



# 5.0 Digital kompetanse

dato

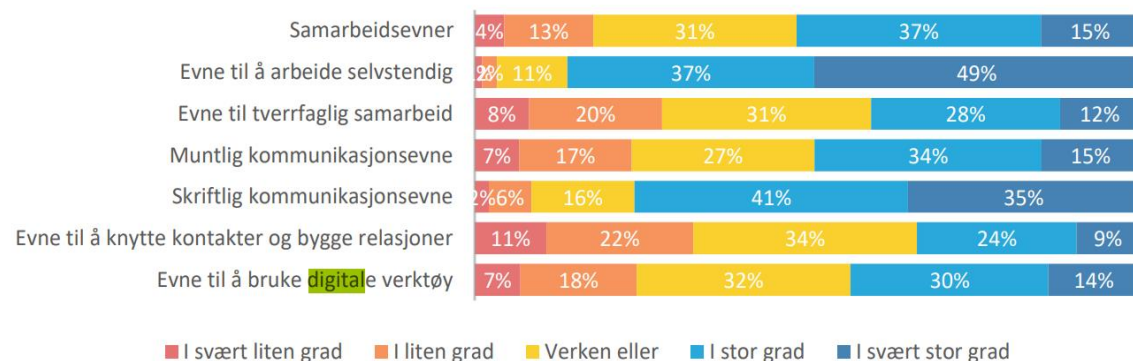
# UiOs kandidatundersøkelse

- De som tar utdanning fra Universitetet i Oslo (UiO) kommer raskt i jobb, har høy kompetanse, analytiske ferdigheter og evne til selvstendig arbeid, og mener at deres utdanning er relevant for jobben de får. Det viser Kandidatundersøkelsen 2023.
- Hvordan kunne UiO bedre forberede deg til arbeidslivet:
  - mer arbeidslivsrettet undervisning (39 %)
  - flere valgfrie emner som retter seg direkte mot arbeidslivet (34 %)
  - bedre veiledning om arbeidslivets behov (26 %).
  - Flere praktiske oppgaver og fag (18 %)
- 3 av 10 kandidater anbefaler at UiO styrker studentenes ferdigheter til muntlig kommunikasjon, bruk av digitale verktøy og evne til å tenke innovativt.



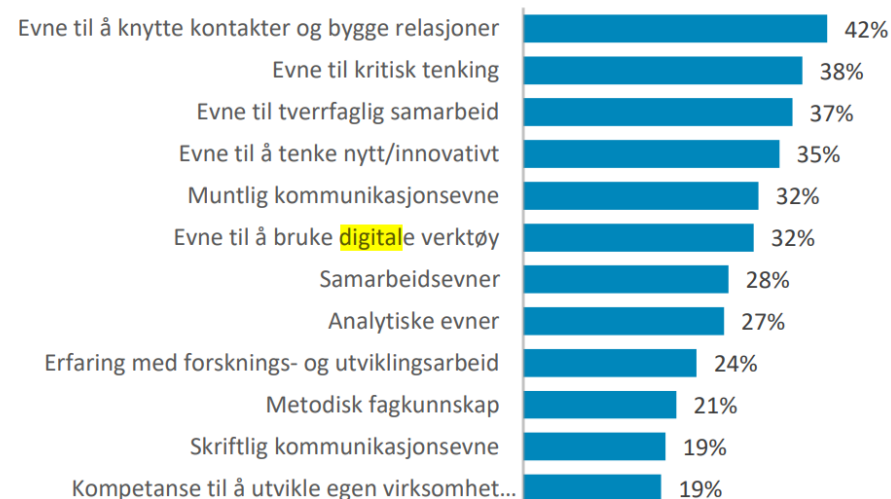
# UiOs kandidatundersøkelse

Figur 55: Praktiske ferdigheter: I hvilken grad ga utdanningen deg følgende ferdigheter? UiO samlet (n=9581)



Tabell 44: Praktiske ferdigheter: I hvilken grad ga utdanningen deg følgende ferdigheter? Brutt ned på fakultet, grad og avgangår. Gjennomsnittsverdier: 1=I svært liten grad, 5=I svært stor grad

