



Porteføljestyre for innovasjon, møte 8/24

| | |
|--|---|
| Dato 16.12.2024 | Sted Teams |
| Til stede | Ralph W. Bernstein (leder) Rune Dahl Fitjar Eirik Gjelsvik (settestyreleder) Anne Karin Hamre Brit Helle Cathrine Pihl Lyngstad (settemedlem) Eva Sørensen (settemedlem) Oddrun Samdal (settemedlem) Sameline Grimsgaard (settemedlem) Solveig Steinsland (settemedlem) |
| Forfall | Karen Dolven, Wenche S. P. Dehli, Bjørn Platou, Gry Alsos, Trond Furu, Lars Klevjer |
| Til stede fra Forskningsrådet | Anne Kjersti Fahlvik Eirik Fosse Aase Hundere (Sak 72/24) Linda K. Markussen |
| Sak PS-INNOV 76/24 Vedtak: | Godkjenning av sakslisten Porteføljestyret godkjenner sakslisten. |
| Sak PS-INNOV 77/24 | Oppnevning av settemedlemmer i porteføljestyret Porteføljestyre for innovasjon har behov for fem settemedlemmer for å sikre et beslutningsdyktig styre. Områdedirektør Anne Kjersti Fahlvik oppnevner: <ul style="list-style-type: none">• Cathrine Pihl Lyngstad• Eva Sørensen• Oddrun Samdal• Sameline Grimsgaard• Solveig Steinsland Alle, som settemedlemmer til vedtakssak Sak PS-INNOV 72-24 Kvalifisering SFI V - Trinn 1 på porteføljestyremøte mandag 16. desember 2024. |
| Sak PS-INNOV 78/24 Vedtak: | Spørsmål om habilitet I sak PS-INNOV 72/24 Kvalifisering Sentre for forskningsdrevet innovasjon – SFI V - Trinn 1, er følgende medlemmer inhabile og deltar ikke i behandlingen av saken: Ralph Bernstein har meldt seg inhabil på generelt grunnlag. Følgende styremedlemmer har meldt seg inhabil: Gry Alsos, Wenche S. P. Dehli, Karen Dolva, Trond Furu, Lars Klevjer Bjørn Platou, Anne Karin Hamre |



Følgende styremedlem har meldt seg inhabil i behandling av en bloc vedtak for søknader på nivå 1, 3, 4 og under terskel:

Rune Dahl Fitjar

For at porteføljestyret skal være beslutningsdyktig er det oppnevnt settemedlemmer (sak PS-INNOV 77/24).

Sak PS-INNOV 72/24 Kvalifisering Sentre for forskningsdrevet innovasjon – SFI V - Trinn 1

Ralph Bernstein har meldt seg inhabil på generelt grunnlag.
Anne Karin Hamre deltok ikke under sak 72/24 på grunn av at hun er inhabil.
Eirik Gjelsvik trådte inn som settestyreleder og ledet saken.

Følgende styremedlem Rune Dahl Fitjar, forlot møtet ved behandling av en bloc vedtak for søknader på nivå 1, 3, 4 og under terskel, og kom tilbake i møtet og deltok ved behandling av søknader på nivå 2.

Vedtak:

Porteføljestyret for innovasjon vedtar avslag og å invitere 30 kvalifiserte søknader sendt inn til utlysningen Senter for forskningsdrevet innovasjon - SFI V - trinn 1, videre til utlysningens trinn 2 i søknadsprosessen, Senter for forskningsdrevet innovasjon – SFI V - trinn 2

Totalt kom det inn 96 søknader, tre søknader ble avvist i forvurderingen på grunn av mangler i forhold til formelle krav, 30 søknader inviteres til trinn 2, og øvrige 63 søknader avslås da de ikke nådde opp i konkurransen.

