Departementet vil i 2019 særlig prioritere følgende:

Regjeringen vil i 2019 legge frem en stortingsmelding om helsenæringen. Norges forskningsråd bes om å være forberedt på mulig arbeid i forbindelse med oppfølging av tiltak i den kommende meldingen.

Regjeringen har besluttet at det skal gjennomføres en helhetlig gjennomgang av det næringsrettede virkemiddelapparat. Det vises til brev fra NFD av 3. oktober 2018 med informasjon om arbeidet. Store deler av arbeidet vil skje i 2019. Norges forskningsråd vil være en viktig bidragsyter og det er en forutsetning at Norges forskningsråd bidrar med informasjon og på annen måte legger til rette for arbeidet, herunder medvirker til nødvendig kvalitetssikring av data.

- Miljø, miljøteknologi og bærekraft

Nærings- og fiskeridepartementet ber Forskningsrådet ha fortsatt stor oppmerksomhet på miljø, miljøteknologi og bærekraftige løsninger, og at Forskningsrådet prioriterer dette i sin tildeling av midler.

2.2 Styringsinformasjon

Det vises til Kunnskapsdepartementets etatsstyringsbrev punkt tre, som omtaler styringsinformasjon som er felles for alle departementene.

Krav til rapportering er nærmere omtalt i punkt fem i Kunnskapsdepartementets tildelingsbrev som etatsstyrer. Det vises for øvrig til punkt fem i dette brevet for særskilte rapporteringer til Nærings- og fiskeridepartementet.

3. BUDSJETTILDELINGER OG FULLMAKTER FOR 2019

For Norges forskningsråd er det fattet budsjettvedtak på kap. 920 post 50 på 2 223 200 000 kroner.

Bevilgningene er fordelt som følger (tall i 1000 kroner):

<i>Formål</i>	<i>Nærings- ministeren</i>	<i>Fiskeri- Ministeren</i>	<i>Totalt</i>
Økt konkurransevne og styrket evne til omstilling i norsk økonomi	1 153 871	299 985	1 453 856
Bedre samspill og kunnskapsoverføring mellom FoU-miljøer og næringsliv	625 893	138 172	764 065
Andre tiltak	2 317	2 962	5 279
<i>Sum kap. 920 post 50</i>	<i>1 782 081</i>	<i>441 119</i>	<i>2 223 200</i>

Det er også i 2019 lagt ett kutt på rammen for å fremme avbyråkratisering og effektivisering på 0,5 pst. Forskningsrådet fordeler kuttet på programmer og ordninger slik at eventuelle negative implikasjoner for måloppnåelse blir så lave som mulig.

Midler til programmer og tiltak i 2019 videreføres på om lag samme nivå som i 2018 med mindre det er spesifikt omtalt i tildelingsbrevet. Tilsvarende gjelder føringer gitt i 2018 hvor det ikke eksplisitt er sagt annet.

Tilskuddet betales ut to ganger i året (tentativt januar og august). Forskningsrådet kan omdisponere midler mellom programmer og ordninger hvis dette vurderes å gi høyere måloppnåelse. Større endringer må forelegges departementet. Det vises også til kap 3.4.

For å bidra til mål om økt verdiskaping i næringslivet fordeles tilskuddet over kap. 920 post 50 på følgende områder:

3.1 Økt konkurransevne i nytt og eksisterende næringsliv og styrket evne til omstilling i norsk økonomi.

3.1.1 Forskningsprogrammer

For å øke konkurransevnen i nytt og eksisterende næringsliv og styrke omstillingsevne i norsk økonomi styrkes forskningsbasert omstilling i bredden av næringslivet med 45 mill. kroner. Dette innebærer en styrking av virkemidler som retter seg mot eksisterende og nytt næringsliv, og teknologi skal prioriteres.

Området inkluderer også 4 mill. kroner til utvikling av reiselivsnæringen. Midlene skal bidra til næringsutvikling og økt verdiskaping i denne næringen.

