

Om prosjekter 2018

Her finner du en skjematisk oversikt over de prosjekter som har fått støtte av Oslofjordfondet i 2018. Skjemaet er oppdelt etter type utlysning.

Kvalifiseringsstøtte til FoU

Tittel	Prosjekteier	Tema	Samarbeidspartner	Formidling
Kontraster- å lytte til barn i beslutningsprosesser	Høgskolen i Østfold	Velferd, utanning og oppvekst	International Center for Research and Policy on Childhood	
Økt endringsvilje, handlingskompetanse og kunnskap om bærekraftig utnyttning av matressurser gjennom undervisning	Universitet i Sørøst-Norge	Miljø - Velferd, utanning og oppvekst	Horten kommune , VESAR IKF	
Aluminium Nitride based Surface Acoustic Wave Devices	Universitet i Sørøst-Norge	Materiale teknologi	Kongsberg Norspace AS	
Lab-on-Fiber: En bio-optisk sensor for deteksjon av ultralav bakteriekonsentrasjon i drikkevannsforsyningsnett	Universitet i Sørøst-Norge	Miljøteknologi	Aqua Alarm As, University of Minho, Chongqing Teshnology and business university	
Models & Algorithms for Resilience Assessment & Inspection of Bridges via the Use of Vibration Signals & Drone based Image Segmentation	Høgskolen i Østfold	Teknologi og transport	Universitet i Tromsø - Norges arktiske universitet, University College London, University of Chile Mechanical Engineering Department, Statens Vegvesen	https://www.aftenposten.no/viten/i/8mz1ox/drone-r-skal-avverge-ulykker-med-norske-broer
In-vitro validering av en innovativ metode for målinger av proteininnholdet i kammervannet i øyet ved hjelp av tilpasset Raman spektroskopi	Universitet i Sørøst-Norge	Helse og Teknologi	Martin Larsen Medical AS, Sintef	
Drammen out-of-hours emergency primary care (Legevakt) – Introducing	Universitet i Sørøst-Norge	Helse	Legevakta i Drammensregionen IKS	

Nurse Practitioners for safer and more efficient patient care.

Ny metode for å fremme fysisk aktivitet, søvn og helse hos ungdom og unge voksne.	Universitet i Sørøst-Norge	Velferd og utdanning	Rada Labs AS	
Effekten av Telemarksmodellen for talentutvikling i fotball	Universitet i Sørøst-Norge	Velferd, utdanning og oppvekst	Odd Ballklubb, Telemark Toppidrett Gymnas, NFF Telemark	
Sammenligning av Maskinlæringsteknikker med Gjennomsiktige Modeller og Metoder for Forklaring av Kompliserte Modeller	Høgskolen i Østfold	IKT	Sykehuset Østfold HF Kalnes - somatikk, Institut for energiteknikk avd Halden	https://www.hiof.no/it/forskning/grupper/machine-learning/gjennoomsiktig-kunstig-intelligens.html

Hovedprosjekter

Tittel	Prosjekteier	Tema	Samarbeidspartnere	Formidling
Direkte membranfiltrering (DMF)? Energieffektiv løsning for sekundærrensing og reduksjon av mikroforurensninger ved norske renseanlegg	Frevar	Teknologi - Klima, miljø og energi	Enwa Water Technology As, Aquateam Cowi AS	
Praktisk og effektiv oppfølging av KOLS-pasienter i kommunene	Moss kommune	Helse og Omsorg	Horten kommune, Rygge kommune, Nedre Eiker kommune, Skien kommune, Sensovann AS, Universitet i Sørøst-Norge, LHL, Fylkesutvalg Østfold	https://forskning.no/universitetet-i-sorost-norge/utvikler-sensor-som-skall-oppdage-forverring-hos-kols-pasienter/1221614
Tettstedspakker for attraktiv, inkluderende og klimavennlig stedsutvikling	Bø kommune	Stedsutvikling	Buskerud fylkeskommune, Telemark fylkeskommune, Distriktssenteret Kompetansesenter for distriktsutvikling, Bø kommune, Sauherad kommune, Hol kommune, Sogn og	

