

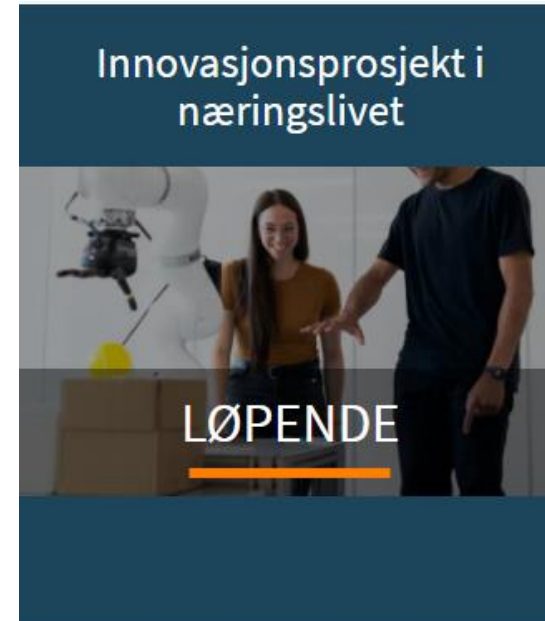
# Webinar TEKNOLOGIKONVERGENS

Forskningsrådets utlysning Innovasjonsprosjekt i næringslivet 2022

temautlysningen Teknologikonvergens

Vi gjennomgår

- målet for utlysningen
- vurderingskriterier
- prosjekteksempler
- spørsmål og svar



Innovasjonsprosjekt i næringslivet 2022

Målgrupper: Næringsliv



# Målet for utlysningen

Støtte til bedrifter som investerer i forsknings- og utviklingsprosjekter

Skal utvikle bærekraftige innovasjoner og verdiskaping

Mange tema i utlysningen

- I dag fokus på: Teknologikonvergens

Mye nytt i IPN utlysningen 2022 – anbefaler webinarer

- Innovasjonsprosjekt i næringslivet
- Bærekraft som tildelingskriterie
- Andre temawebinarer



# Målet for tema TEKNOLOGIKONVERGENS

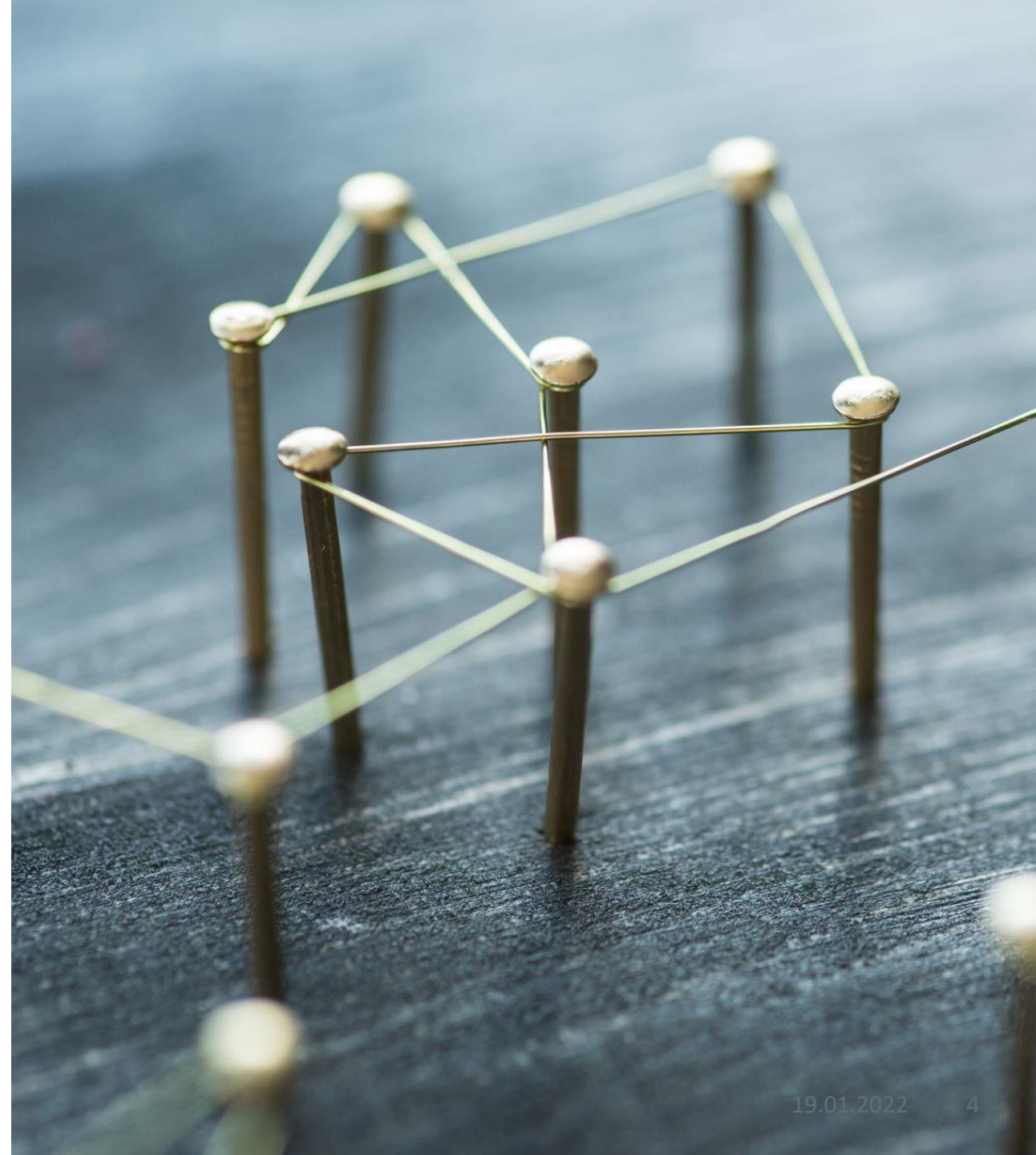
Støtte til:

