

**ADD**

Algoritmer, Data  
& Demokrati

# Befolkningsundersøgelsen 2023

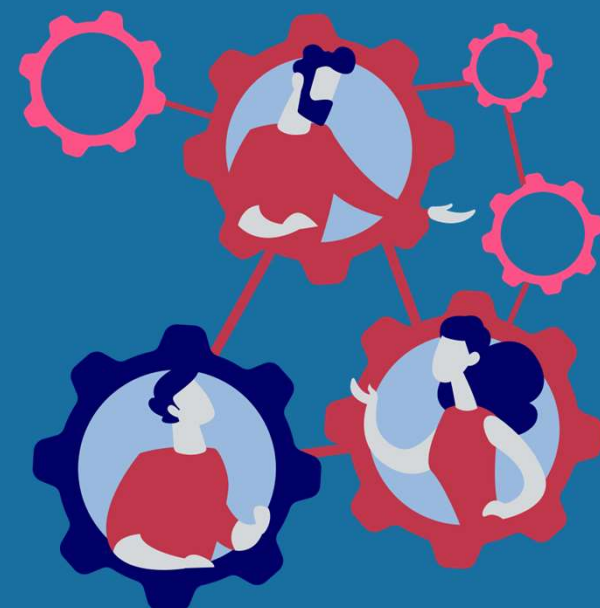


**1.206** online  
besvarelser blandt  
+18-årige danskere



**200** telefon-  
interviews blandt de  
digitalt udsatte

# Danskerne's digitale kompetencer

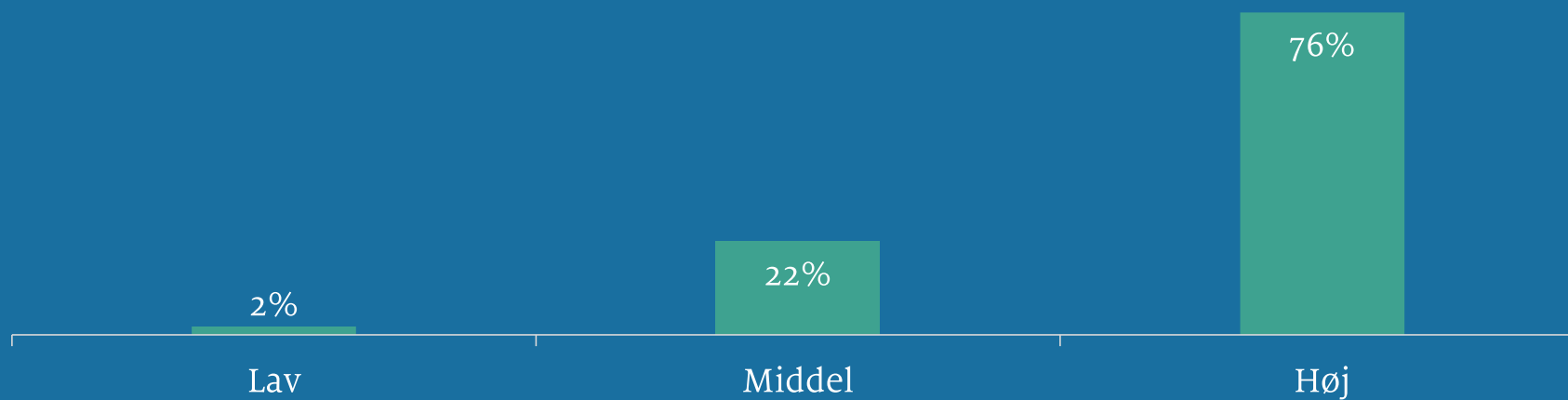


## Brugskompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.

## Brugskompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.



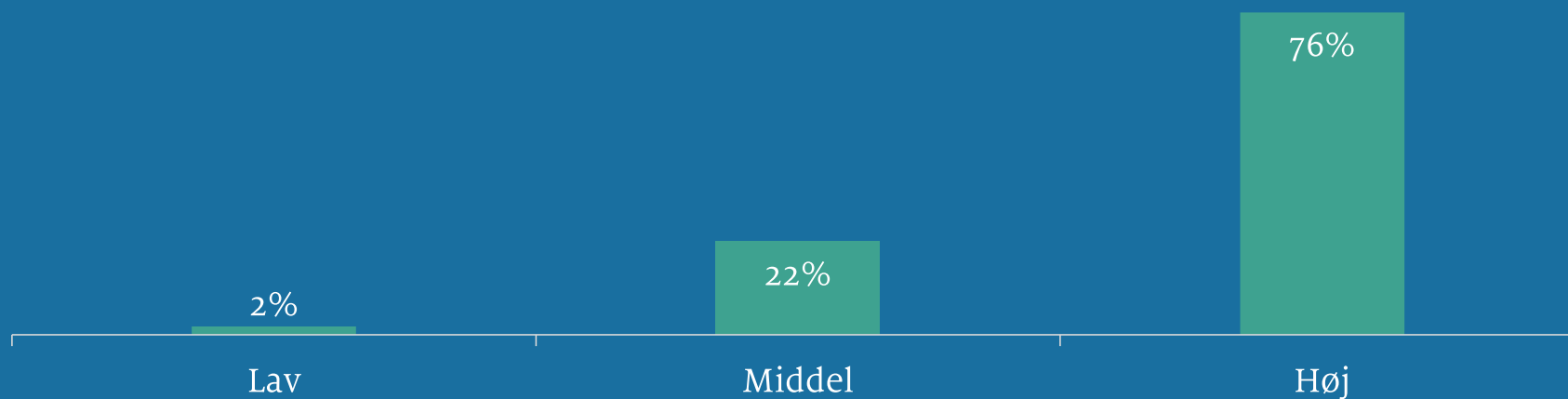
n = 1206

## Brugskompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.

## Analysekompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til reflektere over og forholde sig til teknologiers indvirkning på én selv, på hverdagen og på samfundslivet i et bredere lys.

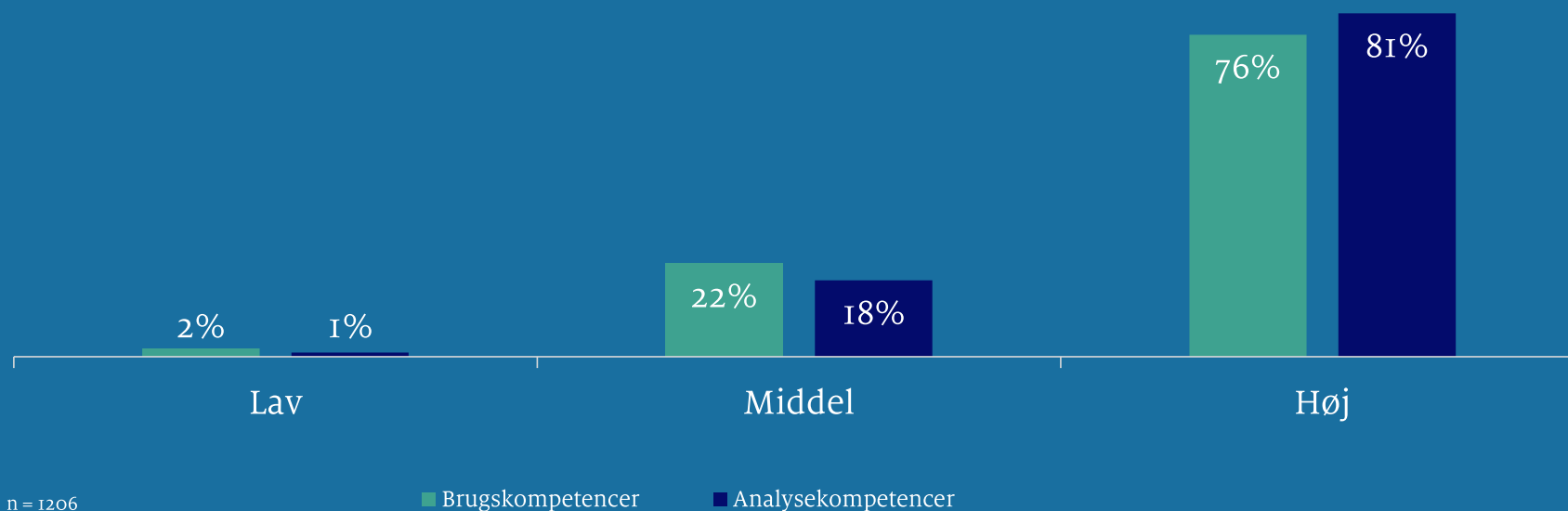


## Brugskompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.

## Analysekompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til reflektere over og forholde sig til teknologiers indvirkning på én selv, på hverdagen og på samfundslivet i et bredere lys.



