



Kunnskap for en bedre verden

# Medarbeiderdrevet digital innovasjon

Leif Erik Opland

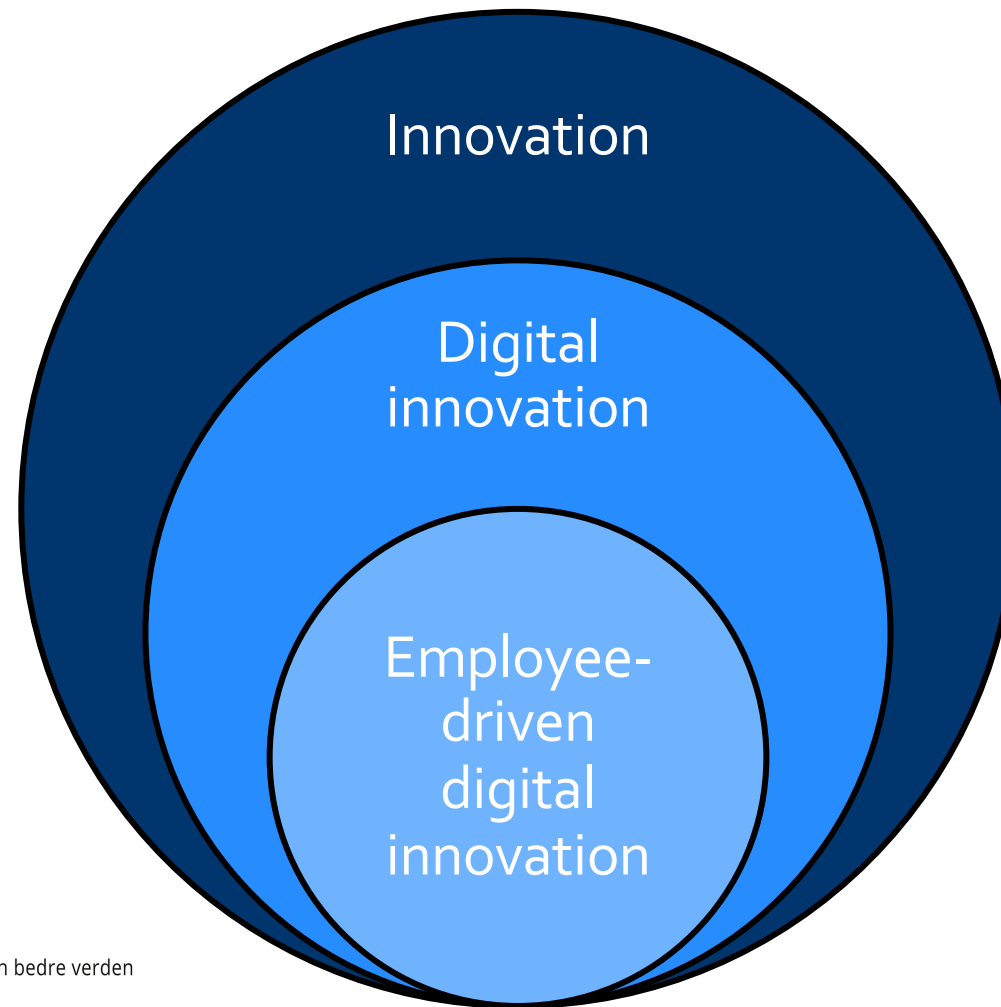
Doktorgradskandidat og universitetslektor ved NTNU  
([leif.e.opland@ntnu.no](mailto:leif.e.opland@ntnu.no))

# Hva er medarbeiderdrevet innovasjon?

«Medarbeiderdrevet innovasjon handler om å utnytte kunnskapsressursen i bedriften til å fremskaffe nye ideer og kommersialisere disse på effektiv måte».

Beckmann m.fl. (2018).

# Hva er medarbeiderdrevet digital innovasjon?



# Fremdrift

## Gjennomført to litteraturstudier

- En mindre litteraturstudie (n=13) publisert på European Conference on Information Systems 2020.
- En større litteraturstudie (n=58) publisert i Journal of Business Research i 2022.