Figur 57: Hvilke kunnskaper og ferdigheter burde UiO legge mer vekt på for å gjøre nye studenter godt rustet for samfunns- og arbeidslivet framover? (Inntil fem avkryssninger mulig). UiO samlet (n=9361)



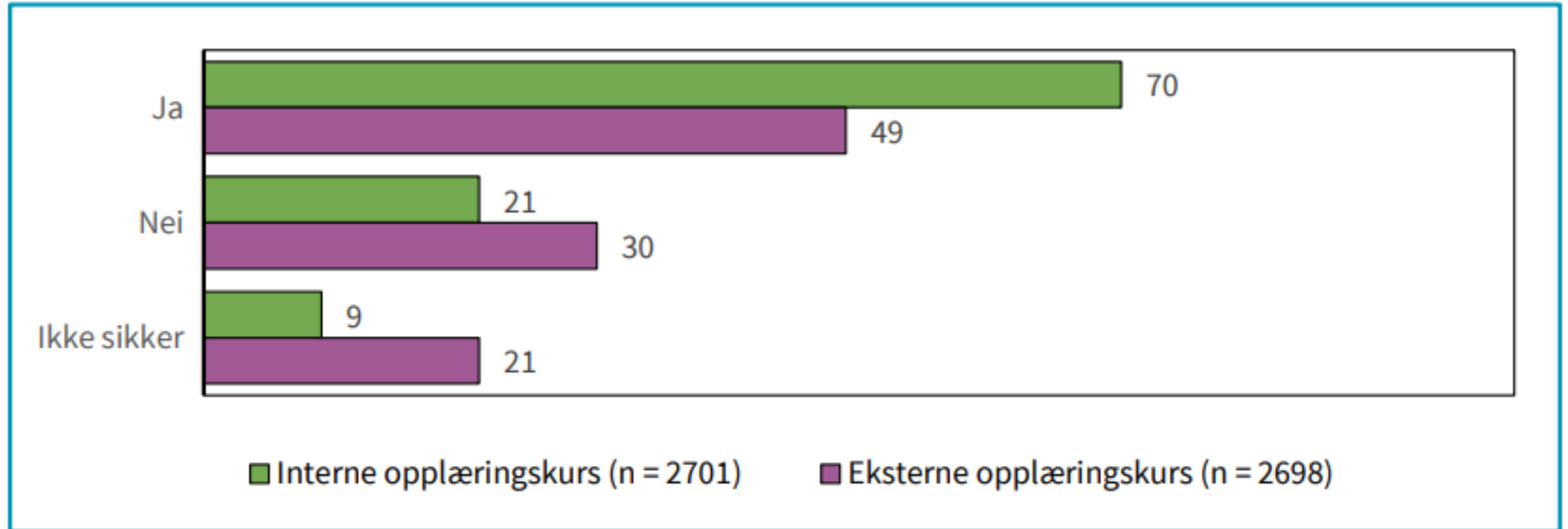
Utdanningen gir «lav» score på studentenes evne til å bruke digitale verktøy.

Samtidig gir evne til å bruke digitale verktøy «høy» score på hvilke kunnskaper og ferdigheter som UiO burde legge mer vekt på for å gjøre nye studenter godt rustet for arbeidslivet fremover.



