

Om prosjekter 2013

Her finner du en skjematisk oversikt over prosjekter som har fått støtte av Oslofjordfondet i 2013.

1. Innvilgede kvalifiseringsprosjekter 2. Innvilgede hovedprosjekter fra Oslofjordfondet. 3.

Fellesutlysning: Innvilgede hovedprosjekter

1. Kvalifiseringsprosjekter fra Oslofjordfondet

Tittel	prosjekteier	Tema	Samarebidspartnere	Formidling
Varig livsstilsendring ved psykiatrisk behandling - brukermedvirkning og samhandling mellom spesialisthelsetjenesten og kommunen	Modum Bad	Velferd, Helse og omsorg	Høgskolen i Buskerud Høgskolen i Telemark Høgskolen i Vestfold	
IVAR - Innovasjon i varehandelssystemet i lys av IKEA-etableringen i Vestfold	Link Larvik as	Attraksjonskraft, opplevelsesnærings og reiseliv	Larvik Næringsforening Sandefjord næringsforening Tønsberg næringsforening NHO Vestfold Fylkesmannen i Vestfold Høgskolen i Vestfold	
Høy-gjennomstrømnings mikrofluidisk plattform integrert med lavkostnads fotodetektorer for sensitiv kvantifisering av vannbårne patogener	Høgskolen i Vestfold	Teknologi	Aqua Unique Norge as Inst. Of Hydrobiol., Chinese Academy of Sciences Xiamen Univ.	
Acoustic Wave Sensor for Continuous Glucose Detection	Høgskolen i Vestfold	Teknologi		
Konseptutvikling for kalibrering av biosensoren IscAlertTM	Sensocure AS	Teknologi	Microtech Innovation as Oslo Universitetssykehus HF Høgskolen i Vestfold Memscap as Eker Design as	

Mulighetsanalyse for utvikling av akselererte levetidstester for elektronikk brukt under høyt tryk	NCE Micro-nano	Teknologi	Kongsberg Maritime as Techni as Servo Electronics as Delta Dansk Elektronik Lys & Akustikk Sintef Energi as Microtech Innovation as
Konseptutvikling av brukergrensesnitt for biosensoren IscAlertTM	SensoCure as	Teknologi	Microtech Innovation as Oslo Universitetssykehuse HF Høgskolen i Vestfold Memscap as Eker Design as
System for posisjonsmåling av utstyr ifm workover operasjoner på dypt vann	Techni as	Energi, klima, miljø	FMC Kongsberg Subsea as
Sensor technology for food safety Carbon nanotube based gas detection	Høgskolen i Vestfold	Energi, klima, miljø	
Kunnskap om sammenhengen mellom et samlet lysdesign og persepsjon i arbeidet med universell utforming	ECT AS	Energi, klima, miljø	Høgskolen i Buskerud Arkitektshøgskolen i Bergen Univ. i Oslo Høgskolen i Gjøvik
Implementering av velferdsteknologi i helse- og omsorgstjenester. Opplæringsbehov og utforming av nye tjenester	Høgskolen i Buskerud	Velferd, helse og omsorg	Arena Helseinnovasjon Risør kommune Holmestrand kommune Lier kommune
Østfold og Oslofjordregionen som laboratorium for dokumentasjon av lokale og regionale effekter av vindkraftutvikling (RegWind)	Østfoldforskning	Energi, klima, miljø	Østfold fylkeskommune Energiforum Østfold UMB
Wear Resistant	Tel-Tek	Teknologi	EFD as Bandak

Coating of Nano/Micro
Powders using Plasma
Spray Coating
Technique

Lunde as
Høgskolen i
Vestfold Tekna
Advanced
Materials inc.

Korrosjonsbeskyttelse
av helsveiste rør for
transport av CO2

Kinera AS

Energi, klima,
miljø

Norner AS

Etablering av Slow
Fashion - Made in
Norway.
Forretningsmodell
knyttet til en mer
bærekraftig verdikjede
for klær

Østfoldforskning

Energi, klima,
miljø

Høgskolen i
Østfold
Ronarheim Design
Heines Design
Haute Couture
Hege's systue
Lindas systue

Metode for å oppnå
optimalt innelima
gjennom sensoriske
analyser av målte
innelimaparametre,
brukerfeedback og
bygningfysiske
egenskaper

Østfold
fylkeskommune

Energi, klima,
miljø

Sintef byggforsk,
avd. Oslo Tiny
Mesh as Catenda
as Camo Software
as

"Good data capturing":
Utvikling av et felles
strategisk verktøy for
Customer Relationship
Management (CRM) i
Arena Magic

Arena Magica

Attraksjonskraft
og
opplevelsenæring,
energi og miljø

Agderforskning
Indigo Ltd
Parkteateret as Vi
Piratas as Østfold
kulturutvikling
Opera Østfold
Kulturværste as
Fredrikstadguidene
org. Fredriksta'
teater Studium
Actoris Ans My
Motown as
Sarpsborg
kommune
Gamlebyen
Festivaldrift as
Fantasifabrikken as

Artificial
photosynthesis
concept: from
environmental pollution
to renewable energy