## Brugskompetencer

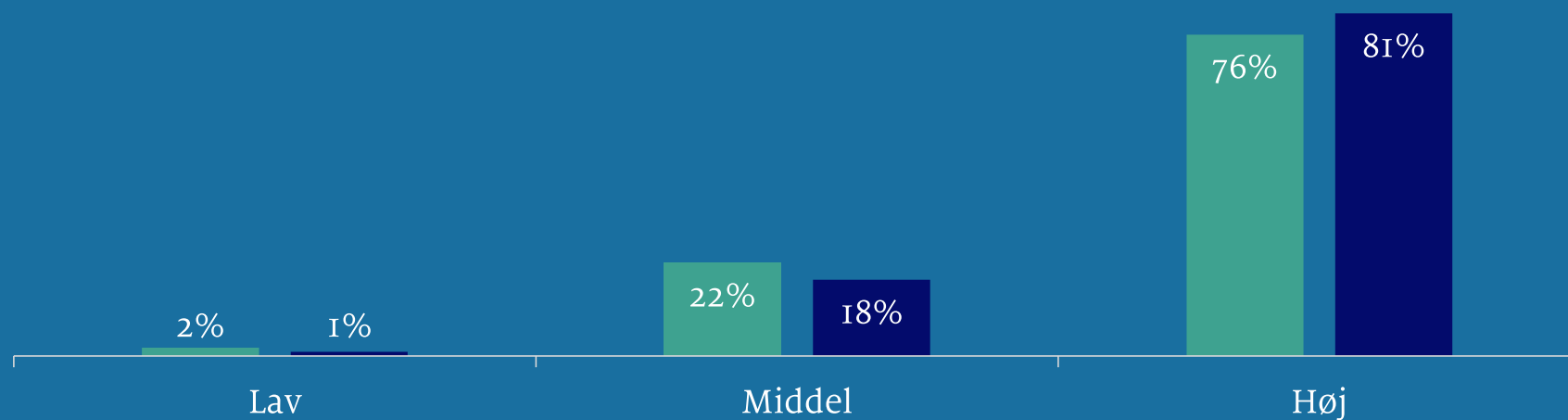
Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.

## Analysekompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til reflektere over og forholde sig til teknologiers indvirkning på én selv, på hverdagen og på samfundslivet i et bredere lys.

## Opdagelseskompetencer

Udtryk for egen vurdering af sin interesse for følge den digitale udvikling, og giver sig i kast med at afprøve nye teknologiers potentialer.



n = 1206

■ Brugskompetencer ■ Analysekompetencer



## Brugskompetencer

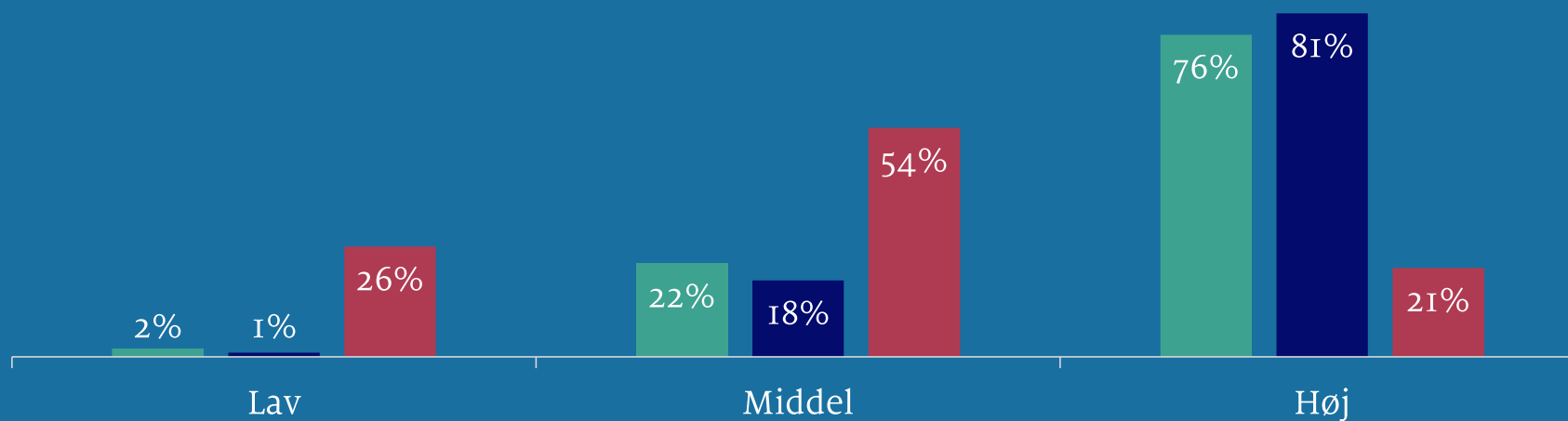
Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.

## Analysekompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til reflektere over og forholde sig til teknologiers indvirkning på én selv, på hverdagen og på samfundslivet i et bredere lys.

## Opdagelseskompetencer

Udtryk for egen vurdering af sin interesse for følge den digitale udvikling, og giver sig i kast med at afprøve nye teknologiers potentialer.



n = 1206

■ Brugskompetencer   ■ Analysekompetencer   ■ Opdagelseskompetencer

## Brugskompetencer

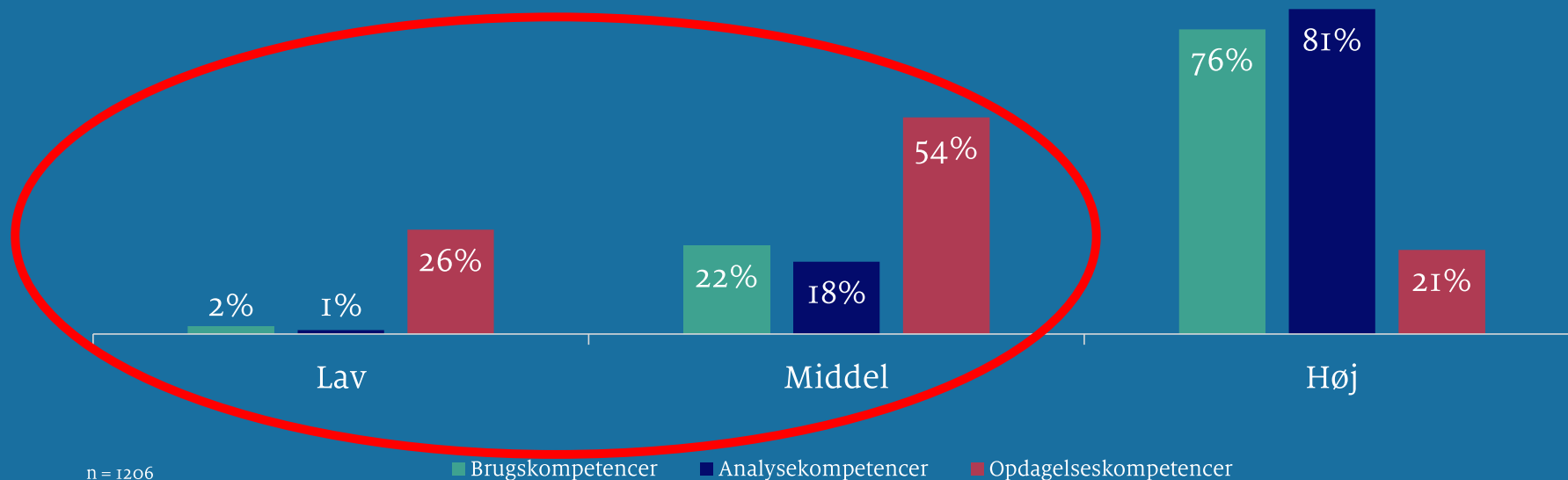
Udtryk for egen vurdering af evnen til at gøre brug af teknologier og elektroniske enheder i hverdagen.

## Analysekompetencer

Udtryk for egen vurdering af evnen til reflektere over og forholde sig til teknologiers indvirkning på én selv, på hverdagen og på samfundslivet i et bredere lys.

