



Porteføljestyret for muliggjørende teknologier, møte 6/24

Dato
11.12.2024
10.00-15.00

Sted
Digitalt på Teams

Til stede

Pinar Heggernes - leder
Lars Ailo Bongo
Andreas Brekke
Siri Bromander
Magnus Gulbrandsen
Hanne Haslene-Hox
Kristin Hollung
Cathrine Pihl Lyngstad
Helge Myklebust
Ingrid Schjølberg
Solveig Steinsland
Dhayalan Velauthapillai

Finn-Hugo Markussen, observatør KD
André Mlonyeni, observatør NFD
Frank Hernes, observatør FD
Ragnhild Hoel, observatør JD

Marianne E. Bathen, forsker UIO (sak 61.1/24)
Terje Nilsen, direktør Kongsberg Discovery (sak 61.1/24)

Forfall Annette Vestlund, DFD

Til stede fra Forskningsrådet Anne Kjersti Fahlvik, områdedirektør Innovasjon i næringsliv og offentlig sektor
Hilde Erlandsen, avdelingsdirektør Muliggjørende teknologier
Vidar Skagestad, avdelingsdirektør Mat og bioøkonomi
Trine Paus, spesialrådgiver Muliggjørende teknologier

Olaug Råd, spesialrådgiver Muliggjørende teknologier (sak 59/24, 60/24 og 62/24)
Inderjit S. Marjara, seniorrådgiver Mat og bioøkonomi (sak 60/24)
Torgeir Waaga, seniorrådgiver Muliggjørende teknologier (sak 60/24 og 61.2/24)
Cecilie A. Mathiesen, spesialrådgiver Muliggjørende teknologier (sak 60/24 og 63/24)

Sak PS-TEKNO 54/24 Godkjenning av sakslisten

Vedtak: Porteføljestyret godkjenner sakslisten.

Sak PS-TEKNO 55/24 Godkjent møteprotokoll fra porteføljestyremøte 5/24 og protokoll fra sak PS-TEKNO 53/24

Sak PS-TEKNO 56/24 Spørsmål om habilitet

Vedtak: Følgende styremedlemmer er inhabile for følgende søknader i følgende sak:

Sak PS-TEKNO 59/24:

- Andreas Brekke: 355434
- Magnus Gulbrandsen: 355434



Beløp og støtteandel vil kunne bli justert. Administrasjonen gis fullmakt til å fatte endelig beslutning om tildeling av midler basert på innhenting og vurdering av revidert søknad med obligatoriske vedlegg.

3. Øvrige søknader har fått karakter 5 eller lavere på ett eller flere av de fire kriteriene som vurderes av fageksperter, og avslås derfor *en bloc*.

Sak PS-TEKNO 60/24 Føring og porteføljevurderinger for forsker- og samarbeidsprosjektutlysninger i 2025

Vedtak:

Porteføljestyret for muliggjørende teknologier har diskutert strategiske føring og porteføljekriterier for utlysningene av forskerprosjekt for fornyelse innenfor teknologikonvergens samt nanoteknologi og avanserte materialer, og for samarbeidsprosjekt innenfor bioteknologi og IKT. IKT-utlysningen skal ha løpende søknadsfrist, mens de tre andre utlysningene har søknadsfrist i mars 2025.

Porteføljestyret viser til saksfremlegget og ber administrasjonen ferdigstille utlysningene i tråd med styrets diskusjon, der behovet for flg. justeringer ble fremhevet:

- *Teknologikonvergens*: Vurdere om IKT kan deles i to underkategorier.
- *Nanoteknologi og avanserte materialer*: Hva som menes med naturlig forekommende nanoskalaprosesser eller strukturer må utdypes.
- *Bioteknologi*: Tydeliggjøre at utlysningen skiller seg fra utlysninger innenfor Mat og bioressurser.
- *IKT*: Forskningen og teknologiutviklingen skal bidra til en bærekraftig og demokratisk samfunnsutvikling innenfor en eller flere av LTPs tematiske prioriteringer. Søknader med karakter 4 på ett eller flere kriterier skal automatisk få avslag. Søknader med karakter 5 eller lavere på tre kriterier skal automatisk få avslag. Forenkle omtalen av IKT-områdene. Tydeliggjøre de faglig-tematiske prioriteringene og bruken av karakterer i rangeringen av søknader.

Sak PS-TEKNO 61.1/24 Ny satsing på kvanteteknologi: Kvanteseminar

Vedtak:

Porteføljestyret takker for orienteringene om kvanteteknologi og tar dem med seg i sitt videre arbeid.

Sak PS-TEKNO 61.2/24 Ny satsing på kvanteteknologi: Innretning av kvantesatsingen

Vedtak:

I forslag til statsbudsjett for 2025 foreslår regjeringen å styrke forskningen på kvanteteknologi med 70 mill. kroner årlig fra 2025. Av dette skal 40 mill. kroner komme over FDs budsjett og 30 mill. kroner over KDs budsjett. Forskningsrådet skal forvalte satsingen, som Forskningsrådets styre har lagt til porteføljestyret for muliggjørende teknologier.

Porteføljestyret ble orientert om og diskuterte innspill til kvantesatsingen gitt i digitalt innspillsmøte 6. desember med over 100 eksterne deltakere. Porteføljestyret ber administrasjonen utforme et forslag til faglig og strukturell innretning av en langsiktig kvantesatsing i tråd med styrets diskusjon. Porteføljestyret ønsker at satsingen skal komme raskt i gang og ber administrasjonen forberede en utlysning våren 2025 som følger opp styrets strategiske føring i møtet.



Sak PS-TEKNO 62/24	Oppdrag KI-milliarden: Innretning av resterende midler
Vedtak:	<p>Porteføljestyret har diskutert mål og retning for investeringer av 130 mill. kroner under KI-milliarden i 2025 og 2026 til rekruttering, internasjonalt samarbeid og nasjonalt samarbeid og koordinering.</p> <p>Porteføljestyret ber administrasjonen følge opp iht. diskusjonen og styrets signaler om nasjonal koordinering fra 2025 og rekrutteringstiltak i 2026. Forslag til investeringer og eventuelle andre tiltak skal legges frem for vedtak i porteføljestyret.</p> <p>Porteføljestyret ber administrasjonen følge opp iht. diskusjonen og styrets signaler om internasjonalt samarbeid i 2025 og ytterligere investeringer i internasjonalt samarbeid i 2026. Porteføljestyret ber administrasjonen fortløpende vurdere mulige tiltak og investeringer i internasjonalt samarbeid iht. målene for slik innsats, og at styret holdes orientert om arbeidet.</p> <p>Tiltak og utlysningsplaner skal tilpasses utviklingen på feltet, inkludert profilen på KI-sentrene som får tildeling i juni 2025.</p>
Sak PS-TEKNO 63/24	Arbeidet med ny innretning av satsingen på nanoteknologi og avanserte materialer
Vedtak:	<p>Porteføljestyret fikk presentert og diskuterte status og trender innenfor nanoteknologi og avanserte materialer.</p> <p>Porteføljestyret ber administrasjonen utarbeide forslag til en fremtidsrettet satsing på nanoteknologi og avanserte materialer i tråd med styrets diskusjon og innspill, slik at dette kan legges til grunn når porteføljestyret skal diskutere investeringsplan for muliggjørende teknologier 2026-2028 i sitt neste møte.</p>
Sak PS-TEKNO 64/24	Eventuelt
	<p>Ingen saker til eventuelt.</p>
Sak PS-TEKNO 65/24	Godkjenning av møteprotokollen
Vedtak:	<p>Porteføljestyret godkjenner møteprotokollen.</p>