Høgskolen i
Vestfold

Energi, klima,
miljø

Ecole
Polytechnique
Federale de
Lausanne (EPFL)

Bruk av multivariate
metoder for
integrasjon av data fra
sensorikk og

Ergotest
Innovation as

Velferd, helse og
omsorg

Stiftelsen Teltek
Røde kors
Haugland
rehabiliteringssenter

spørreskjema for bedre
behandlingstilbud
innen helse og
rehabilitering

r AS Høgskolen i
Sogn og Fjordane

Seniorer som mentorer
for kultur bedrifter

Porsgrunn
kommune

Attraksjonskraft,
opplevelsesnæri
ng og reiseliv

Skien kommune
Bamble kommune
Vekst i Grenland as
Høgskolen i
Telemark
Kongstanken AS

Innovative, sunne og
gode majones og
majonesbaserte
produkter basert på
norsk kaldpresset
rapsolje (Odelia)

Norsk Matraps
sa

Energi, miljø og
helse

Norfima AS

Utvikling av et rimelig
måleinstrument for
måling av flytende
næringsmidler i sanntid
basert på Fourir-
Transform infrarød
spektroskopi

Prediktor as

Teknologi

Norfima AS Sintef
IKT, Avd Oslo

Thermo-electric
Generators for
Industrial Waste Heat
Recovery

Ineos Bamble
as

Energi, klima,
miljø

Stiftelsen Teltek
Norcem AS
Sementfabrikk
Dalen Høgskolen i
Vestfold Eramet
Norway AS avd.
Porsgrunn Norske
Skog Saugbrugs
AS

Energiskulpturen på
Hvaler-Et
engasjerende og
holdningsskapende
symbol som leder til
miljøriktig
energiforbruk i et smart
el-nett.

Næringsklynge
n Arena
Magica

Attraksjonskraft,
opplevelsesnæri
ng og reiseliv

Handegård
arkitektur AS
Tooling Network
Norway AS Viz
Studio E. Beyer
Tomren Netron 2 0
AS Inkubator
Halden

Vitenskapelig analyse
av sammenheng
mellom driftsprofil og
ytelse for store
batterisystemer

Grenland
Energy as

Teknologi

Institutt for
energiteknikk
NTNU Kongsberg
Innovation AS

Å undersøke
forventede effekter og
gevinster ved bruk av
velferdsteknologiske

OrgTech as

Velferd, helse og
omsorg

Ringerike
kommune
Høgskolen i
Buskerud

løsninger hos brukere,
ansatte og eiere

Innovasjonsprosesser i teknologiindustrien i Vestfold	Microtech Innovation as	Teknologi	Techni AS Sensor AS Norautron AS 7Sense Technologies AS Kongsberg Maritime AS
---	----------------------------	-----------	---

2. Hovedprosjekter fra Oslofjordfondet

Tittel	Prosjekteier	Tema	Samarbeidspartnere	Artikler
Autonom ventil for økt oljeutvinning	Rotoboost Heat Pump A	Energi, miljø og teknologi	Høgskolen i Vestfold 7Sense Technologies as Hydrogen Storage & Systems as (IFE Kjeller) Jiaotong Univ	
Fononiske materialer anvendt på hurtiggående fartøy	FiReCo AS	Energi, miljø og teknologi	Høgskolen i Østfold Brødrene AA as	Les mere på forskning.no
GlucoPred. A device for non-invasive continuous monitoring and estimation of blood glucose	Prediktor as	Energi, miljø og teknologi	Høgskolen i Vestfold Sykehuset i Østfold	
Fra jord til bord - Mere grønnsaker med mindre emballasje	Lågen gulrot as	Energi, miljø og teknologi	Norner as Tommen Gram Folie as Trøndergrønt as Gartnerhallen sa Bama gruppen as Larvik Løk as Norfima Mat as Lågen potetpakkeri as Østfoldforskning as Borealis AG,	
Development of low cost RFID antenna based on nano-graphene in	Vonano as	Energi, miljø og teknologi	Høgskolen i Vestfold Mectron as 7Sense Technologies as	Stoppet
Ny Oslofjordmodell - for varsling av strøm, vannstand og hydrografi, her anvendt på oljevernberedskap	Høgskolen i Vestfold	Energi og miljø	Meteorologisk institutt Norsk institutt for vannforskning Kystverket Esso Norge as avd. raffineriene Slagen og Valløy Agnes	Prosjektet har egen nettside: www.fjordos.no Les mere på forskning.no

og havneutviklin			AB Miljøkonsulent Forsvarets forskningsinstitutt Høgskolen i Buskerud Vestfold fylkeskommune Østfold fylkeskommune Buskerud fylkeskommune Moss Havn KF	eller få innsikt i "forskeren forteller" på forskning.no
Energi- og klimaeffektive regioner - nye metoder og verktøy for energi- og klimaarbeid i offentlig og privat sektor	Østfold fylkeskommune	Energi og miljø	Fredrikstad kommune NHO Østfold Geodata as Fredrikstad energi nett as Fredrikstad fjernvarme as Fortum distribution as Østfoldforskning as UMB Inkubator Halden as Miljøkom as Aalborg Universitetet	
Kultur for å delta. Kulturell opplevelse og deltagelse som kilde til utvikling og integrerin	Drammen kommune	Attraksjo nskraft, opplevel sesnæri ng og reiseli	Telemarkforskning Bø Creativity, Culture and Education GB	Les mere om prosjektet på forskning.no
Attraksjonskraft gjennom stedsinnovasjo	Telemark fylkeskommune	Attraksjo nskraft, opplevel sesnæri ng og reiseli	Telemarkforskning Bø Buskerud fylkeskommune Østfold fylkeskommune Vestfold fylkeskommune Copenhagen Business School	Les mere om forskning.no

