

MABIT ønsker å informere om prosjekter som har fått innvilget støtte til næringsrettet FoU.

MABIT er et regionalt næringsrettet FoU-program innen marin bioteknologi, og bidrar med støtte til næringsrettede FoU prosjekter i eller i tilknytning til Nord-Norge.

MABIT har i styremøte 04/20 og 05/20 behandlet til sammen 16 søknader med et omsøkt beløp fra MABIT på totalt 10,9 MNOK. Det ble i møtene vedtatt å støtte prosjekter med et samlet beløp på 4,9 MNOK:

Søker	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
Calanus AS Alice Marie Pedersen Alice.pedersen@calanus.no 40 22 65 15	Gottfried Wilhelm Leibniz Universitat Hannover	Effektivitet av forskjellige omega-3-fettsyreformuleringer pa omega-3-status hos friske frivillige. Calanus Omega-3 Indeks, COI-studien.	Prosjektet skal undersoke effekt av Calanus Oil pa omega-3 indeks ved langtidskonsum (12 uker), sammenlignet med andre vanlige kjemiske former av omega-3 fettsyrer.
UiT - Norges arktiske universitet Yvonne Piotrowski Yvonne.piotrowski@uit.no 77 62 33 58	ArcticZymes Technologies ASA	Metagenome oligoribonuclease – engineering a versatile backbone for new commercial nucleases	Prosjektet skal utvikle unike nukleaser som spesifikt bryter ned korte, enkeltradede nukleinsyrer. Bruk av de nye enzymene vil redusere kostnader og bidra til utvikling av nye metodene innenfor molekularbiologi og diagnostikk.
Nofima AS Alexander Descomps alexander.descomps@nofima.no 45 44 01 13		Processed Crab Shell as Enzyme Support -PROCES	Prosjektet har som mal a bruke krabbeskjell som medium til a immobilisere enzymer ved hjelp av en enkel fa-trinns prosess.
UiT - Norges arktiske universitet David Hazlerigg David.hazlerigg@uit.no 77 64 48 71	Norinova AS	Next generation smolt-verification	Prosjektet skal utvikle et nytt verktoy rettet mot oppdrettsnaringen. Verktoyet er en ny analyse som vil sikre bedre dyrevelferd og redusert dodelighet.
UiT - Norges arktiske universitet Ruth Hendys-Altenburger Ruth.hendus-altenburger@uit.no 46 11 76 17		A marine derived kinase inhibitor against aggressive breast cancer. -Identification of target kinases- (MarKinID)	Formålet med MarKinID prosjektet er a generere data som gjor oss i stand til a soke om et storre kommersialiseringsprosjekt fra Forskningsradet for a utvikle marine forbindelser til a kunne bli legemidler til behandling av brystkreft.
Salten Havbrukspark AS Christian Bruckner christian@havbruksparken.no 92 01 10 85	Pursea AS	Development of export food grade seaweed production in Northern Norway	Prosjektet tar sikte pa a oke kvaliteten pa nordnorske makroalgeprodukter ved a optimalisere de funksjonelle egenskapene, for a kunne gi lokale selskaper tilgang til de asiatiske og nord-amerikanske matmarkedene.

MABIT finansieres av:

Nord Universitet Chris J. Hulatt Christopher.j.hulatt@nord.no 90 09 85 64	FjordAlg AS	Microalgae strain improvement feasibility study	Avlsprogrammer for genetisk forbedring er veletablert i både landbruk og akvakultur. For mikroalger er dette arbeidet så vidt påbegynt og prosjektet skal undersøke to mulige inngangsporter til et avlsprogram for en kommersielt relevant alge.
Probotic AS Mikkel Pedersen mikkel@nms.as 45 19 91 50	Akvaplan-niva AS, Cermaq AS	Biologisk effekter av notspyling & Probotics Innovasjon	Prosjektet skal dokumentere biologiske forhold og utfordringer knyttet til spyling av not i oppdrettsanlegg, samt dokumentere biologiske effekter av Probotics teknologi. Prosjektet utføres av Probotic AS og Akvaplan-niva med bistand fra oppdretter Cermaq.

MABIT behandlet i styremøte 04/20 (22.10.2020) søknader fra ekstraordinær utlysning med 100% prosjektfinansiering til oppstartsbedrifter. Til sammen 4 søknader med et omsøkt beløp fra MABIT på totalt 2 MNOK ble behandlet. Det ble ikke bevilget midler til noen av søknadene til denne utlysningen. Midlene overføres til ny utlysning med mulighet for 100% prosjektfinansiering til oppstartsbedrifter i 2021. Dette er et samarbeid mellom MABIT og Samfunnsløftet ved SpareBanken Nord-Norge.

Ny ekstraordinære utlysninger med 100% støtte til oppstartsbedrifter 22. april *

MABIT har igjen mottatt støtte fra Samfunnsløftet ved Sparebanken Nord-Norge. Det betyr at programmet også i framtiden har mulighet til å tilby 100% finansiell støtte til gode FoU-prosjekter til oppstartsbedrifter. Følg med for ekstraordinære utlysninger i MABITs nyhetsbrev på mabit.no og ved å følge MABIT på facebook. Neste mulighet for blir 22. april 2021.

Utlysninger fra MABIT vår 2021:

11. februar

22. april – Ordinær og ekstraordinær*

17. juni

* Informasjon om ekstraordinær utlysning finnes [her](#)

MABIT finansieres av:



Troms og Finnmark fylkeskommune
Romssa ja Finnmárkku fylkkagiella
Tromssan ja Finmarkun fylkinkomuuni



SAMFUNNSLØFTET
SpareBank 1 Nord-Norge

BIOPROSP_21 blir digital – [meld deg på og delta!](#)

Unlocking the potential of biomolecules from marine environments

Den internasjonale konferansen i marin bioteknologi BIOPROSP_21, blir et digitalt arrangement den 9.-10. mars 2021. Arrangørene lover en kort, inspirerende, nyttig og rimelig opplevelse med mulighet for å:

- Følge presentasjonene online – og stille spørsmål
- Samhandle med andre deltakere via chat eller videosamtaler
- Se digitale utstillinger
- Møte forskere på digitale plakater.

Du kan sende inn ditt abstract i dag [her](#)

MABITs HOVEDMÅL:

- bidra til økt verdiskapning i fiskeri- og havbruksnæring og bioteknologisk industri.
- virke som aktiv pådriver og koordinator for styrking av FoU og industrielle aktiviteter innen marin bioteknologi i regionen.

Neste ordinære søknadsfrist er torsdag 11. februar 2021



MABIT HAR 4-5 SØKNADSFRISTER PER ÅR
OG KORT RESPONSTID

www.mabit.no

Victoria S. Paulsen, Daglig leder for MABIT-programmet
victoria@norinnova.no - Tlf: 907 94 606

MABIT finansieres av:



Troms og Finnmark fylkeskommune
Romssa ja Finnmárkku fylkkagiielda
Tromssan ja Finmarkun fylkinkomuuni



SAMFUNNSLØFTET
SpareBank 1 Nord-Norge