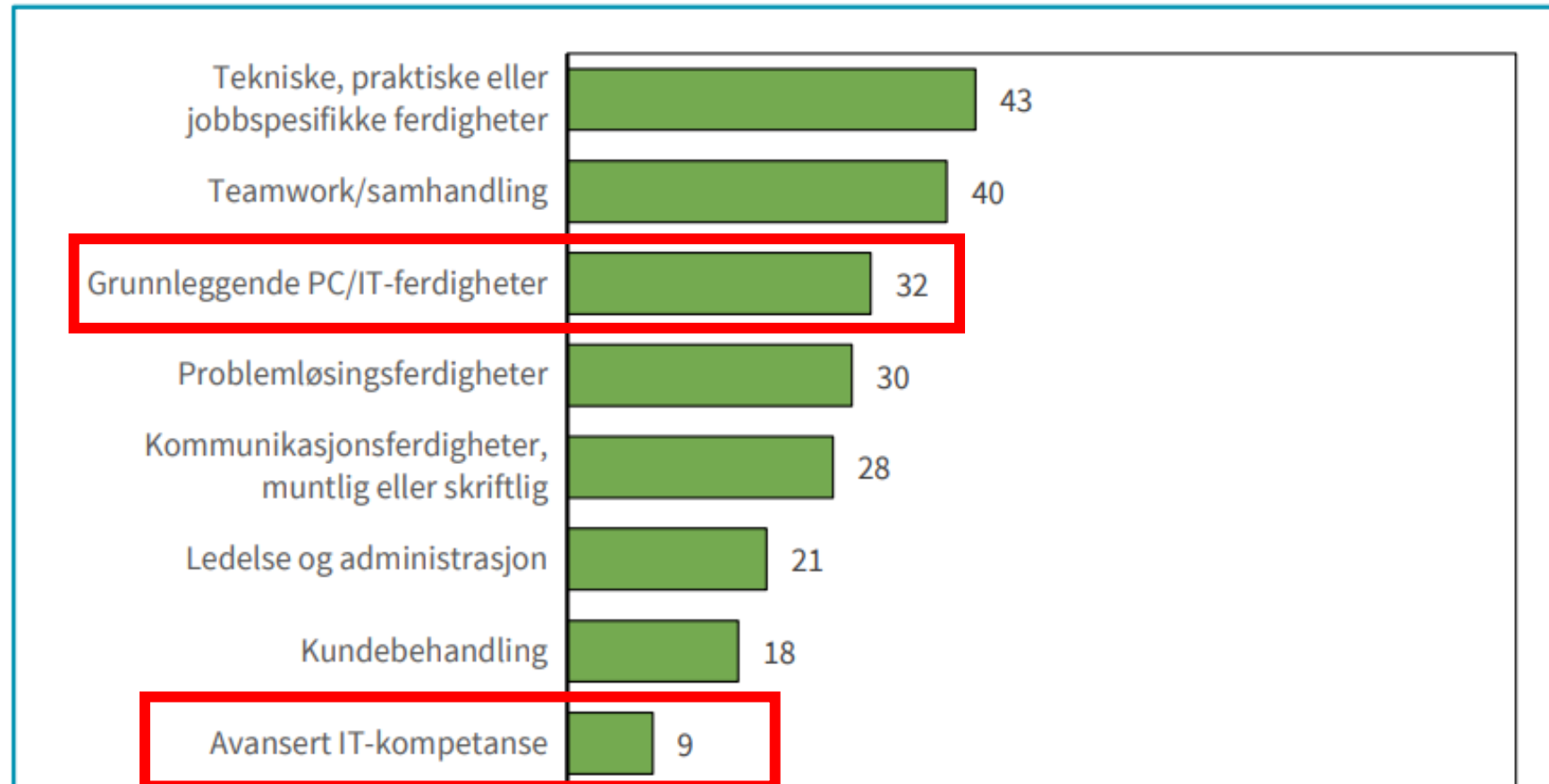
# LOs tillitsvalgte svarer at mange ansatte får opplæring av og i virksomheten

Figur 3.3 Har ansatte deltatt på interne eller eksterne opplæringskurs siste 12 måneder? Prosent.



