

Tildeling av forprosjekt 2020

TILDELING FORPROSJEKTER 2020				
Virksomhet	Tema	FoU-partner	Kompetanse-megler	Geografi
Taktila AS	Taktila ledesystem	SINTEF Industri	PRONEO	Stjørdal
IMAL AS	Utredning av iMAL som pedagogisk metode	SINTEF DIGITAL	PRONEO	Snåsa
Headspin AS	Vremote: Remote Control System for unity 3D VR/AR applications	SINTEF DIGITAL	DistriktForsk	Trondheim
Byggmesteran AS	DigiTimber - Logistikk-løsninger og sporing i verdikjeden for tømmer til og fra byggeplass	SINTEF DIGITAL	PRONEO	Verdal
Kapp Det Gode Håp AS	Test av mulig vaksine mot lakselus ved bruk av et antigen polypeptid	NIBIO (Ås)	FI AS	Trondheim
Jon Rannem ENK	Generasjonsskifte i landbruket? hvordan utløse gårdens samlede potensiale?	Tfou og KUN	T:LAB	Steinkjer
Hitra Chitosan AS	KRABBEKITTIN: Optimal utnyttning av krabbeskall som biorerssurs	Møreforskning Ålesund AS	Møreforskning Ålesund AS	Hitra
AgroIT AS	Kan ny teknologi optimalisere kartlegging av jordsmonn og forbedre vekstforhold for bedre avlinger?	NIBIO	T:LAB	Inderøy
Fotoknoff AS	Utvikle ny konfigurasjon for disruptiv 3D skanning og simulering	Erik Røshol	WoodWorks! Cluster	Trondheim
Kunst og Kaos AS	Kunstkonfigurator	NTNU	Rørosregionen Næringshage	Røros
Algen AS	Fangstmetoder og lagring av raudåte for fremstilling av hydrolyserte produkter	NTNU	Ingen	Indre Fosen
Val FoU AS	Næringspotensialet for lavtrofiske marine arter	Møreforskning Ålesund AS	INAM	Nærøysund
Aquaressurs AS	Slam fra oppdrettsanlegg som ressurs	Nord universitet	INAM	Nærøysund
Overhalla Betongbygg AS	Mulighetsstudie mot bærekraftige betongelementer gjennom bruk av resirkulert tilslag - ForReBe	SINTEF INDUSTRI	PRONEO	Overhalla
Arkitre AS	Bruk av or (Alnus Incana) til produksjon av trevarer	Norsk Treteknisk Institutt	WoodWorks Cluster	Verdal
Aplitt AS	Aplitt AS, forundersøkelse som veiledning til videre forskning for kommersiell anvendelse av industrimineralet aplitt som råstoff for geopolymere sement og filler til betong.	ENALOS Research Development PC, Athens og SINTEF Community	MobPro	Namsskogan
G. Moen Maskin og Transport AS	Bruk av avfallsbark til nye produkter	NIBIO	INAM	Høylandet
Fluto AS	Fluto - svømme-teknisk hjelpemiddel som forbedrer svømmeopplæring	SINTEF	DistriktForsk	Namsos

Tildeling av forprosjekt 2019

TILDELING FORPROSJEKTER 2019				
Virksomhet	Tema	FoU-partner	Kompetanse-megler	Geografi
Orkla Trebrensel AS	Biokullanlegg Meldal Helsetun (kopi)	SINTEF DIGITAL	Næringshagen i Orkdalsregionen	Meldal
CTM Lyng AS	«Trygghetspakken»: Et brukerstyrt innovasjonsstudie	TFoU	FI	Indre Fosen
Nofitech	Modulbasert mikroalgedyrking for optimal ressursutnyttelse i RAS (MikroModul) (kopi)	SINTEF Ocean		Trondheim
VekstTorget Marked AS	Måleverktøy for arbeidsrettede tiltak	TFoU	Proneo	Verdal
Bentes Hjemmetjeneste AS	Ensomhet blant eldre hjemmeboende	TFoU	T:Lab	Steinkjer
Norwegian Seaweed AS	Norsk Porphyra – dyrking av en lokal, norsk algeart med global etterspørsel	SINTEF		Trondheim
RagnaRock Geo	Automatisk gjenkjenning av geologiske formasjoner i seismikk	NORSAR	T:Lab	Trondheim
Submerged AS	Maskinsyn for velferdsindikatorer hos rensefisk	UiAgder	Proneo	Indre Fosen
Marine Bio Solutions AS	Utvikling av kunnskapsgrunnlaget for FoU strategi for konsept innen sirkulærøkonomi oppdrett	Akvaplan-niva	FI	Indre Fosen
ITrollheimen AS	Home of the Trolls	NTNU	Næringshagen i Orkdalsregionen	Rindal
NTS ASA	Sikkerhet og beredskap i kystnære områder. Utvikle nye teknologiske og organisatoriske løsninger f	Sintef Ocean	INAM	Nærøy
Moen Marin AS	Sensorplattform for deteksjon av skadelige alger og pelagisk lakselus ved akvakulturlokasjoner	Sintef Ocean		Nærøy
Jordfabrikken AS	Jordfabrikken - NIBIO	NIBIO	Proneo	Verdal
Surf Kombucha AS	Forstudie kombucha	NOFIMA	Proneo	Steinkjer
Shuuto AS	Virtuell storytelling	Nord universitet	Tindved	Levanger
Break A Leg AS	Digital innholdsproduksjon, familiemusikalen Annie	Nord universitet	Tindved	Trondheim
Innherred renovasjon IKS	Utvikling av en ny bionedbrytbar pose for å redusere plast i matavfallshåndtering	Rise PFI	Arena Skog	Verdal
Lafopa Industrier AS	Saltinnhold i filterslam fra RAS-anlegg i oppdrettsbransjen	SINTEF	Proneo	Verdal
Otretek AS	Absorbentløsning for akustikkpanel	SINTEF	Nasjonalparken Næringshage	Oppdal