Fjordane
fylkeskommune, Stryn
kommune, Nordland
fylkeskomunde,
Sortland kommune,
Jernbanedirektoratet,
Vestlandsforskning.
Oslo Met, Senter for
Velferds- og
arbeidslivsforskning –
NIBR, Statens
Vegvesen
Vegdirktoratet, Midt-
Telemark
næringsTelemark
næringsutvikling as,
Universitetet i Sørøst-
Norge, Roskilde
universitet, Kungliga
Tekniska Högskolan,
KTH, Sortland
frivillighetssentral,
Sortland
næringsforening,
Stryn
næringsssamskipnad

Digitalisert Node-trading
for fornybar energi med
GO (DINGO)

Becour as

Klima, miljø
og energi

Østfoldforskning as,
Vestlandsforskning,
NMBU, Østfold Energi
as, Zephyr as, Smart
Energi as, RECS
International, Turku
School of Economics,
Sariba as

[https://becour.co
m/news-
stories/energy-
tech/blockchain-
is-the-answer-
what-was-the-
question/](https://becour.com/news-stories/energy-tech/blockchain-is-the-answer-what-was-the-question/)

Teknisk Ukeblad,
TU Energi,
24.07.19. Tema:
Blokkjedeteknol
ogi i
energisektoren.
[https://www.tu.no
/artikler/norske-
becour-utvikler-
en-teknologi-
som-kan-spore-
fornybar-energi-
for-det-globale-
markedet/46803
5](https://www.tu.no/artikler/norske-becour-utvikler-en-teknologi-som-kan-spore-fornybar-energi-for-det-globale-markedet/468035)

Podcast: «Tinder
for fornybar

				energi». https://lorn.tech/lorn-pod/460-tinder-for-fornybar-energi/
Virtual Machine (VirtuMa) for future digital frame retrieval and rendering	Piql AS	Teknologi	Norsk Regnesentral	https://forskning.no/data-de-regionale-forskningsfondene-fremtidsforskning/slik-kan-digitale-data-bli-gjenskaapt-i-riktig-filformat-om-tusen-ar/1841780
OFF4_RotoReformer	RotoReformer AS	Teknologi	Universitetet i Sørøst-Norge, Sintef, Torgny LNG AS, ICTU AS	Stoppet
Digitale løsninger for økt kvalitet og bedre pasientsikkerhet samt effektiv ressursbruk i kommunehelsetjenesten	Skien kommune	Teknologi og Helse og omsorg	Universitetet i Sørøst-Norge, Sintef, Porsgrunn kommune, Larvik kommune, Nedre Eiker kommune, Horten kommune, Sandefjord kommune, Imatis as, Konsens as	https://www.sintef.no/prosjekter/digipas-digitale-løsninger-for-okt-kvalitet-og-bedre-pasientsikkerhet-samt-effektiv-ressursbruk-i-kommunehelsetjenesten/
Ny Bærekraftig Emballasje for økofrukt	Økofrukt as	Kilma, Energi og Miljø	Glomma Papp AS, Infinitum as, Nofima as, Oslo Met, Østfoldforskning, Coop Norge	

Kvalifiseringsprosjekter - løpende frist

Tittel	Prosjekteier	Temaa	Samarbeidspartner	Formidling
Tidevannsport i Indre Viksfjorden	Bjørn og Øyvind Tveter AS	Klima og miljø og energi	Akvaplan Niva AS, Høgskolen i Sørøst-Norge, Semar AS, Indre Viksfjord	