# Digital kompetanse avgjørende for virksomhetenes utvikling

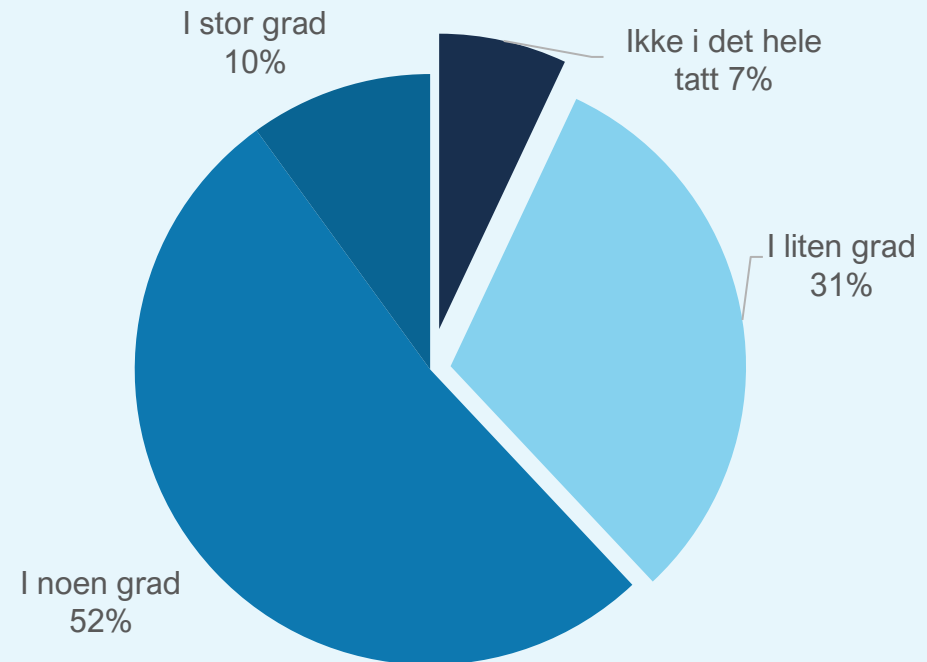
Figur 3.7 I ditt foretak, hvilke typer ferdigheter eller kompetanse regnes generelt som de tre viktigste for virksomhetens utvikling i de nærmeste årene? Kryss av for de tre viktigste. (n = 2680). Prosent.



# NHO-bedriftenes udekkede kompetansebehov

- 6 av 10 NHO bedrifter har et udekket behov for kompetanse
- 1 av 10 NHO bedrifter oppgir at de i stor grad har et udekket kompetansebehov

**NHO-bedriftenes vurdering av i hvilken grad de har et udekket kompetansebehov**



**Tabell 6.1 Andel verksemder som svarer at verksemda har udekt IKT-kompetanse på følgende område (N=973)**

	<b>Total</b>
Kunstig intelligens	46%
Digital sikkerheit	43%
Kommunisere og samarbeide på digitale plattformer	36%
Programmeringskompetanse (software)	32%
Robotikk og automatisering	28%
Elektronikk, maskinvare, smarte komponentar og kommunikasjonsteknologi	28%
Publisere informasjon på digitale plattformer	25%
Administrative oppgåver	25%
Standard programvare (t.d. Microsoft Office)	22%
Bruke og analysere store datamengder	22%
Systemarkitektur	17%
Grafikk og design	16%
Brukaropplevingar (UX)	14%
Bruke avanserte analyseprogram	14%

