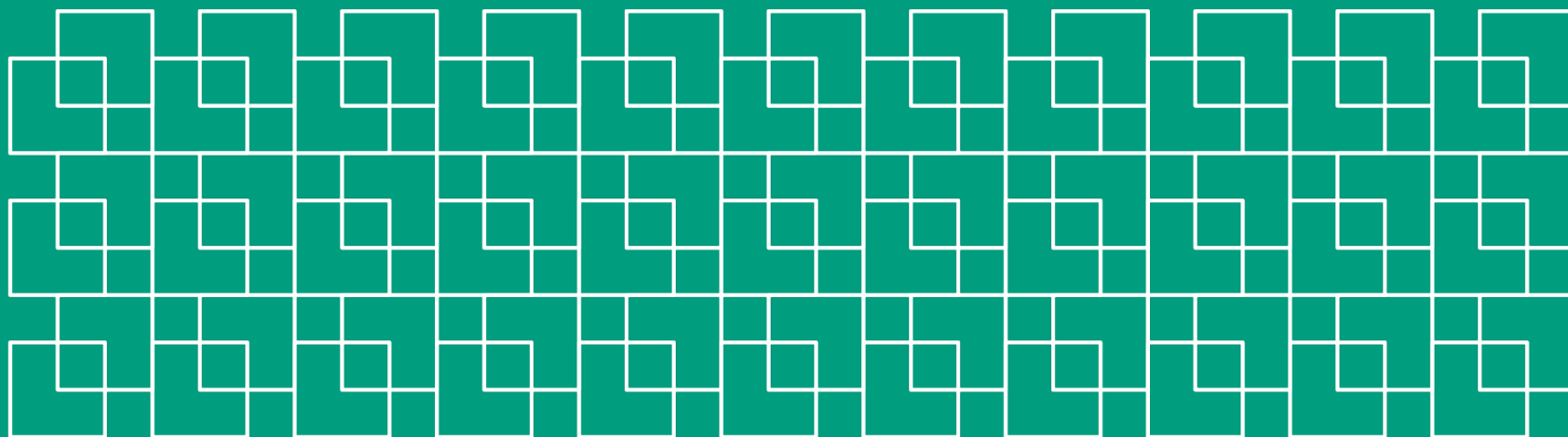
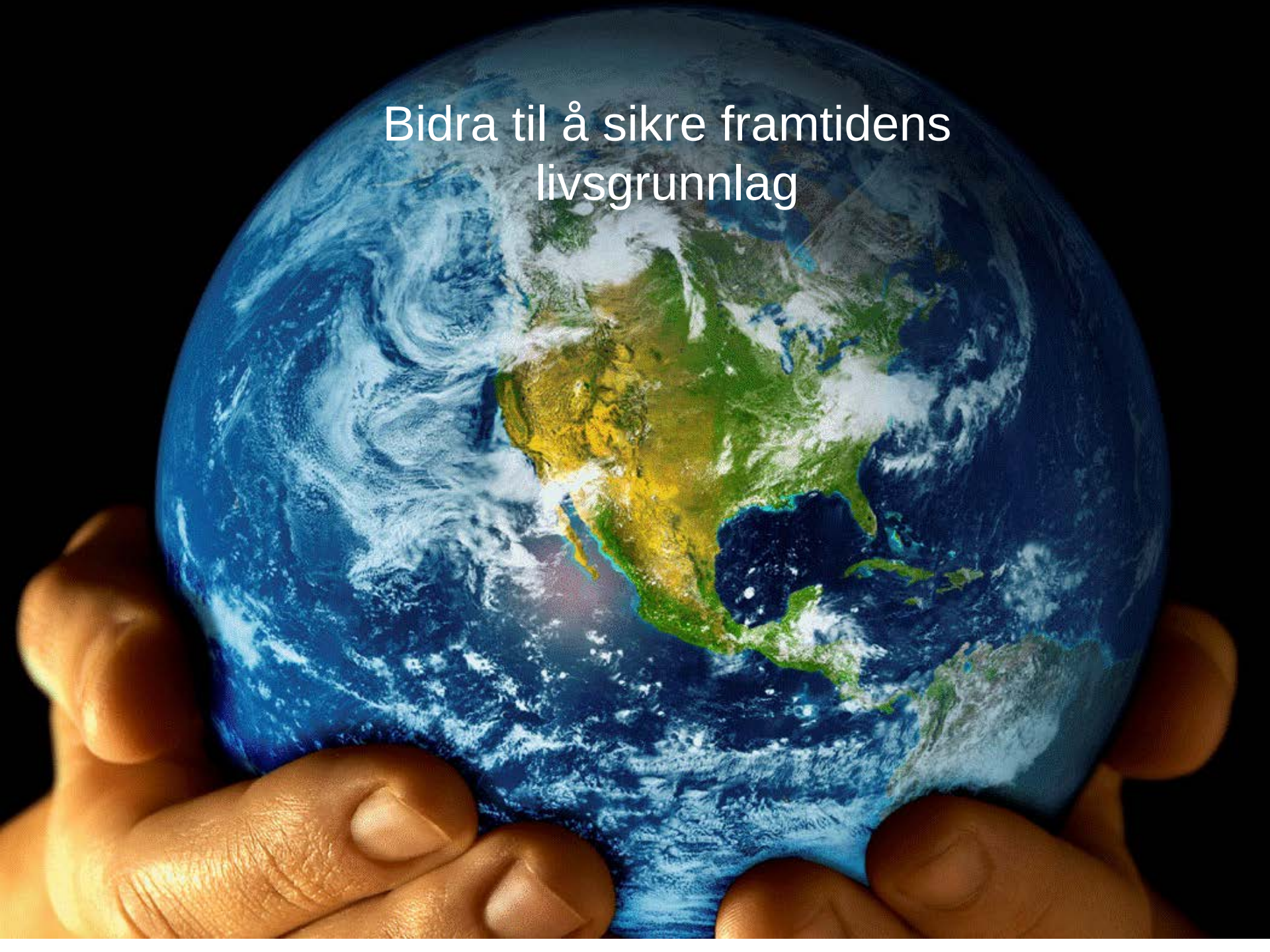