## Gjennomført en empirisk studie – case: Trondheim kommune

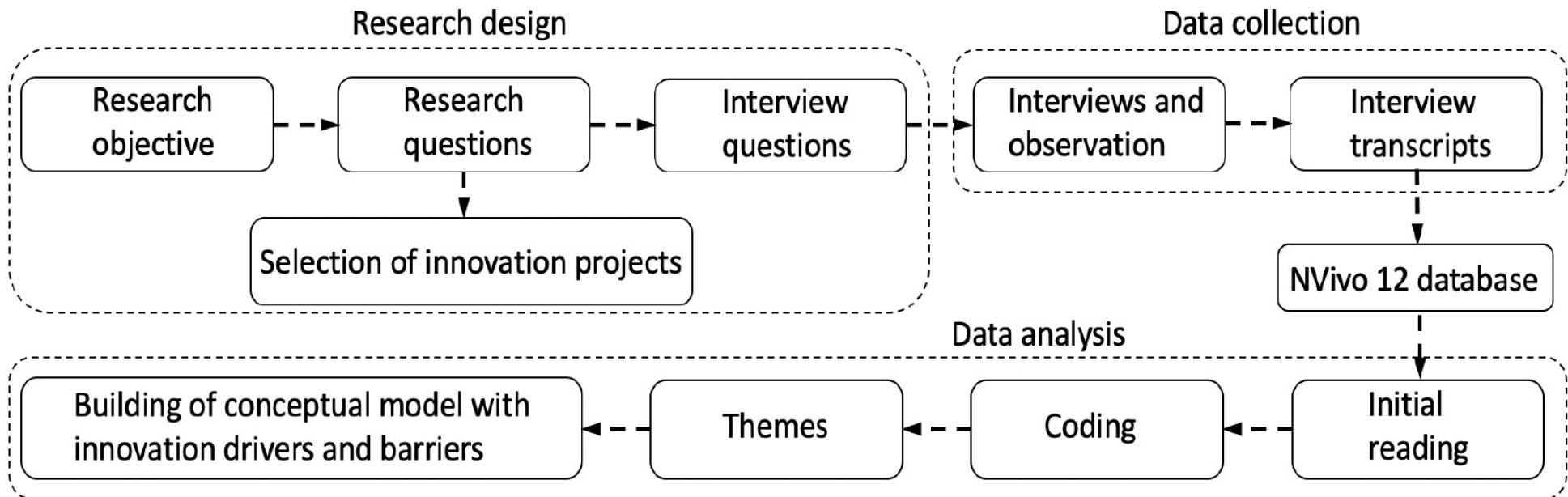
- En kvalitativ studie:
  - Gjennomført som del av Universitetskommune 3.0.
  - Prosjektprogrammet Digitalt førstevalg.
  - Publisert i Pacific Asia Conference on Information Systems 2021.