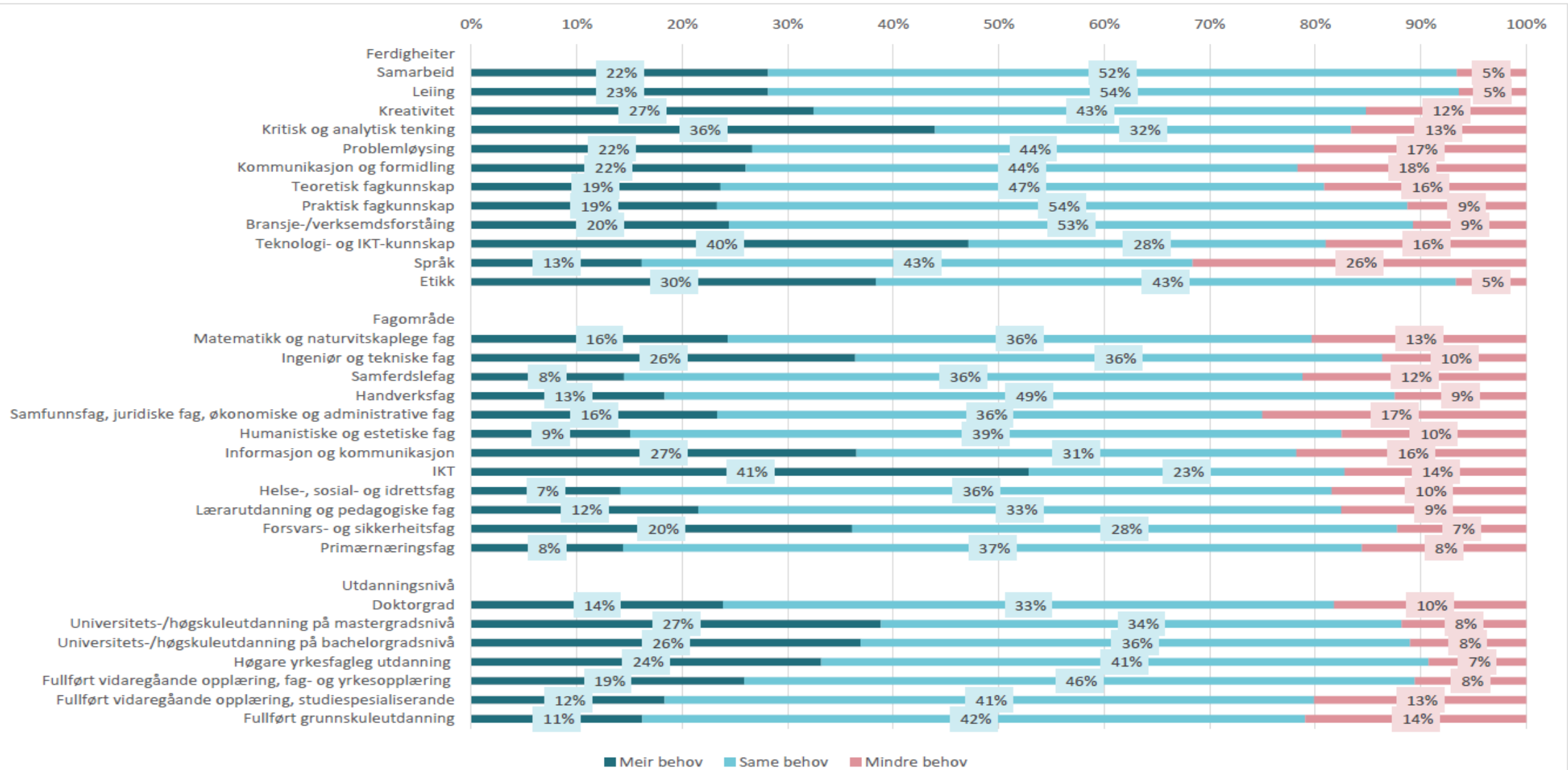
*Kjelde: NHOs kompetansebarometer/NIFU. 1) Tabellen omfattar dei verksemdene som svarer at dei i nokon eller stor grad har udekt behov for IKT-kompetanse*



**Figur 6.4 Andel verksemdar som i nokon eller stor grad er einige i påstandar om kunstig intelligens, fordelt på landsforeiningar (N=2735)**