3.1.2 Marin og maritim forskning

Norge har komparative fortrinn i form av naturressurser og kunnskap innenfor havbaserte næringer, og det er et potensial for videre vekst i disse næringene. Regjeringen har derfor lagt fram en maritim strategi, en masterplan for marin forskning og en havstrategi. Midlene til marin og maritim forskning i Norges forskningsråd skal legge grunnlaget for bærekraftig forvaltning og videre vekst og nyskaping i havbaserte næringer.

Departementets bevilgning til Forskningsrådets satsing på havteknologi og maritim innovasjon styrkes med 17 mill. kroner. Satsingen skal styrke Forskningsrådets innsats for utvikling og utveksling av kompetanse og teknologi på tvers av havnæringene, som består av maritim næring, havbruk, fiskeri, offshore olje, gass og fornybar energi, og nye havbaserte næringer.

MAROFF-programmet i Forskningsrådet styrkes med 25 mill. kroner. Styrkingen skal bidra til ny kompetanse og innovasjoner innenfor MAROFFs tematiske prioriteringer.

Det settes av 10 mill. kroner over departementets tildeling til Forskningsrådet til en satsing på Havets helse i 2019. Satsingen er en del av en større satsing på Havets helse, som også involverer Havforskningsinstituttet og Veterinærinstituttet. Satsingen skal gi mer kunnskap om havet raskere enn før gjennom nye og mer effektive metoder for prøvetaking og digitalisering av analyser, for å legge til rette for god forvaltning, lønnsomhet og vekst i næringen.

Forskningsrådet bes om å vektlegge metode- og teknologiutvikling. Vi ber Forskningsrådet ha en dialog med Havforskningsinstituttet og Veterinærinstituttet om satsingen, for å sikre komplementaritet og samarbeid

3.1.3 Internasjonalt forsknings- og innovasjonssamarbeid

Det vises til Kunnskapsdepartementets brev som etatsstyrer, der det understrekes at Forskningsrådet skal videreføre sitt internasjonale arbeid for departementene. Regjeringen har klare forventninger om at norske fagmiljøer og samfunns- og næringsliv deltar aktivt i Horisont 2020-samarbeidet og at de på noen områder er i front på den europeiske konkurransearenaen, jf. strategi for forsknings- og innovasjonssamarbeidet med EU. God og effektiv mobilisering til deltakelse i Horisont 2020 krever en helhetlig offentlig innsats som fokuserer på de potensielle deltakeres behov.

Mobilisering til deltakelse i Horisont 2020 og påvirkningsarbeid mot Horisont Europa krever et tett og godt samarbeid med Innovasjon Norge. Departementet forutsetter derfor at særlig dette samarbeidet videreutvikles i 2019, både nasjonalt og ved Kunnskapskontoret i Brussel.

Den politiske beslutningen i NFD, KD og KMD i september 2018 om norsk innmelding i EuroHPC med virkning fra 1.1.2019 innebar at den operative oppfølgingen legges til Forskningsrådet. Videre at Rådet får fullmakt til å fastsette størrelse på norsk bidrag til EuroHPC utfra hva det mener er hensiktsmessig nivå, og innenfor Forskningsrådets budsjett og rammer for øvrig. Dette inkluderte at deltakelse i EuroHPCs styrende organer delegeres til Forskningsrådet fra NFD for pilar 2 (forskning). Kostnadene knyttet til rådgivnings- og reisevirksomhet i forbindelse med EuroHPC skal dekkes over kap. 285 post 53 i 2019 og vil bli overført til virksomhetskostnadene (kap. 285 post 55) i forbindelse med budsjettet 2020, jf. også omtale i Kunnskapsdepartementets tildelingsbrev som etatsstyrer (del 1) pkt. 7.1. Når det gjelder selve forskningen i EuroHPC må dette finansieres over de relevante departementers budsjetter til Forskningsrådet.