Behandlingen av 93 søknader ga følgende fordeling på karakterintervallene:

- Nivå 1: 8 søknader
- Nivå 2: 27 søknader
- Nivå 3: 16 søknader
- Nivå 4: 24 søknader
- Under terskelverdi: 18 søknader

Totalt 30 av 35 søknader på nivå 1 og 2 kan inviteres til trinn 2.

Porteføljestyret vedtok en bloc vedtak nivå 1,3,4 og under terskelverdi:

En bloc vedtak «invitasjon til trinn 2»:

- Alle søknader på nivå 1

En bloc vedtak avslag på trinn 1:

- Alle søknader under terskelverdi
- Alle søknader på nivå 4
- Alle søknader på nivå 3

Porteføljestyret vedtok avslag til følgende søknader på nivå 2:

Etter diskusjon i møtet om anvendelsen av porteføljekriterier vedtok porteføljestyret å avslå følgende søknader 355263, 355369, 355405, 355425 og 355235 på trinn1 og får ikke invitasjon til å sende søknad til utlysningen SFI V – trinn 2.



Porteføljestyret vedtok å invitere øvrige søknader på nivå 2 til SFI V- trinn 2.

Følgende søknader inviteres til å sende inn fullstendig søknad til utlysningen SFI V - trinn 2:

| Prosjektnr. | Prosjekttittel | Prosjektansvarlig |
|-------------|--|--|
| 355183 | SFI Seaweed - Centre of gravity for industrial seaweed research and innovation | SINTEF Ocean |
| 355224 | Centre for Biodiversity Genomics Innovation | UiO |
| 355260 | Center for Personalized Digital Twins for Ischemic Heart Disease Management | OUS |
| 355271 | Centre for Deep-Sea Innovation | UiB |
| 355309 | Sustainable Fuels for Aviation and Marine Transport | SINTEF AS |
| 355330 | Responsible feeds for future farmed salmon | NOFIMA AS |
| 355378 | NOR-TWIN: Norwegian Centre for Virtual Human Twin Technology | OUS |
| 355387 | Centre for Personalized Digital Health Promotion | UNN Nasjonalt senter for e-helseforskning |
| 355177 | SFI LEO - Life Extension of Offshore systems | UiA |
| 355199 | Resilient Mission-Critical Ecosystems for Sustainable Service | UiA |
| 355200 | Center for Intelligent Computers and Electronics | NTNU |
| 355243 | Negative emission cities through biowaste carbonization and storage | SINTEF Energi |
| 355244 | Centre for Research-based Innovation to Achieve Zero Emissions from Log Wood/Pellet Burning Stoves by 2050 | SINTEF Energi |
| 355246 | Future Aluminium Structures | NTNU |
| 355249 | Norwegian Center for Aviation Transition Innovations | NTNU |
| 355257 | ICoN: Innovation Center for Neuroresilience | UiB |
| 355274 | Centre for Effective Engineering and Learning in Complex System | USN |
| 355275 | The Research Centre on Energy- and Climate-Positive Transformation of Buildings and Neighbourhoods | NTNU |
| 355278 | Centre for persistent autonomy for safety and security of ocean infrastructure and nature systems | NTNU |
| 355283 | SFI Carbon Symphony - Norwegian Centre for Industrial Carbon Management | SINTEF AS |
| 355291 | Exploring Innovative and sustainable food processing using Norwegian raw materials for enhanced utilisation, self-sufficiency and health | NMBU |
| 355296 | Center for Research-Based Innovation on BetterAge | UiB |
| 355300 | SFI Sustainable Applied and Industrialized Nuclear Technology | NTNU |
| 355308 | Next generation ultrasound for health, ocean, and industry applications – NxUs | NTNU |
| 355311 | Centre for Research-based Innovation in Applied Cryptography | NTNU |
| 355342 | Minerals for a better Future | NTNU |
| 355354 | Subsurface technologies for Accessible and Sustainable Ocean Observation (SASOO) | STIFTELSEN NANSEN SENTER FOR MILJØ OG FJERNMÅLING |



| | | |
|--------|---|---------------|
| 355409 | SFI Thermal energy storage - Flexibility for the energy transition | SINTEF Energi |
| 355414 | Safe and Resilient Positioning, Navigation, Timing, and Communication Services and Operations | SINTEF AS |
| 355419 | Research Center for Innovative & Sustainable Underground Use | SINTEF AS |