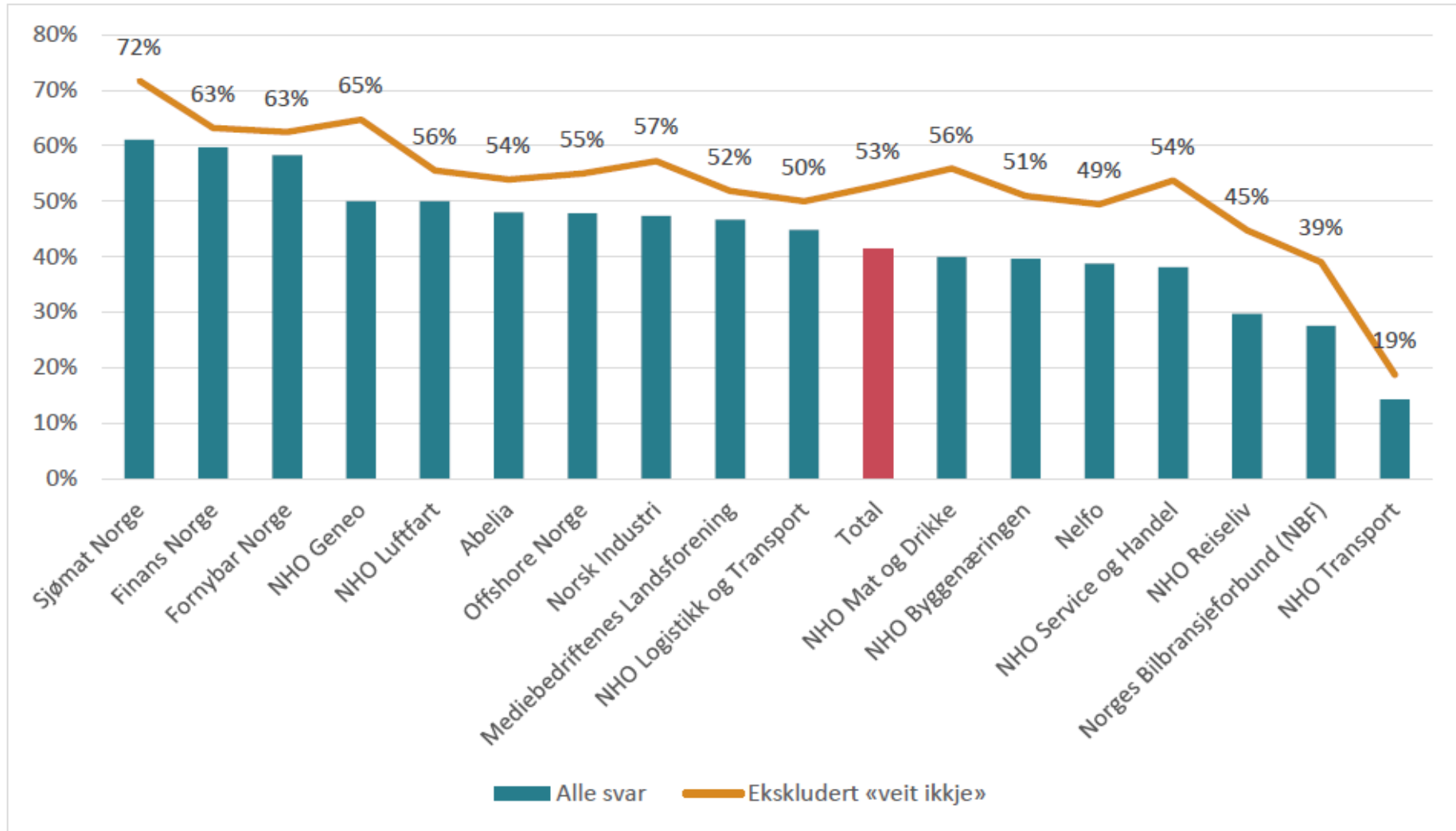
*Kjelde: NHOs kompetansebarometer/NIFU. 1) Landsforeiningar kor N<10 visast ikkje i figuren.*





