



Hvorfor skal vi samarbeide med bedrifter og offentlig sektor?

Fordi det er universitetets kjerneoppgave å:

- utvikle og forvalte **kunnskap** i samspill med samfunnet
- utvikle våre **kandidaters** kompetanse av høy kvalitet og relevans for den enkelte og for fellesskapet
- **fornye samfunnet** og bidra til verdiskaping og velferd

Fordi det gir oss verdifulle impulser og mulighet til å få til mer lokalt, nasjonalt og internasjonalt.

Forskningssamarbeid lønner seg!



670 energiprosjekter fra 2008 til 2017

8 mrd investert

Foreløpige resultater:

48 case studert (impello):

Minst 16 mrd kr Norge/ 21 mrd Europa

Realisert økonomisk effekt

+ betydelig urealisert potensiale



Flere effekter

Forskningsprosjektene bidro til:

- ✓ redusert energibruk (2 Twh/år Norge, 24 TWh Europa)
- ✓ reduserte utslipp = 2 x Norges årlige klimautslipp fra landbasert industri
- ✓ økt produksjon og bruk av fornybar energi
- ✓ økt sikkerhet, redusert risiko og helsegevinster
- ✓ bedre beslutninger i 2 av 3 case = faglig kvalitet
- ✓ styrket utdanning og rekruttering til området
- ✓ flytting av kunnskapsfronten – mer enn 2000 publikasjoner ++



TEMATISKE SATSINGS- OMRÅDER 2014–2023



ENERGI



HELSE



HAVROM

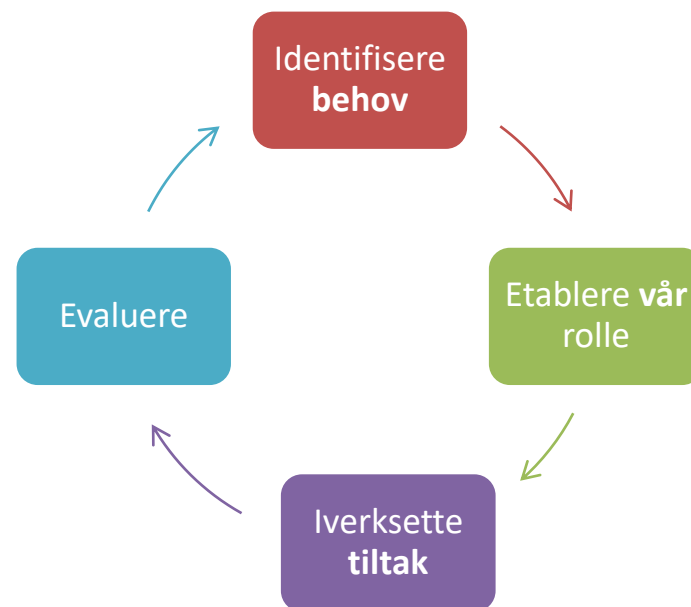


BÆREKRAFT

Slik jobber vi – gjennom nettverk



1. Identifisere behov eller muligheter i nettverk, samfunn eller internt på NTNU
2. Etablere hva **vi** kan gjøre for å øke samarbeid, innovasjonsgrad, kunnskap eller finansiering
3. Iverksette tiltak: møter, workshops, seminarer, utvikle strategier, initiere aktivitet, megle...
4. Evaluere, og eventuelt bygge videre



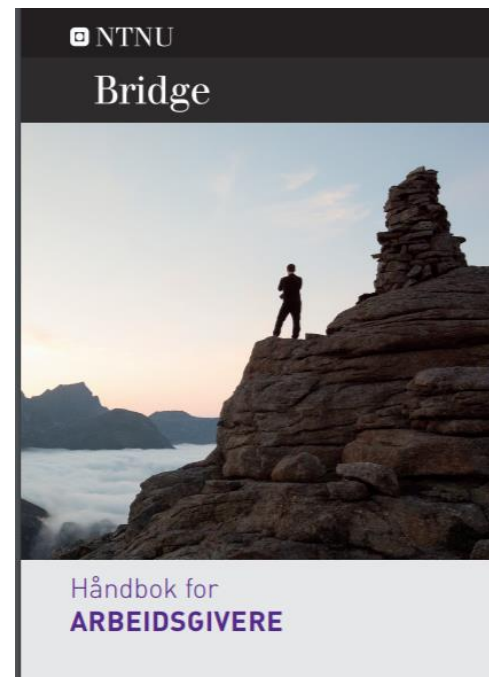
Velg lokalt og kortreist 😊



NHO Trøndelag



Møt våre studenter



Tematisk satsingsområde 2014–2023

NTNU ENERGI



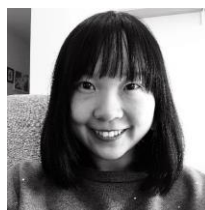
Johan Hustad
Direktør



Eleni Patanou
koordinator



Hege Tunstad
Kommunikasjonsansvarlig



Qiaoqiao Wang
Prosjektkoordinator, Kina



Benedicte Brubakken
InnoEnergy



Christina Hellevik
Koordinator, Ålesund