Storform atproduks jon av krysslimt tre - dokumen tasjon og forbedrin g av miljøprest asjon	Splitk on AS	Klim a miljø og ener gi	Norges Miljø- og Biovitensk apelige Universitet (NMBU), Norsk Treteknins k Institutt, Østfoldfor skning	
Barnets øyehelet jeneste; samhandl ing mellom helsestas jon og optiker	Kong sberg kom mune	Hels e	USN	https://app.cristin.no/projects/show.jsf?id=631669
Materiale genskape r og økt utnyttelse av biprodukt - fra avfall til høyverdig biprodukt	Steni AS	Klim a, miljø og ener gi	NIBIO, Sparks AS	
Measurin g surface friction in a turbulent flow - predesign of a measure ment equipmen t	Jotun AS	Tek nolo gi og Klim a, miljø og ener gi	Sintef Ocean AS, Høgskolen i Sørøst- Norge	
Scallabel water treatment	Sust ainte ch	Klim a, miljø	Sintef AS, Vistin Pharma as	https://www.telemark.no/Aktuelt/2019/Gjennombrudd-med-finansiering-fra-Oslofjordfondet

module for use of medicals in aquaculture without environmental emissions	AS	og energi	
---	----	-----------	--

Development of biochar-based fertilisers	Standard Bio AS	Klima, miljø og energi	Universitet i Sørøst-Norge, Institute of physical chemistry - Ukraine
--	-----------------	------------------------	---

Industriell produksjon av insektprotein fra biprodukter og biorester - PRREST	Grønt Skifte AS	Klima, miljø og energi	Felleskjøpet for utvikling av, Grenland Vestfold Biogass AS, Lindum AS, Nibio
---	-----------------	------------------------	---

Undersøkelse av polymere og viskøse kvaliteter på anti-icing væske før og etter påføring på flyvinge med ny metodikk	MSG Production AS	Klima, miljø og energi - Teknologier	Universitetet i Sørøst-Norge
--	-------------------	--------------------------------------	------------------------------

Kartlegging av kvalitet og uttesting av teknologi	Telefunkt AS	Klima, miljø og energi - Teknologier	Universitetet i Sørøst-Norge, Nofima AS, Midt-Telemark
---	--------------	--------------------------------------	--

er og prosesse ringsalter nativer for frasortert e plommer		nolo gi	Landbruks kontor	
Multi Role Radiation System detektor for Muoner, Gamma, Beta, Alpha- røntgen, ioniseren de stråling og nøytroner	Norr ønt AS	Tek nolo gi	Universitet et på Island, Universitet i Sørøst- Norge, Tinex AS	
Greenca p Solutions - Envirome ntal Control System (ECS)	Gree ncap Solti ons AS	Klim a, miljø og ener gi	NIBIO	
Renewab leNorweg ian Activated Carbon for Odor Removal	Yara Tekn ologi sente r i Pors grun n	Klim a, miljø og ener gi	Universitet et i Sørøst- Norge, Sintef Tel- Tek	
MultiDok: Multimedi a for dokumen tasjon og kommuni kasjon i primærhe lsetjenest	Mod um kom mune Hels e- og Sosia lsekt or	Hels e	Posicom AS, Sintef AS	https://www.sintef.no/prosjekter/multimedia-i-primarhelsetjenesten

en

A Digital
Twin for
Eco-
friendly
Autonom
ous Boat
Cleaning
Robotic
Systems
(Twin-
RobotS)

Marin
e Pro
AS

Tek
nolo
gi -
Klim
a,
miljø
og
Ener
gi

Universitet
et i
Sørøst-
Norge

Dialogver
ktøy og
metodik
for en
styrket
innbygger
medvirkni
ng i
lokaldem
okratiet,
med mål
om å
stimulere
til et
større
engasjem
ent

Post
lt
Local
AS

Sted
sutvi
kling

Universitet
i Sørøst-
Norge,
Handelshø
yskolen,
Innoco
AS,
Jevnaker
kommune,
Gol
kommune,
Modum
kommune,
Innovasjon
Norge,
Sparebank
1
Ringerike,
Hadelands
næringssti
ftelse,
Digitalia
AS, Vittco
AS,
Bakken &
Bæck AS

[https://www.ringblad.no/nyheter/honefoss/usn/terje-andersen-her-er-appen-som-gjør-det-enklere-a-fa-tak-i-dem-som-bestemmer/s/5-45-784708?
ns_campaign=editorial.article&ns_mchannel=editorial.email
&ns_source=editorial.email&ns_linkname=editorial.share.ar
ticle&ns_fee=0](https://www.ringblad.no/nyheter/honefoss/usn/terje-andersen-her-er-appen-som-gjør-det-enklere-a-fa-tak-i-dem-som-bestemmer/s/5-45-784708?ns_campaign=editorial.article&ns_mchannel=editorial.email&ns_source=editorial.email&ns_linkname=editorial.share.article&ns_fee=0)