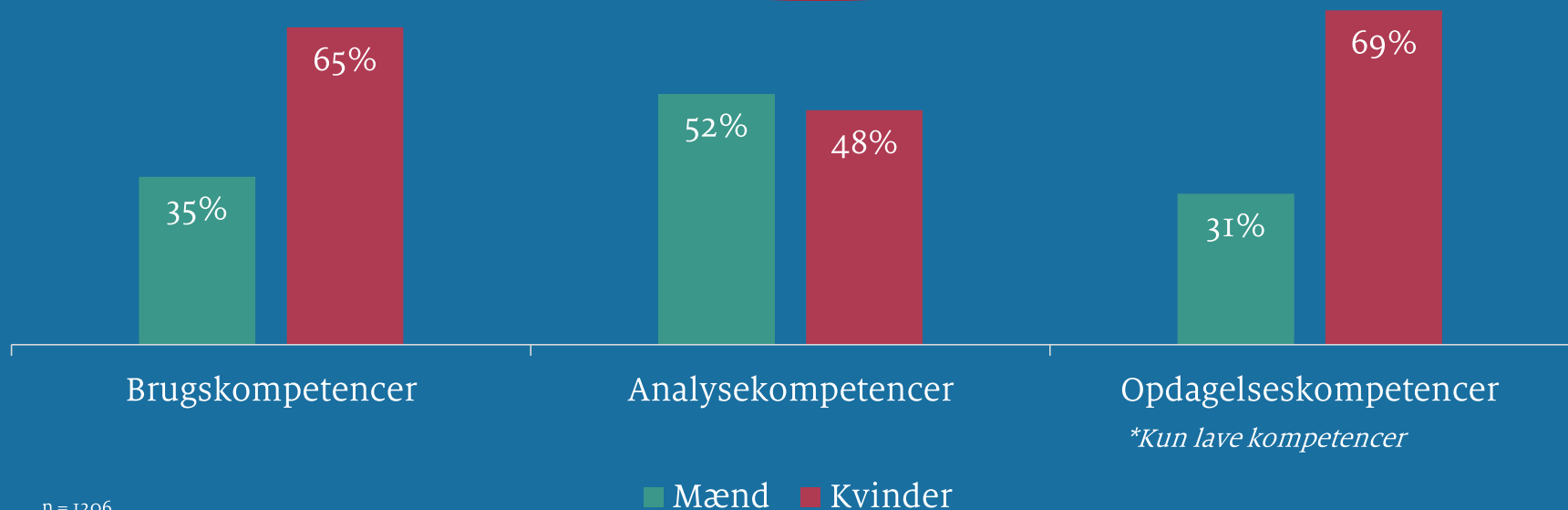
## Opdagelseskompetencer

Udtryk for egen vurdering af sin interesse for følge den digitale udvikling, og giver sig i kast med at afprøve nye teknologiers potentialer.



# Flere kvinder end mænd har lave og middel digitale kompetencer

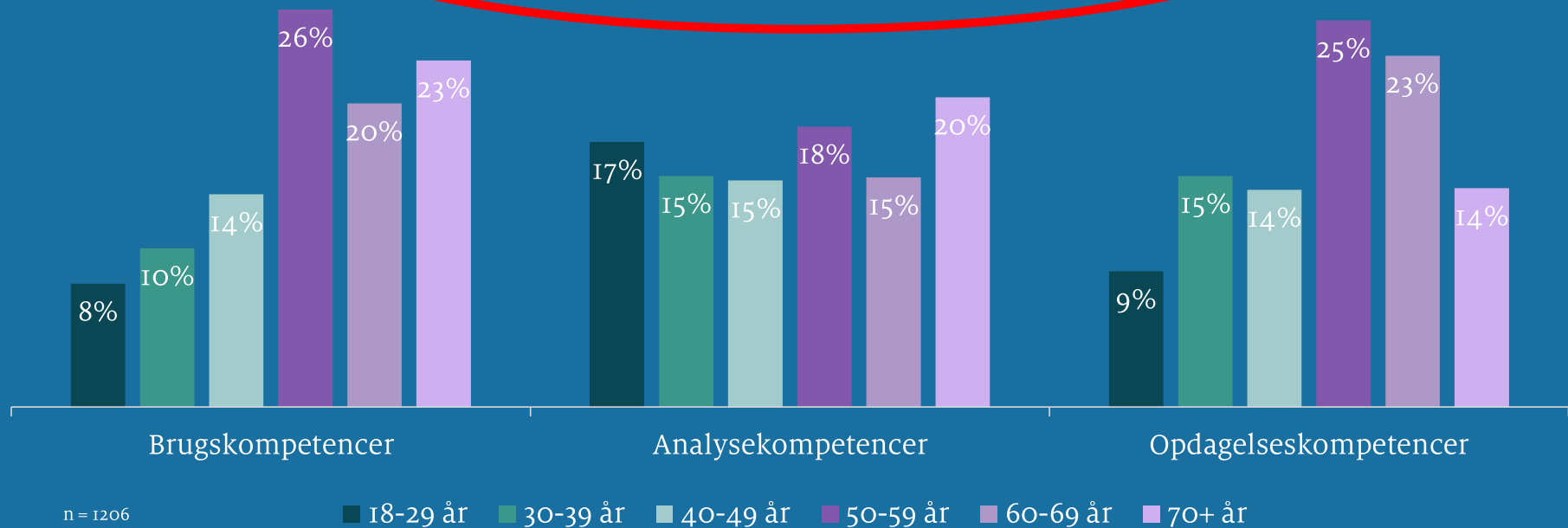
Lave/middel digitale kompetencer fordelt på køn