Som omtalt i KDs tildelingsbrev skal Forskningsrådet videreføre sitt internasjonale arbeid for departementene med sikte på å bistand og mobilisering til internasjonalt forskningssamarbeid, herunder USA og Canada. Forskningsrådet spiller en viktig rolle i

oppfølgingen av Panorama, regjeringens strategi for høyere utdannings- og forskningssamarbeid med Brasil, India, Japan, Kina, Russland og Sør-Afrika. Innenfor marint og maritimt forskningssamarbeid er også Chile, Portugal, Singapore og Sør-Korea relevante land å samarbeide med.

JPI Oceans er et viktig tiltak for å styrke det langsiktige forsknings- og utviklingsarbeidet om marin og maritim forskning i Europa, hvor Norge har en viktig rolle.

JPI Oceans AISBL ble etablert i 2018. Parallelt er det etablert en ny økonomimodell der kostnader ved drift av sekretariatet deles mellom deltakende land. Forskningsrådet skal gjennom sitt virksomhetsbudsjett over KDs kap 285 post 55 dekke norske forpliktelser ved deltakelse i JPI Oceans AISBL og i tillegg dekke av norske stillinger i JPI Oceans sekretariatet. Midlene skal også dekke eventuelle ekstrakostnader som følge av at Norge har påtatt seg å dekke en større andel av kostnadene enn det som Norge er forpliktet ved drift av JPI Oceans AISBL i en oppstartsfasen, og foreløpig ut 2019.

3.2 Bedre samspill og kunnskapsoverføring mellom FoU-miljøer og næringsliv

Kategori	Nærings- minister	Fiskeri- minister	Totalt
Kommersialisering av forskningsresultater	190 624		190 624
Basisbevilgning til teknisk –industrielle Institutter	411 959		411 959
Basisbevilgning til primærnærings-Institutter		110 399	110 399
Strategisk kompetansebygging og institusjonsstøtte	23 310	27 773	51 083
Sum Bedre samspill og kunnskapsoverføring mellom FoU-miljøer og næringsliv	625 893	138 172	764 065

Formålet med bevilgningen er å legge til rette for bedre samspill og kunnskapsoverføring mellom offentlig finansierte FoU-miljøer og næringsliv. Gjennom programmet Forny2020 øremerkes det midler til økt kommersialisering av forskningsresultater fra disse miljøene.

3.2.1 Kommersialisering av forskningsresultater

Forskningsrådet bes ha særlig oppmerksomhet på samvirket mellom Forny2020 og øvrige kommersialiseringsordninger, også de som forvaltes av Innovasjon Norge og andre virkemiddelaktører, for slik å oppnå best effekt av de aktuelle kommersialiserings-virkemidlene.

Studententreprenørskapsordningen (STUD-ENT) videreføres i 2019.

3.2.2 Basisbevilgning teknisk – industrielle institutter

Basisbevilgningen til de teknisk-industrielle instituttene skal bidra til langsiktig kunnskaps- og kompetanseoppbygging, og bidra til økt næringsrelevant kompetanse i FoU-miljøene. Den

blir styrket i tråd med regjeringens intensjon tilkjennegitt i Industrimeldingen (Meld. St. 27 (2016-2017) Industrien – grønnere, smartere og mer nyskapende).

Basisbevilgningen til de teknisk-industrielle instituttene styrkes med 40 mill. kroner. Midlene skal benyttes på måter som støtter opp om langtidspanen for forskning og høyere utdanning.

3.2.3 Basisbevilgning og annen institusjonsstøtte til primærnæringsinstitutter

Bevilgningen går til basisfinansiering av Nofima AS, SINTEF Ocean og Veterinærinstituttet.

Den statlige basisbevilgningen skal brukes til langsiktig kunnskaps- og kompetanseoppbygging, og skal stimulere instituttene til kvalitet, internasjonalisering og samarbeid. I 2019 skal 1 pst. av eksisterende grunnbevilgning omfordes etter oppnådde resultat.

Nærings- og fiskeridepartementet legger til grunn at Norges forskningsråd fortsatt tildeler strategisk instituttbevilgning til Havforskningsinstituttet. Midlene skal benyttes til kunnskaps- og kompetanseoppbygging på områder av strategisk betydning.