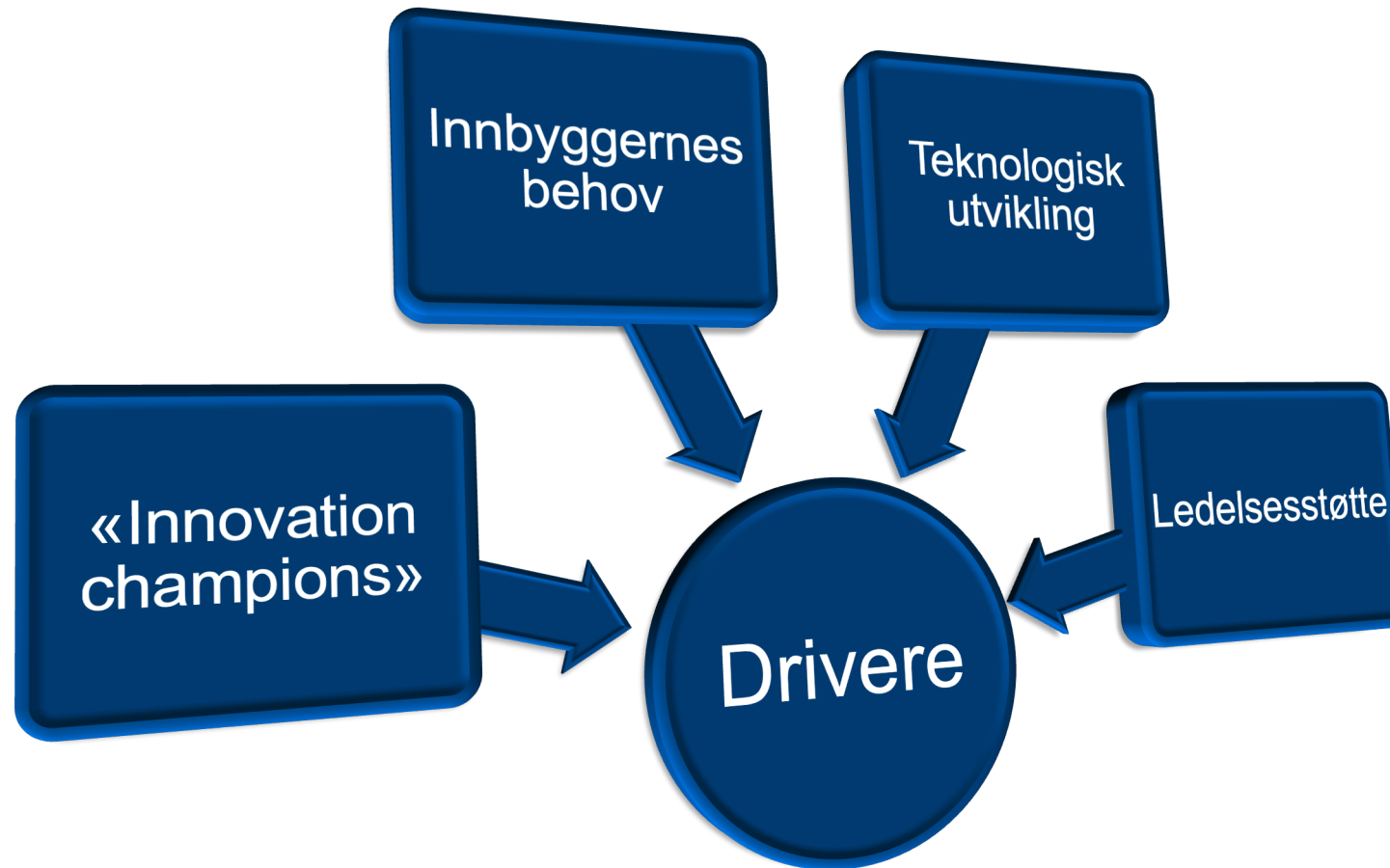
# Hva lærte litteraturstudiene oss?