Følgende søknader gis avslag på SFI V - trinn 1:

| Prosjektnr. | Prosjekttittel | Prosjektansvarlig |
|-------------|---|--|
| 355235 | SFI Recycle MultiMat - Recycling of complex multi-material products | SINTEF AS |
| 355263 | AkvaSirk - Circular microbial ingredients for sustainable Norwegian aquaculture | The Norwegian University of Life Sciences |
| 355425 | Centre for Precision Proton Therapy | HØGSKULEN PÅ VESTLANDET |
| 355405 | Accelerating cancer treatment innovation with artificial intelligence (ACTNOW) | OSLO UNIVERSITETSSYKEHUS HF |
| 355369 | Organoid Assay Alliance | UNIVERSITETET I OSLO |
| 355422 | SFI FutureRoads | UNIVERSITETET I AGDER |
| 355411 | Centre for Additive Manufacturing in Norway | SINTEF AS |
| 355400 | TwinTech: Centre for Model-Enabled Industrial Transformation | UNIVERSITETET I OSLO |
| 355397 | The Innovation Centre for the Democratization of AI Journalism | OSLOMET - STORBYUNIVERSITETET |
| 355373 | Centre for Research-based Innovation in Additive Manufacturing | NTNU |
| 355348 | Responsive and resilient space-based maritime surveillance | NTNU |
| 355326 | SFI Vilt Vatn – from repairing to preparing for Floods and Landslides | NTNU |
| 355310 | Centre for Climate-Resilient Structures | NTNU |
| 355281 | Innovation Centre for Marine Resources | SINTEF INDUSTRI |
| 355277 | AgriFoodTech: Advancing Sustainable Agri-Food Sector through Effective Integration of Digital Innovations | NORGES MILJØ- OG BIOVITENSKAPELIGE UNIVERSITET |
| 355269 | Digital Twins for Predictive Maintenance | NTNU |
| 355261 | Pathways to a resource-efficient built environment | SINTEF AS |
| 355238 | Centre for radically improving robustness of the existing built environment towards water induced climate risks | NTNU |
| 355237 | SFI - Biology Based Innovation Centre for Salmon Welfare and Survival | UNIVERSITETET I BERGEN |
| 355230 | SFI X-Sens - Extreme Sensor Performance | SINTEF AS |
| 355152 | SFI Mobility 2050 | SINTEF AS |
| 355410 | SFI Re- and De-Manufacturing: Effective Critical Raw Materials Recovery from Urban | NORCE Teknologi/Energi AGDER |