3.2.4 Strategisk kompetansebygging og institusjonsstøtte

Denne posten omfatter departementets bevilgning til strategiske instituttbevilgninger, SIMULA Research Laboratory, Teknologirådet og NTVA. Departementet legger vekt på at Teknologirådet er et faglig uavhengig organ, og øremerker 10 mill. kroner til Teknologirådet i 2019. Departementets bidrag til NTVA økes til totalt 1,390 mill. kroner i 2019.

Departementets bidrag til norsk deltakelse i Euratoms forskningsprogrammer innen strålevern økes fra 1 til 2 mill. kroner per år i perioden 2019-2022.

3.3 Tilskudd til andre tiltak

Kategori	Nærings- minister	Fiskeri- minister	Totalt
Andre tiltak	2317	2962	5279

Midlene skal i 2019 gå til andre tiltak som ikke faller inn under virksomhetsbudsjettet, slik som statistikk og kunnskapsgrunnlag, planlegging, utredninger og evalueringer.

3.4 Fullmakt til midlertidig omdisponering

De midler som stilles til disposisjon for Forskningsrådet skal utnyttes effektivt og målrettet. Forskningsrådet gis fullmakt til å omfordere midler mellom programmer og virkemidler innenfor bevilgningen på en post, så lenge man sikrer måloppnåelse på lengre sikt. Grunner til omdisponeringer kan være forsinkelser i programstart eller dårlig søkning ved en bestemt utlysning. Avvik fra spesifikke føringer i tildelingsbrevet skal alltid tas opp med departementet. Behov for vesentlige omdisponeringer skal også tas opp med departementet. Departementene og Riksrevisjonen kan til enhver tid be om innsyn i bruken av midlene.

4. FELLES POST FOR VIRKSOMHETSKOSTNADER

Virksomhetskostnadene over kap. 285 post 55 skal dekke alle kostnader til drift av Forskningsrådets virksomhet, dvs. alle kostnader som ikke er FoU-midler som skal fordeles videre. Unntaket er nasjonale fag-, tema- og institusjonsevalueringer som fortsatt vil bli finansiert gjennom FoU-midlene fra det enkelte departement.

Finansiering av forskning og overordnet forskningspolitisk og sektorpolitisk rådgivning skal være de oppgavene som fortsatt skal ha høyest prioritet, jf. Forskningsrådets vedtekter. Nærings- og fiskeridepartementet viser til Kunnskapsdepartementets tildelingsbrev som etatsstyrer for nærmere beskrivelse av hvilke tjenester som Forskningsrådet skal ivareta for departementene innenfor rammen av midlene på posten for virksomhetskostnader.

Det vises til pkt. 7.1 i tildelingsbrev fra KD som etatsstyrer om at Nærings- og fiskeridepartementet har lagt ansvaret for sekretariat for Prosess21 til Norges forskningsråd. Dette medfører økte virksomhetskostnader for Forskningsrådet i 2018, 2019, 2020 og 2021 som samlet utgjør 7,5 mill. kroner. Til dette formålet tildeles Forskningsrådet 3,75 mill. kroner i 2019. Midlene er rammeoverført til Forskningsrådets virksomhetsbudsjett over KDs kap. 285 post 55 og skal dekke lønn til sekretariatsleder, dekning av faste kostnader/infrastruktur, møter og reisevirksomhet for sekretariatsleder.

Det vises til pkt. 7.1 i Kunnskapsdepartementets tildelingsbrev som etatsstyrer der Norges forskningsråd, for å styrke regjeringens arbeid med viktige havinitiativ der forskning er sentralt, bes opprette et havsekretariat. Det er avsatt midler til dette over KLD, KD og NFD sine budsjetter. Midlene fra NFD til dette oppdraget, 747 000 kroner, er rammeoverført til Forskningsrådets virksomhetsbudsjett over KDs kap. 285 post 55. Det vil bli utarbeidet et mandat for sekretariatets arbeid som vil bli oversendt Forskningsrådet.

