

Søknadsresultat for utlysningen Radikalt nyskapende Forskerprosjekt med søknadsfrist 2. september 2020

Formål: Formålet med utlysningen er å finansiere grensesprengende og kreative energiforskningsprosjekter med nyskapende vinkling eller tematikk.

Se utlysning: [Radikalt nyskapende Forskerprosjekt](#)

Utlyst beløp	30 millioner kroner (12 mill. kroner fase 1) *
Totalt søkt beløp	79,3 millioner kroner (fase 1)
Tildelte midler	13,7 mill.kr
Antall mottatte søknader	41
Innvilgede søknader	7
Søknadstype	Forskerprosjekt

*) Søknadsresultatet omfatter bevilgning til Fase 1 (Forprosjekt 18 mnd.). Etter gjennomført forprosjekt, vil inntil 3 prosjekter få bevilgning for Fase 2 (Hovedprosjekt)

Innvilgede søknader

Organisasjon	Prosjekttittel	Prosjekt nummer	Bevilgende porteføljestyre	Søkt beløp (mill.kr)
Senter for materialvitenskap og nanoteknologi	Calcium-Silicon alloy-based all-solid-state batteries (CalSiumbat)	320670	Energi, transport og lavutslipp	1,803
UNIVERSITETET I OSLO	Radically new p-n heterojunction concept for novel photovoltaic, photocatalytic, and electrochemical energy conversion	320805	Energi, transport og lavutslipp	2,0
NTNU, Institutt for energi- og prosessteknikk,	Nanolignite – Nanomaterial Photo Ignition of Carbon Free Fuels in Marine Engines	320776	Energi, transport og lavutslipp	2,0

Senter for materialvitenskap og nanoteknologi	SunUP - Solar photochemical H2 production through novel routes	320714	Energi, transport og lavutslipp	1,977
INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK	Biofuels via Sorption-Enhanced Fischer-Tropsch Synthesis	319752	Energi, transport og lavutslipp	1,958
NORCE Teknologi/Energi VESTLAND	MESSENGER-SWE: Online, distributed permanent monitoring system for Ground truthing of Snow Water Equivalent Satellite Data.	320767	Energi, transport og lavutslipp	2,0
NTNU DET HUMANISTISKE FAKULTET	Co-producing energy and climate policies: Justice and equity in sustainability transitions	320796	Energi, transport og lavutslipp	2,0

- [Les mer om søknadsbehandling her](#)
- [Hvilke fagekspertter som har vurdert søknadene publiseres her](#)