radikalt nye teknologier og  
konsepter på tvers av de  
muliggjørende teknologiene.

Muliggjørende teknologier er typisk :

Bioteknologi, IKT og nanoteknologi

TEKNOLOGIKONVERGENS er ikke  
teknologien hver for seg, men i samspill og  
på tvers.



## Inviterer til

- *High risk/high gain* prosjekter

## Anvendelser

- Ingen begrensinger

## Forutsetning

- Prosjektet gjennomføres i tråd med forventinger til ansvarlig forskning og innovasjon (RRI)



# Du må fortelle at søknaden er relevant for valgt tema

Prosjektbeskrivelsen – punkt 4.2 Relevans

- Konkretiser hvorfor og hvordan søknaden er relevant til valgt(e) temautlysning(er)



# Vurderingskriterier

Søknadene vurderes av minimum 3 eksperter

Kriterier

Forskning og innovasjon

Virkninger og effekter

Gjennomføring

Forskningsrådet vurderer relevansen til søkt temaområde og utlysningen.



# Eksempler på prosjekter - teknologikonvergens



Bedriften DOSCON AS utvikle nye sensorer som gir en radikalt ny metode til å monitorere kvalitet på drikkevann med fokus nylig regulerte kjemiske forurensninger – Forbudte organiske forbindelser (POC'er). Innen to år må vannverk i Norge og EU kunne måle disse POCene ifølge nytt EU-direktiv. Teknologit utvikling på tvers av sensorutvikling og datateknologi/AI



Bedriften Nordovo Science AS skal utvikle metode for å fremstille menneskelige blodårer via en automatisert prosess. Forskningen på tvers av teknologiområdene nanoteknologi og bioteknologi og er et nyskapende og innovativt prosjekt som har mål om å utvikle radikal innovasjon innen helse.

# Kontaktpersoner



## Kontakter

---

Aase Marie Hundere	<a href="mailto:amh@forskningsradet.no">amh@forskningsradet.no</a>	+4741422058
Cecilie Anita Mathiesen	<a href="mailto:cam@forskningsradet.no">cam@forskningsradet.no</a>	+4745690357
André Fossen Mlonyeni	<a href="mailto:afm@forskningsradet.no">afm@forskningsradet.no</a>	+4791522565

Rectangular Snip



## Relevante planer

---

- > Porteføljeplan for Muliggjørende teknologier



# SPØRSMÅL og SVAR