3. Hovedprosjekter fra fellesutlysning mellom Oslofjordfondet og andre RFF fond.

Tittel	Prosjekteier	Tema	Samarbeidspartnere	Artikler
Wireless sensor network for Industrial Process Automation and Smart Grid	Høgskolen i Gjøvik	Oslofjordfondet og Innlandet - Teknologi samarbeid for framtidens produkter	Tiny Mesh AS eSmart Systems AS Topro AS Hapro AS Rohde & Schwarz Norge AS	
Advances and sustainable products through knowledge- based development in	Sintef Raufoss Manufacturing AS	Oslofjordfondet og Innlandet - Teknologi samarbeid for framtidens produkter	KO-AKS AS Microtech Innovation AS NTNU	

clusters				
Touchsensor for enklere og raskere urinprøvetaking og analyse	Stokke kommune	Oslofjordfondet, Agder og Hovedstaden Samhandling i og teknologi til eldre omsorg	Nøtterøy kommune, Larvik kommune Drammen kommune Grimstad kommune Bærum kommune Høgskolen i Vestfold Sykehuset i Vestfold Techni as Fagforbundet Vestfold Norsk sykepleierforbund	https://forskning.no/universitetet-i-sorost-norge-sykepleie-kjemi/dette-bleieinnlegget-tar-urinprove/272637
Implementation of welfare technology. Digital urveillance in municipalities and its impact on innovation of services and organisation.	Risør kommune	Oslofjordfondet, Agder og Hovedstaden Samhandling i og teknologi til eldre omsorg	Høgskolen i Buskerud Univ. i Agder Lier kommune Holmestrand kommune Nore Uvdal kommune Kongsberg kommune Kirkens bymisjon Arena helseinnovasjon as	Les mere på forskning.no
Samhandling og tjenesteutforming ved bruk av varslings- og lokaliseringsteknologi i demensomsorgen	Oslo kommune	Oslofjordfondet, Agder og Hovedstaden Samhandling i og teknologi til eldre omsorg	Skien kommune Drammen kommune Kristiansand kommune Sintef Sykehuset i Vestfold, Norsk kompetansesenter for aldring og helse	
Digital læringsarena for pårørende til personer med demen	Seniornett Norge	Oslofjordfondet, Agder og Hovedstaden Samhandling i og teknologi til eldre omsorg	Røyken kommune Aurskog – Høland kommune Kristiansand Kommune Amendor AS Diakonhjemmet høgskole Norsk Regnesentralen	
Helhetlig optimalisering	Drammen kommune	Oslofjordfondet, Hovedstaden og	Rosim AS Doscon AS Oslo kommune,	Les mere på Forskning.no

ledningsnett og renseanlegg med overvåkning, modellering og styring for økonomiske og miljømessige besparelse		MidtNorge - Ny teknologi og tjenester innen for vann- og avøpssektoren	vann og avløp Trondheim kommune Høgskolen i Vestfold Høgskolen i Østfold UMB Meteorologisk institutt NTNU Norsk institutt for vannforskning Sintef Energi NiVus GmbH Water Research Centre ple	https://forskning .no/partner- vaer-og-vind-de- regionale- forskningsfonde ne/dirigerer- regnvannet-for- a-unnga- flom/294684
Innovation in Water Infrastructure New Generatio	Oslo kommune	Oslofjordfondet, Hovedstaden og MidtNorge - Ny teknologi og tjenester innen for vann- og avøpssektore	Sintef Trondheim kommune Oppegård kommune Guars Systems Engineering as Breivoll Inspection technologies as Sensorlink as WTSim SARL IDEA- RT Univ. Of Catania	
Forsterket primærrensing med Salsnes Filterfinsiler – Økt kapasitet, redusert arealbruk, redusert energiforbruk og økt energiproduksjo	Salsnes Filter as	Oslofjordfondet, Hovedstaden og MidtNorge - Ny teknologi og tjenester innen for vann- og avøpssektoren	Sandefjord kommune Namsos kommune Nordre Follo renseanlegg IKS TS-Electro Engineering AS AgroNova AS Doscon AS Aquateam Cowi AS	
Utvikling av nye, dopedede fotokatalysatorer for rensing av organisk forurensning i vann	Glitre vannværk IKS	Oslofjordfondet, Hovedstaden og MidtNorge - Ny teknologi og tjenester innen for vann- og avøpssektoren	Lier kommune KeraNor as NTNU Norsk institutt for vannforskning	

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