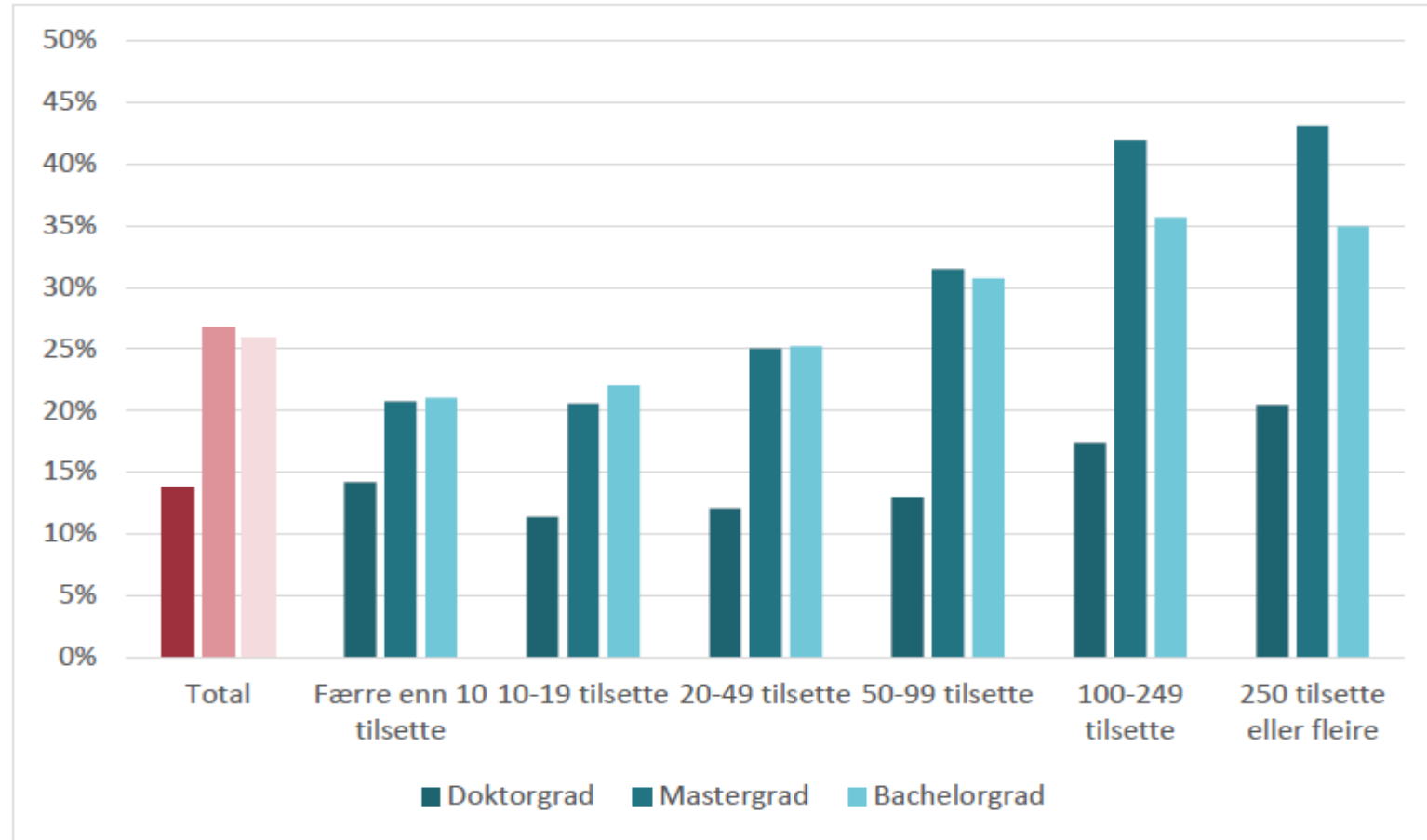
Figur 6.5 Andel verksemdar som er forventar at kunstig intelligens vil føre til meir, same eller mindre behov for ulike ferdigheiter, fagområde og utdanningsnivå i dei neste 3-5 åra (N=2486, N=2446, N=2416)

Kjelde: NHOs kompetansebarometer/NIFU. 1) Figuren omfattar dei som har svart «veit ikkje» i prosentnemningane, men er utelate i stolpene.