| | | | |
|--|--------|---|---|
| | 355407 | Sustainable Cross-Sectoral Energy Hubs (CHESS) | UNIVERSITETET I STAVANGER |
| | 355390 | CiBEN – Centre for circular bioeconomy in Norway | NORCE Miljø/Klima VESTLAND |
| | 355389 | Research Center for High Performance and High-Speed Ships | SINTEF OCEAN AS |
| | 355384 | Center for Sustainable Cardiovascular Care | AKERSHUS UNIVERSITETSSYKEHUS HF |
| | 355370 | Flows for Sustainability | INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK |
| | 355361 | Safe and Efficient Offshore Operations | SINTEF OCEAN AS |
| | 355357 | SFI MitoAge- Innovation for healthy mitochondrial aging | Oslo University Hospital |
| | 355320 | ScaleWind - Large scale series production of offshore floating wind | INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK |
| | 355317 | SFI Industrial Symbiosis | SINTEF ENERGI AS |
| | 355312 | SFI PRIME - Centre for Personalised, Regenerative and Innovative Medicine | UNIVERSITETET I BERGEN |
| | 355297 | Energy Transition Geomechanics | SINTEF AS |
| | 355289 | Sustainable Tourism Yield Innovation Center | NHS – Institutt for ledelse og tjenestevikling, UiS |
| | 355287 | Centre for Alzheimer's Disease Digital Diagnostics and Interventions | OSLO UNIVERSITETSSYKEHUS HF |
| | 355248 | Centre for Innovative Technologies and Services for Dementia | NTNU |
| | 355240 | Digital innovations for sustainable bioproduction | NORGES MILJØ- OG BIOVITENSKAPELIGE UNIVERSITET (NMBU) |
| | 355221 | Centre for Ice and Cold Climate Technology | UIT |
| | 355217 | Concrete construction towards Zero emission, Zero waste and Zero harmful nature intervention | SINTEF AS |
| | 355214 | Paraply - Center for climate resilient solutions | NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT AS |
| | 355201 | SFI Next Generation Manufacturing for Resilience and Sustainability | SINTEF MANUFACTURING AS |
| | 355196 | Centre for innovation in pharmaceutical development and production | SINTEF AS |
| | 355190 | Industrial Catalysis 4.0 - Next Generation Sustainable Low-Emission and Smart Chemical Processes | SINTEF AS |
| | 355184 | SalSafe: Reducing welfare and mortality challenges through production-cycle innovations in salmonid aquaculture | NORGES MILJØ- OG BIOVITENSKAPELIGE UNIVERSITET |
| | 355176 | mAI.Health- Center for multimodal AI in innovative healthcare | UNIVERSITETET I STAVANGER |
| | 355426 | SFI DISC - Data driven Innovation across sectors in Sustainable Cities | SINTEF ENERGI AS |
| | 355424 | Scaling up Deep Tech Innovation and Green Transformation through Entrepreneurial Methods | NTNU |



| | | |
|--------|--|-----------------------------------|
| 355413 | Norwegian Center for Digital Sovereignty | INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK |
| 355406 | Improved battery cell processing through utilization of digital tools | SINTEF AS |
| 355394 | Center for Environmentally Acceptable and Circular Lubricant Technologies | NTNU |
| 355392 | AUTOHUB: AUtomated TransportatiOn HUB | UNIVERSITETET I SØRØST-NORGE |
| 355382 | Norwegian Centre for Ocean Observing and Monitoring (NCOOM) | NORCE Teknologi/Energi VESTLAND |
| 355360 | Polyvalue: Reinventing the broad value creation of the work life democracy complex | SINTEF AS |
| 355322 | REpurPOsing of offshore infrastructures at sea | NORCE Teknologi/Energi ROGALAND |
| 355302 | SFI-CERN Green Village | NTNU |
| 355298 | Center for Risk in Energy Markets and Systems | UNIVERSITETET I OSLO |
| 355270 | Calm Spaces | STIFTELSEN SINTEF |
| 355259 | Centre for Research-based Innovation on Efficient, Smart and Low Impact Fish Capture Methods | HAVFORSKNINGSINSTITUTTET |
| 355220 | Centre for Innovation in Welfare | OSLOMET - STORBYSKOLEN |
| 355218 | Predictability and control in finfish aquaculture | SINTEF OCEAN AS |
| 355198 | Centre for Sustainable and Safe Wastewater Management | NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING |
| 355154 | SFI Restore – Restoration and nature-inclusive design of marine infrastructure for a sustainable ocean | SINTEF OCEAN AS |
| 355147 | Centre for sustainable space operations (CUSP) | UNIVERSITETET I TROMSØ |

Sak PS-INNOV 79/24
Vedtak:

Godkjenning av møteprotokollen
Porteføljestyre godkjenner møteprotokollen.