Forprosj
kt nytt
dempeinn
legg på
kumlokk

Ulefo
s AS
avd
Ulefo
ss

Tek
nolo
gi

Sintef Tel-
Tek,
Kinera AS

Advance
d
Certificati
on
Equipmen
t for
Medium

Sora
ytec
Scan
dinav
ia AS

Tek
nolo
gi

Universitet
et i
Sørøst-
Norge

Voltage Smart Meters

Testmetoder for erosjonsbestandighet

Jotunas

Teknologigi

Norner Research as

Forbedret solcelleeffektivitet gjennom defektreuserende prosessering

Rec Solar Norway

Klima, miljø og energi

Institutt for energiteknikk, Avd Kjeller

GERI-koffert. Bruk av sykepleier med klinisk mastergrad som fastlegers forlengede arm ved akutt sykdom hos eldre med hjemmesykepleie.

SANDEFJORD KOMMUNE

Helse og Omsorg

Sykehuset i Vestfold HF, Geir Fredborg, Are Austnes, Hans Kvalsvik, Lege Hege Beate Løkebø as, Imatis as

Pålitelig termisk styringssystem for BEV-batteripakkere: intelligent og modulær løsning

SEN SOV ANN AS

Teknologigi

Univeersitetet i Sørøst-Norge, Chongqing Technology and Business University

Utvikling av system for trådløs

7SEN SE PRO DUC TS

Teknologigi

Splitkonas, Mycoteam as, Norsk treteknisk

tilstandso vervåking i bygg og byggemat erialer, primært i trevirke og trebasert e materiale r	AS	institutt
---	----	-----------

Immunod ominante peptider til bruk som universal adjuvans i CTL- vaksiner.	FUT URE VAC AS	Tek nolo gi - Hels e og Oms org	Redoxis AB
--	-------------------------	---	---------------

Studie av kritiske paramete re for prosess, krystallis ering og produktkv alitet av Metformi n HCl	Vistin Phar ma avd Krag erø	Tek nolo gi	RISE Surface, Process and Formulatio n
--	--	-------------------	---

Demensv ennlig dagligvar e - forprosj ekt	Agne s utvikli ng AS	Hels e og Oms org	Linstow as, Utsigten as, Sintef as	https://www.sintef.no/prosjekter/demensvennlig-dagligvare/
--	----------------------------------	----------------------------	--	---

Test av samspill mellom syn og motorikk ved skyting på raskt bevegelig e mål	Laser fowl AS Tekn ologi	Tek nolo gi	Kodyna as, Universitet et i Sørøst- Norge campus Kongsber g	Avsluttet
---	--------------------------------------	-------------------	---	-----------

Understa	Peter	Tek	Peterson
----------	-------	-----	----------

nding warping corrugate d board with machine learning	son Pack aging as	nolo gi	Packaging as Sintef Digital
SkyTrack - A cloud- based system for productio n analytics	Predi ktor as	klim a, miljø og ener gi - Tek nolo gi	Borregaar d AS, Høgskolen i Østfold; Norges teknisknat urvitenska pelige universitet NTNU, Norsun AS
Et fremtidig møllekon sept for produksjo n av norskpro dusert økologisk mel med forbedret bakekvali tet basert på steinmøll e med kjøling	Holli Mølle as	Tek nolo gi	Mat Nofima AS avd. ÅS
Næringsri k gjødselbl anding fra sjø og land	Holte Gård Dran gedal as	Klim a, miljø og ener gi	Universitet i Sørøst- Norge, Sørsmolt AS

Publisert 8. apr. 2019 | Oppdatert 26. apr. 2021

Last ned | Del

Meldinger ved utskriftstidspunkt 19. mai 2024, kl. 15:46 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.