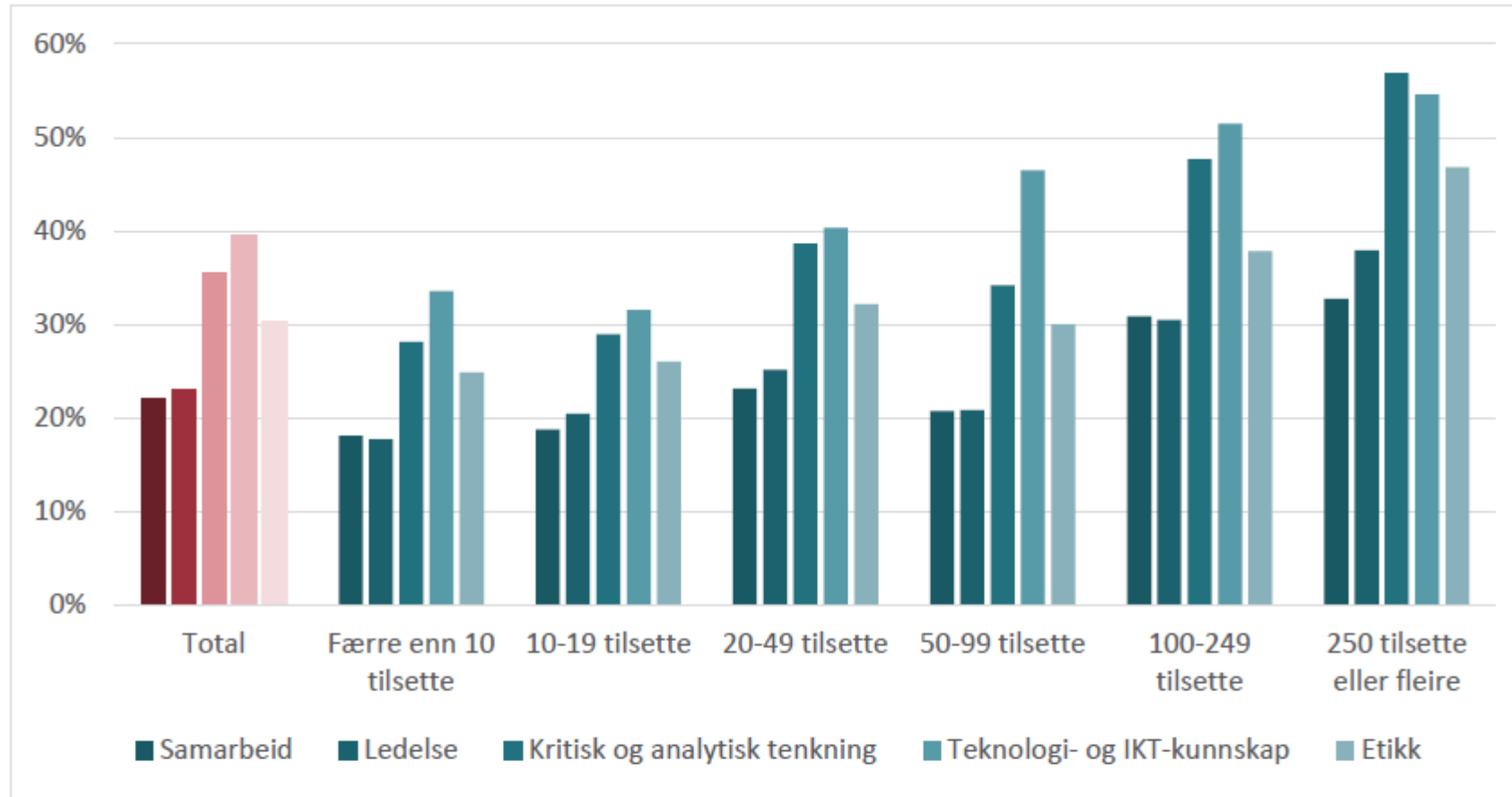
**Figur 6.8** Andel verksemdar som forventar meir behov for fagområdet IKT dei neste 3-5 åra (N=2446)

*Kjelde: NHOs kompetansebarometer/NIFU. 1) Figuren inkluderer dei som har svart «veit ikkje» på dette spørsmålet. 2) Landsforeiningar kor N<10 visast ikkje i figuren.*



**Figur 6.6 Andel verksemder som er forventar meir behov for ulike utdanningsnivå dei neste 3-5 åra, fordelt på verksemdsstorleik (N=2416)**

*Kjelde: NHOs kompetansebarometer/NIFU. 1) Figuren inkluderer dei som har svart «veit ikkje» på dette spørsmålet.*



**Figur 6.7 Andel verksemdar som er forventar meir behov for ulike ferdigheiter dei neste 3-5 åra, fordelt på verksemdsstorleik (N=2486)**

*Kjelde: NHOs kompetansebarometer/NIFU. 1) Figuren inkluderer dei som har svart «veit ikkje» på dette spørsmålet.*

Les mer på [hvatrengernorge.no](http://hvatrengernorge.no)