Forskningsutvalget

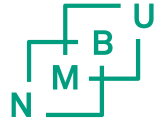
15. September 2016



Bidra til å sikre framtidens
livsgrunnlag



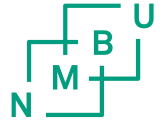
NMBUs innovasjonsstrategi 2014 - 2018



1. NMBU skal sørge for at ny kunnskap og forskningsbaserte ideer med et kommersielt potensial blir utviklet til det beste for samfunnet.
2. NMBU ønsker å bidra til innovasjon og verdiskaping ved å øke samarbeidet med næringsliv, offentlige virksomheter og organisasjoner.
3. NMBU skal legge til rette for at ansatte og studenter i hele fagbredden kan være involvert i innovasjonsaktiviteter i en eller annen form.
4. NMBU skal styrke synligheten av universitets innovasjonsbidrag eksternt.



Kort om historien



- Etablerte TTO-funksjoner som oppfølging av lovendringen av 2003
- Bioparken AS utviklet 2011 pga store pensjonskrav
- Campus Ås fortsatte samarbeidet, inkl Kjeller Innovasjon
- NMBU valgte å utvikle en intern «TTO» for å sikre støtteapparat med legitimitet og forankring ved universitetet
- 2013: Campus valgte å etablere et samarbeidsprosjekt: Innovasjonssenter Campus Ås
- 2015: etablerte Inkubator Ås AS
- 2016: neste trinn avklares

Hvorfor gjør vi dette

- Universitetet er pålagt å ha en TTO-funksjon, dette er en forvaltningsoppgave
- Det er viktig å bruke ressurser på denne oppgaven
- Universitetet ønsker å bygge en entreprenørskapskultur
- Det er mest effektivt og best ressursutnyttelse å gjøre dette i samarbeid med andre