Nærings- og fiskeridepartementet ber Forskningsrådet utrede Kjellerreaktorens forskningsmessige betydning, i tråd med tilsvarende utredning som ble gjort for Haldenreaktoren. Oppdraget vil bli finansiert over NFDs budsjett, med 600 000 kroner til utredningen og opptil 200 000 kroner til Forskningsrådets administrasjon av oppdraget.

4.1 Departementsspesifikke administrative føringer

Kommunikasjonsarbeidet i Norges forskningsråd skal være basert på statlig kommunikasjonspolitikk. Forskningsrådet skal bruke et enkelt språk. Det skal være løpende kontakt mellom KOM i Forskningsrådet og KOM i Nærings- og fiskeridepartementet som bevilgende departement. Departementet skal varsles tidlig om saker som kan få stor oppmerksomhet i media. Departementet skal få mulighet til å profilere Forskningsrådets gode resultater og saker.

5. RAPPORTERING

Departementene og Forskningsrådet har samarbeidet om å utvikle struktur og forventninger til innhold i årsrapporten (rapport på samlet måloppnåelse) og vedlegg til årsrapport

(departementsvise rapporter). Dette er nærmere omtalt i punkt 4 i Kunnskapsdepartementets tildelingsbrev som etatsstyrer.

Forskningsrådet skal rapportere på måloppnåelse for Nærings- og fiskeridepartementets tildelinger strukturert etter Forskningsrådets mål 2, Økt verdiskaping i næringslivet og de tre strategiske områdene for dette målet. Det skal rapporteres på hvert av de strategiske områdene og tilhørende styringsinformasjon. Der hvor det viser seg vanskelig å rapportere på de enkelte rapporteringskravene på departementsnivå, gir Forskningsrådet sin deskriptive vurdering:

- *Økt konkurranseevne i nytt og eksisterende næringsliv*

For denne prioriteringen er det i tillegg særlig viktig at Forskningsrådet rapporterer på kvalitetsutvikling i prosjektporteføljen for NFDs bevilgning.

- *Styrket evne til omstilling i norsk økonomi*
- *Bedre samspill og kunnskapsoverføring mellom FoU-miljøene og næringslivet*

For denne prioriteringen skal Forskningsrådet rapportere særskilt på næringslivets kjøp av FoU fra instituttene.

Forskningsrådet skal i tillegg rapportere på måloppnåelse for Nærings- og fiskeridepartementets tildelinger strukturert etter Forskningsrådets mål 3 Møte store samfunnsutfordringer, strategisk område Hav. Der hvor det viser seg vanskelig å rapportere på de enkelte rapporteringskravene på departementsnivå, gir Forskningsrådet sin deskriptive vurdering.

Departementet ber om en kvalitativ vurdering av hvordan øvrige føringer er håndtert i 2018.

Nærings- og fiskeridepartementet ber om at Forskningsrådet rapporter for 2018 om SkatteFUNN- ordningen innen 1. mai 2019.

6. PLANLAGTE STYRINGSMØTER

I 2019 avholdes det to styringsmøter.

Møte	Dato
Styringsmøte 1: Forskningsrådets årsrapport for 2018	Mai 2019
Styringsmøte 2: Tildelingsbrev 2020 og store satsinger	November 2019

7. TILDELING

I tråd med kravene i § 7 i Reglement for økonomistyring i staten og føringene gitt i dette tildelingsbrevet, blir bevilgningene på kapitlene 920 post 50 stilt til disposisjon for Norges forskningsråd.

Med hilsen

Cathrine Meland (e.f.)
ekspedisjonssjef

Nicolai Kaurin Seip
avdelingsdirektør

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer

Kopi: Riksrevisjonen
Kunnskapsdepartementet
Helse- og omsorgsdepartementet
Klima- og miljødepartementet
Kommunal- og moderniseringsdepartementet
Landbruks- og matdepartementet
Olje- og energidepartementet
Samferdselsdepartementet
Innovasjon Norge
Patentstyret
SIVA
Institutt for energiteknikk