Tildeling av forprosjekt 2018

TILDELING FORPROSJEKTER 2018				
Virksomhet	Tema	FoU-miljø	Kompetansemegler	Geografi
Lerow AS	Miljønøytral lakselus-bekjempelse	Nord Univ & Trøndelag Forskning og Utvikling	Blått kompetansesenter	Hitra
Deepwater Norway AS	Tilstandsmåling av stålkonstruksjoner	Sintef	Proneo	Verdal
Rapid Rappel Technology AS	Rappelleringsenhet for militære spesialenheter	Forsvarets Forskningsinstitutt	Proneo	Stjørdal
Meråker Grønt AS	Robotassistert dyrking av tomater/agurk	SINTEF Ocean	T:Lab	Meråker
Stensaas Reinsdyrslakteri AS	Digital produksjonsstyring for framtidens slakteri	SINTEF Teknologi og samfunn	Røros Næringshage	Røros
Rørshytta AS	Moderne tradisjonslaft	SINTEF Teknologi og samfunn		Røros
Vangberg Gartneri AS	Mellomlys til agurker og tomater i veksthus	NIBIO	T:Lab	Frosta
Digikraft AS	Digital HMS og beredskapsportal for Verdal industripark	SINTEF Teknologi og samfunn		Verdal
Nordicsoy AS	Metabolsk analyse av fermenteringsprosess	NTNU, Institutt for Bioteknologi og Matvitenskap	Fosen Innovasjon	Trondheim
Namdal Settefisk AS	Bærekraftig verdiskaping av slam fra settefisk, betong og husholdning	Trøndelag Forskning og Utvikling		Otterøy
Mester Tak AS	Sensorbasert overvåkning av takkonstruksjoner	SINTEF Byggforsk	Proneo	Verdal
Fossli AS	Nytt fôr til akvakulturformål	SINTEF Ocean	Proneo	Frosta
Kystmiljø AS	Utvikling av mobil varmeveksler for nedkjøling av fiskeavfall	NTNU Institutt for Energi og prosess	T:Lab	Orkanger
North Atlantic Seaweed AS	Fermentering av tare	Trøndelag Forskning og Utvikling	Fosen Innovasjon	Hitra
Skanke Stål og Sveis AS	Fra prosjektorientert mekanisk virksomhet til etablering av smart produktportefølje	SINTEF Teknologi og samfunn		Trondheim
WEN Energy AS	Offgrid vindturbinløsning tilpasset lyktestolper i robuste forhold	SINTEF Energi	Fosen Innovasjon	Steinkjer
Oppdal Fjellmat og Fjellfisk AS	Testing av produksjonsegenskaper hos to stammer Norsk ørret	NOFIMA	Nasjonalparken Næringshage	Oppdal