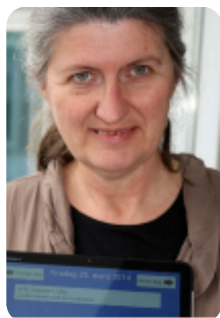
NMBU Technology Transfer



- Jorun Pedersen, Leder
 - Vegard Arnhoff, Jurist
 - Silje Katinka Jansen, Seniorrådgiver
 - Jens Kristian Rostad, Rådgiver
 - Ola Sørby Omberg, Konsulent
 - Magnus Frydenlund, Seniorrådgiver
-
- NMBU Innovasjon: nmbu.no/innovasjon
 - NMBU TTO Blogg: nmbutto.no



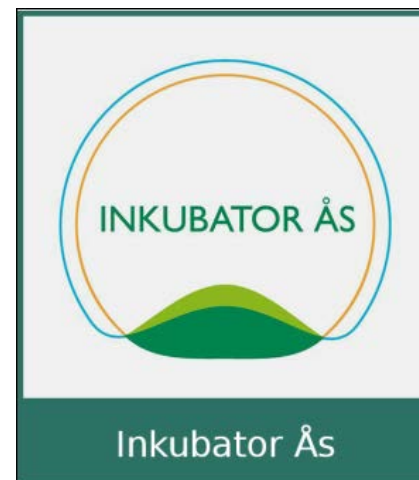
Norges miljø- og biovitenskapelige universitet
Technology Transfer Office



- Samlokalisering av innovasjonsaktiviteter på Campus Ås
(Sørhellinga-bygget campus, Raveien og Sagaveien Ås sentrum)
- Veiledning/rådgivning, arrangementer, kontorplasser, inkubator, møteplass mellom forskere, studenter og næringsliv
- Rådgivning og rabatterte lokaler for oppstartsbedrifter
- Samarbeider med Akershus teknologifond



De som i dag har etablert kontor plass i Sørhellinga:



I tillegg har Start og Idedrivhuset en studentinkubator, og det er gjesteplasser til etablerertjenesten, Innovasjon Norge og andre som ønsker å sitte her på midlertidig basis.

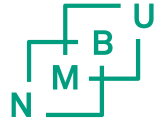
Vår metodikk

- Veiledning
- Forskermedvirkning
- Fleksible prosesser
 - Lisensavtaler direkte til industrien
 - Tilbakeføring av IPR til forskerne
 - Idehavere etablerer selv (både forskere og studenter)
 - Kommersialisering gjennom Kjeller Innovasjon
 - Næringssamarbeid
 - Studentbedrifter

