

Søknadsresultat for utlysingen Kompetansebyggende prosjekt for næringslivet med søknadsfrist 2. september 2020

Formålet med søknadstypen er å utvikle ny kunnskap og bygge forskningskompetanse som samfunnet eller næringslivet trenger for å møte viktige samfunnsutfordringer. Prosjektene skal stimulere og støtte samarbeid mellom forskningsmiljøer og aktører utenfor forskningssektoren som representerer samfunnets og/eller næringslivets behov for kunnskap og forskningskompetanse.

Utlyst beløp	285 millioner kroner
Totalt søkt beløp	870,5 millioner kroner
Antall mottatte søknader	62
Søknadstype	Kompetanse- og samarbeidsprosjekt

Innvilgede søknader

Organisasjon/ Virksomhet	Prosjekttittel	Prosjekt nummer	Bevilgende porteføljestyre	Søkt beløp
CICERO	HYDROGEN: Climate and environmental impacts of hydrogen emissions	320240	Energi, transport og lavutslipp	10 000 000
IFE	SUn in Norway: POtential and INTEgration of the solar energy resource	320750	Energi, transport og lavutslipp	5 760 000
IFE	2ND LIFE - The value of second life batteries in the future energy system	320760	Energi, transport og lavutslipp	12 000 000
IFE	Monitoring of glycol quality to Reduce operational risks	320257	Petroleum	8 400 000
NINA	Turbulent eddies to create paths for safe downstream migration for salmonids and eel past hydropower intakes	320700	Energi, transport og lavutslipp	15 100 000

NMBU	Grid support from multiple assets	320825	Energi, transport og lavutslipp	6 926 000
NORCE	Influence of Hydropower on Lake Ecology of Atlantic Salmon in a Changing Environment (LakES)	320726	Energi, transport og lavutslipp	9 347 000
NORCE Miljø/Klima VESTLAND	MetaBridge: Metabarcode data in marine environmental monitoring - bridging the gap between science and management	319885	Petroleum	9 000 000
NORSK REGNESENTRAL	GEOPARD - Geostatistical Event-based Object-model Predicted from Analogue Reservoir Deposits	319951	Petroleum	18 000 000
Norwegian Geological Survey	BASE - Basement weathering and fracturing on- and offshore Norway	319849	Petroleum	19 966 000
NTNU	Digitalization of short-term resource allocation in power markets	320789	Energi, transport og lavutslipp	8 400 000
SINTEF AS	Norwegian in-situ Rock Stress for Sustainable Development of Hydroelectric Power	320654	Energi, transport og lavutslipp	13 680 000
SINTEF ENERGI AS	Digital Twin for Optimal Design and Operation of Compact Combined Cycles in Offshore Oil and Gas Installations	318899	Petroleum	9 600 000
SINTEF ENERGI AS	Offshore energy system optimisation considering load and storage flexibility	319158	Petroleum	7 200 000
SINTEF ENERGI AS	Dynamic loading of transformer insulation	319289	Energi, transport og lavutslipp	14 000 000
SINTEF ENERGI AS	Sustainable wood stoves through stove, building integration and value chain optimisation	319600	Energi, transport og lavutslipp	15 100 000
SINTEF ENERGI AS	Next generation Biogas production through the Synergetic Integration of Gasification	319723	Energi, transport og lavutslipp	17 660 000
SINTEF ENERGI AS	New gases for GIS - long-term reliability and fundamental understanding of insulation properties	319930	Energi, transport og lavutslipp	15 750 000
SINTEF ENERGI AS	LH2 Pioneer - Ultra-insulated seaborne containment system for global LH2 ship transport	320233	Energi, transport og lavutslipp	16 750 000
SINTEF ENERGI AS	CCShip - Deploying Carbon Capture and Storage for ships to enable	320260	Hav	11 200 000

	maritime CO2 emission mitigation			
SINTEF ENERGI AS	HydroConnect - Impacts of connecting Norwegian hydropower to continental Europe and the UK	320794	Energi, transport og lavutslipp	11 600 000
UNIVERSITETET I STAVANGER	New Cementitious Material for Oil Well Cementing Applications - SafeRock	319014	Petroleum	11 461 000
UNIVERSITETET I TROMSØ	Environmental impact of Methane seepage and sub-seabed characterization at LoVe - Node 7	320100	Petroleum	18 290 000

Les gjerne mer om

- [søknadsbehandling](#)
- [hvilke fagekspertter som har vurdert søknadene](#)
- [karakterskalaen og vurderingskriterier som brukes av fagekspertene og av administrasjonen](#)