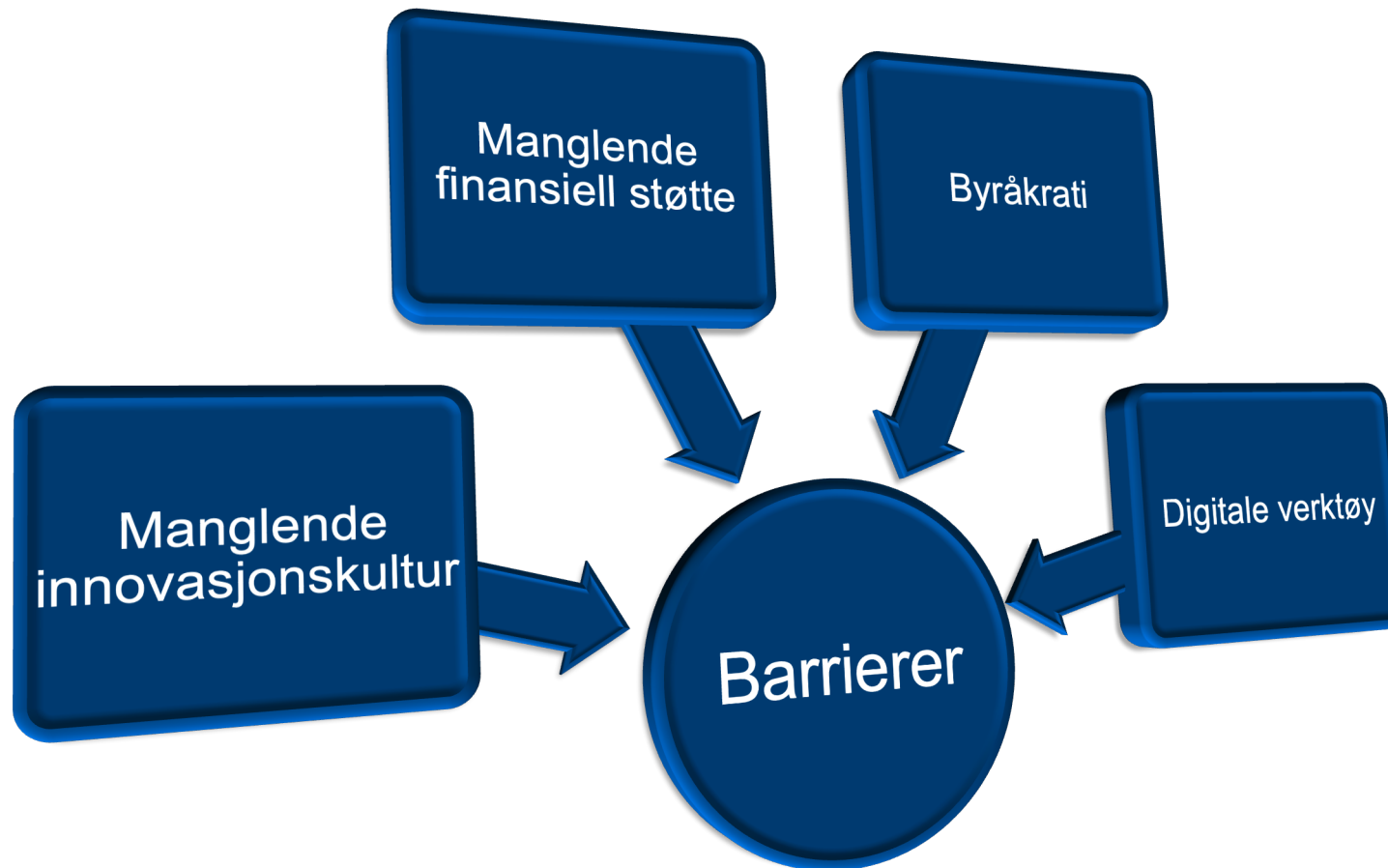
## Avdekkede forskningshull:

- Manglende integrasjon mellom de to forskningstradisjonene.
- Manglende fokus på resultatene av innovasjonsprosessene.
- Manglende forskning på medarbeiderdrevet innovasjon i ulike kontekster.
- Manglende forskning på digitale verktøy for å understøtte innovasjonsprosesser.

# Forskningsdesignet i studien









# Hvordan kan Trondheim kommune øke medarbeiderdrevet digital innovasjon?

- Synliggjøre «skjult innovasjon».
- Skape en innovasjonskultur.
- Rom for eksperimentering – også med teknologi.

*Skal medarbeiderdrevet innovasjon som tilnærming være produktivt, så må dette understøttes av ressurser og ledelsesstøtte.*

# Hva ønsker vi å gjøre videre?

- Fremdeles behov for studere medarbeiderdrevet digital innovasjon i offentlig sektor.
  - Vi ønsker å komme i kontakt med prosjekter vi kan få tilgang til og studere videre i en offentlig sektor kontekst.
  - Spesielt ønsker vi å forfølge et aksjonsforskningsdesign hvor vi kan få se hvordan intervensjoner man påvirke effektene av medarbeiderdrevet digital innovasjon.
  - Vi er ferdige med en spørreundersøkelse som undersøker koblingen mellom medarbeiderdrevet digital innovasjon og motivasjon, og ønsker også å distribuere denne i offentlige virksomheter.

# Synspunkter, kommentarer og spørsmål?

Kontaktinformasjon:

Leif Erik Opland

E-post: [leif.e.opland@ntnu.no](mailto:leif.e.opland@ntnu.no)

Tlf.: 932 54 184