Det som er viktig for oss

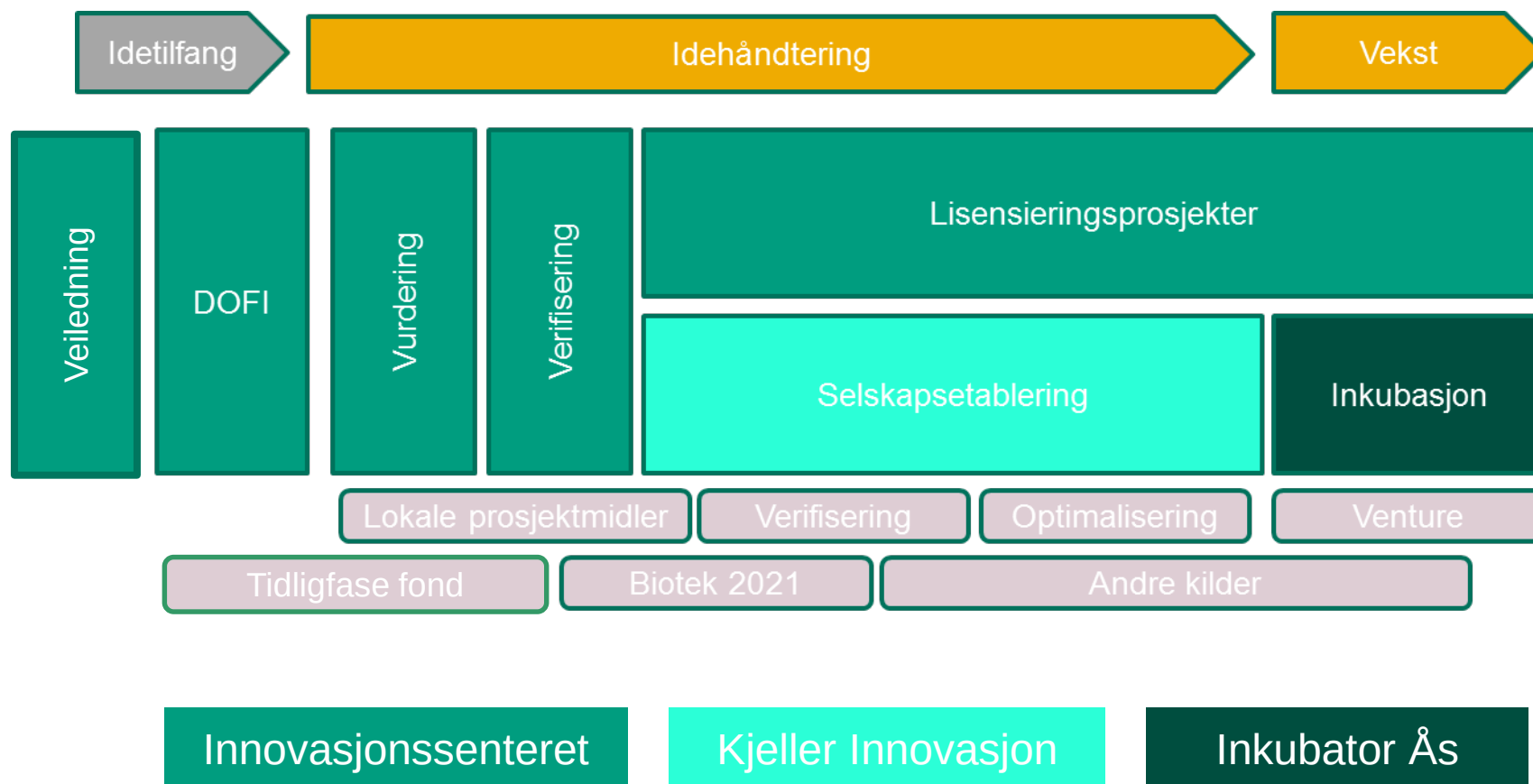
- Øke forskningsinstitusjonenes innovasjonskompetanse
- Beholde kompetanse i fagmiljøene både på innovasjon og entreprenørskap
- Styrke forskningen som grunnlag for kommersialisering og samarbeid med næringslivet
- Øke innovasjonskulturen i alle fagmiljøer både på forskning og utdanning
- Mobilisere studenter

Innovasjonssenteret Campus Ås AS – til behandling



- Nytt selskap etableres med NIBIO og NMBU som eiere
 - IPR-forvaltning
 - Veiledningstjenester
 - Samarbeid med næringslivet
 - VI og NOFIMA inviteres inn som partnere
- NIBIO og NMBU går også inn på eiersiden i Inkubator Ås AS
- Det opprettes et tidligfase fond
 - Eksterne interessenter inviteres inn i fondet

Foreslått arbeidsdeling i senteret



Eksempler på modeller



Forsker eier bedrift,
lisensierer teknologi
fra NMBU



Kommersialisering
direkte fra en resultat-
enhet internt i NMBU



Studenter etablerer
bedrift etter mastergrad

Problemstillinger

- Sikre at bidraget til samfunnet effektiviseres
- Sikre at kompetansen styrkes i miljøene
- Hvordan bruke de offentlige virkemidlene slik at dette skjer, og
- forhindre at Innovasjonssenteret blir en enhet som blir for opptatt av å styrke seg selv og sin egen virksomhet



Norges miljø- og biovitenskapelige universitet
Technology Transfer Office



Innovasjoner fra NMBU



Takk for oppmerksomheten!