Unoma AS	SMES in the ACE industry - feasibility verification	NTNU, Institutt for bygg og miljøteknologi	T:Lab	Levanger
Kjeldstad Støren Trelast AS	Nye branntekniske løsninger for å muliggjøre bygg med bindingsverk i 5-8 etasjer	Sintef Byggforsk	Arena Skog	Støren
Fixrate AS	Samfunnsøkonomisk effekt av at kommuner og andre offentlige aktører tar i bruk ny teknologi for å få bedre vilkår på sine bankinnskudd.	SINTEF Teknologi og samfunn	T:Lab	Steinkjer
Containerservice Ottersøy AS	Resirkulering av hardplastfraksjoner: Kompetanse-, og FoU-behov	SINTEF Industri	Namdalshagen	Nærøy
Reko AS	Digitalt nattilsyn som virkemiddel for kvalitetsutvikling og tjenesteutvikling	TFoU	T:Lab	Steinkjer
Skogplanter Midt-Norge AS	Erstatning for bruk av plastfolie i planteskole	RISE PFI AS	Arena Skog	Namsos
Mastadon AS	Bore- og fundamenteringsteknologi for montasje av komposittmaster i fjell	SINTEF Industri	T:Lab	Steinkjer
E-gis	Infeksjoner oppstått på sykehus	Fraunhofer IMS	T:Lab	Steinkjer
Scene Midt AS	Utvikling av animasjonsløsning for filmen "Fremmed Blod"	Nord universitet	Tindved	Verdal
Nano Medic Norway	Nano Cancer Cell Sorting Printer	SINTEF MiNaLab	Proneo	Verdal
Joma Næringspark	Mulighetsstudie - produksjon av mikroalger i gruveganger	TFoU	TFoU	Røyrvik
Læringsliv AS	Individtilpasset spillbasert læringsløp (INNSPILL)	SINTEF	SINTEF	Malvik
Cenitech AS	Karbonforsterkning av kar i landbasert akvakulturanlegg	SINTEF	Orkdalsregionen	Orkdal
Total Betong AS	Betongprodukter i settefiskanlegg	SINTEF	Proneo	Verdal
Duun Industrier	Sensorikk for næringsanalyse av husdyrgjødsel	SINTEF	Landbruk21/Gr.Fors.	Levanger
Tech Norway	Uttesting av sensorteknologi – forbrukerpraksis	TFoU	Fosen Innovasjon	Steinkjer
Fosen Renovasjon	Kartlegging av biorester fra blå/grønn sektor	TFoU	Landbruk21/Gr.Fors.	Indre Fosen
Kaefer Energi AS	Overflatebehandling av betong med Polyurea	SINTEF	Proneo	Verdal

Blue Sea Technology	Innføring av messingnotkonsept	SINTEF	Fosen Innovasjon	Hitra
WOW Medialab AS	Digital innholdsformidling	Nord universitet	Tindved	Verdal
Life Capital AS	Miljøvennlige vaskeprodukter	SINTEF	SINTEF	Trondheim
Innherred Bolig.lag	Ny finansieringsløsning for første bolig	TFoU	T:Lab	Steinkjer
Moelven Van severen	Materialgjenvinning av konstruksjonstrevirke	Norsk Treteknisk Inst.	Arena Skog	Namsos

Tildeling av forprosjekt 2017

TILDELING FORPROSJEKTER 2017				
Virksomhet	Tema	FoU-partner	Kompetansemegler	Geografi
Kjør for livet	Rett lastsikring	Nord Universitet + Sintef	Terje Bakken (VRI)	Melhus
Røros Tweed AS	Prosessinnovasjon – analyse av vareflyt for økt effektivitet i tekstilproduksjon	Sintef Teknologi og samfunn	Røros Næringshage	Røros
Heatexp AS	Smarte tekstiler for kuldeutsatte yrker	Sintef Teknologi og samfunn	T:Lab	Steinkjer
Hell Arena AS	Intelligente transportsystem	Sintef Teknologi og samfunn	Fosen Innovasjon	Stjørdal
Snadder og Snaskum AS	Overvåking av giftalger i blåskjell	Sintef Ocean	Fosen Innovasjon	Rissa
Hallgeir Solberg AS	Rengjøringskonsept for not i oppdrettsanlegg	Sintef Ocean	Fosen Innovasjon	Åfjord
Støren Treindustri AS	Tekniske hindre for bruk av «light timber frame» i høyhus	Sintef Byggforsk	Arena Skog	Støren
Ytter Dueskar Gård Grønt & Miljø	Fra avfall til ressurs: Kompostering av ull i talle	NORSØK	Oi! Trøndersk mat og drikke	Brekstad
Hvac AS	Utnyttelse av egenprodusert solenergi	Sintef Materialer og Kjemi	Fosen Innovasjon	Mosvik
Steinkaret Scene AS	TruaART: Bruk av AR-teknologi i formidling av kunstprosjekt	Trøndelag Forskning og Utvikling	Tindved Kulturhage	Steinkjer