

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 02/18 (30.05.2018) behandlet tilsammen 7 søknader med et omsøkt beløp fra MABIT på totalt 5,8 MNOK.

Det ble i møtet vedtatt å støtte prosjekter med et samlet beløp på 2 MNOK:

Søker	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
UiT – Norges Arktiske Universitet Adele Williamson adele.k.williamson@uit.no 90 63 79 67	Norinnova Technology Transfer AS	Structure-based rational engineering of T4-like DNA ligases (T4-Next)	T4 DNA ligase er et enzym som brukes for å skjøte sammen DNA fragmenter. Dette prosjektet har som mål å utvikle varianter av T4 med forbedrede egenskapene gjennom å utnytte ikke-publisert kunnskap om den tredimensjonale strukturen til T4
UiT – Norges Arktiske Universitet Morten B. Strøm morten.strom@uit.no 93 83 90 21	Sykehusapoteket Nord HF, Norinnova Technology Transfer AS	Exploration of an anticancer marine natural product mimic	Prosjektet innebærer kartlegging av anticancer aktivitet mot et utvidet panel av kreftceller og virkningsmekanismen til en kjemisk fremstilt etterligning av et marint naturstoff isolert fra arktiske farvann.
UiT – Norges Arktiske Universitet Miriam Grgic miriam.grgic@uit.no 40 29 61 15	Marbio	Establishing high cell-density culture facilities in Department of chemistry lab located in Barents Biocentre Lab	Dette prosjektet vil optimalisere fermenteringsprosessen for laboratoriskala produksjon av bakterielle kulturer, på utstyr tilgjengelig i Barents Biocentre Lab. Som testeksempel vil bakteriekultur fra flere pågående prosjekter benyttes.

Følgende sluttrapporter ble godkjent:

Prosjekteier	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
Nofima AS Ragnhild D Whitaker ragnhild.whitaker@nofima.no 97 74 95 62		Økt kvalitet i snøkrabbeindustrien gjennom hindring av misfarging - NoBlueCrab	I NoBlueCrab har Nofima vist at blant de produkter som ble testet er det kommersielt tilgjengelige produktet 4-heksylresorsinol best i å forhindre blueing i kokte og røe snøkrabbekluster, både før og etter eventuell frysing.

MABIT finansieres av:

1

To søknadsfrister hos MABIT den 13. september

- i) **frist for å søke om 100% prosjektfinansiering for små oppstarts bedrifter**
- ii) **frist for å søke om støtte til ordinære MABIT-prosjekter**

Gå ikke glipp av MABITs søknadsfrist 13. september hvor det for aller første gang er mulig å søke om 100% prosjektfinansiering av gode forskningsideer fra små oppstarts bedrifter innenfor (marin) bioteknologi i Nord-Norge. Dette er et samarbeid med Sparebanken Nord-Norge. Les mer på www.mabit.no om kriterier og hvem som kan søke.

Søknadsfrist for ordinære MABIT-prosjekter fra næringen og FoU-institusjoner og universitetene er også 13. september (www.mabit.no).

Ny eier for konferansen BIOPROSP

MABIT-programmet er grunnlegger av den internasjonale bioteknologi konferansen BIOPROSP som har vært arrangert i Tromsø siden 2002. Eierskapet og organisering av konferansen ble i mars 2018 overført fra MABIT til Tekna – Teknisk naturvitenskapelig forening. De nye eierne vil jobbe videre med samarbeidspartnere for å utvikle BIOPROSP - som er Europas ledende konferanse innen marin biodiscovery og bioteknologi og anvendelsen av marine bioaktive molekyler. MABIT vil forbli en samarbeidspartner til BIOPROSP. Neste konferanse, BIOPROSP_19 arrangeres i Tromsø den 25-27. februar 2019, UiT – Norges arktiske universitet.

BIOPROSP_19 call for abstract

BIOPROSP-19 har nå åpnet for innsending av abstract for de som ønsker å presentere sin forskning under konferansen - i form av poster eller foredrag. Les mer på www.bioprosp.com

Følg MABIT på facebook

Har du fått med deg at MABIT har fått egen facebook side. Lik og følg for å få med deg informasjon om MABIT, utlysninger og relevante prosjekter og aktiviteter i Nord-Norge.

MABIT finansieres av:

2

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.

Uttalelser fra brukere av MABIT (sitater fra evaluering 2016):

"MABIT er et viktig støttemiddel i oppstartsfasen for utvikling av nye produkter"

"MABIT er svært viktig bindeledd for oss mellom forskning og industri"

MABIT har:

- oppnådd 38 % privat prosjektfinansiering i 2017
- behandlet 35 søknader i 2017, hvorav 15 er innvilget støtte

Neste søknadsfrist er torsdag 13. september 2018



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:

3