n = 1206

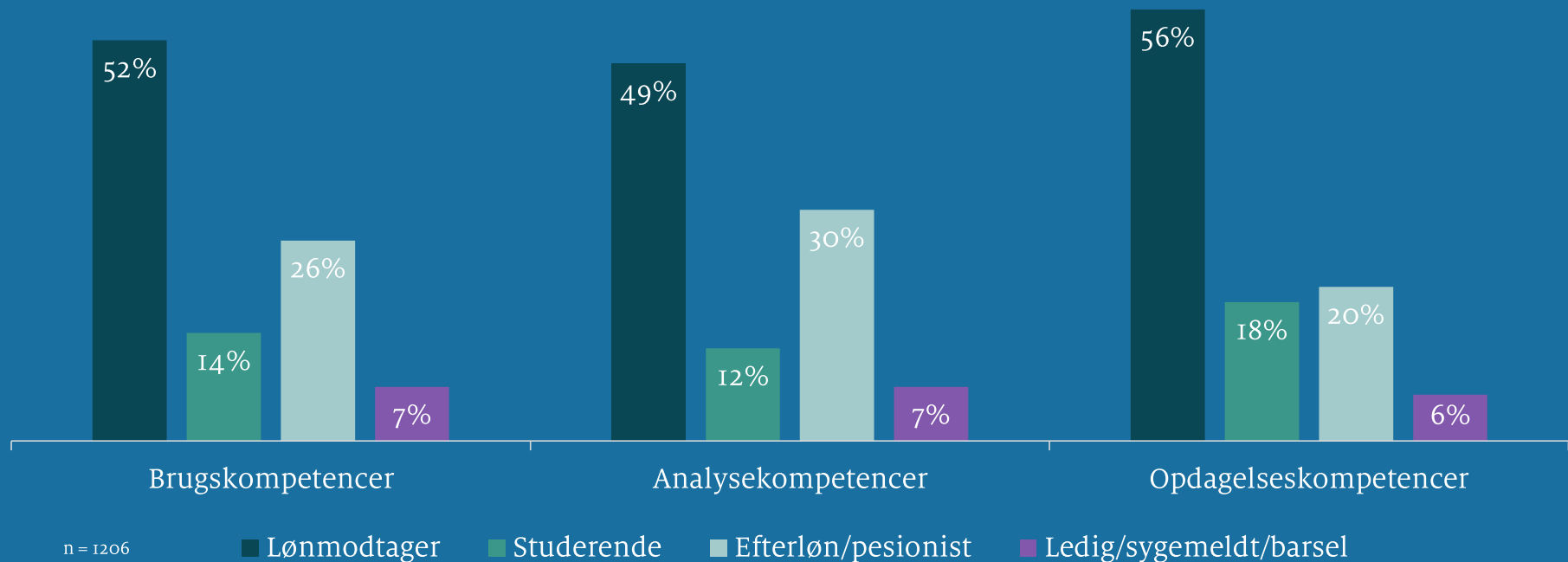
# Borgere på 50 år og op har lavere digitale kompetencer

Lave/middel digitale kompetencer fordelt på alder



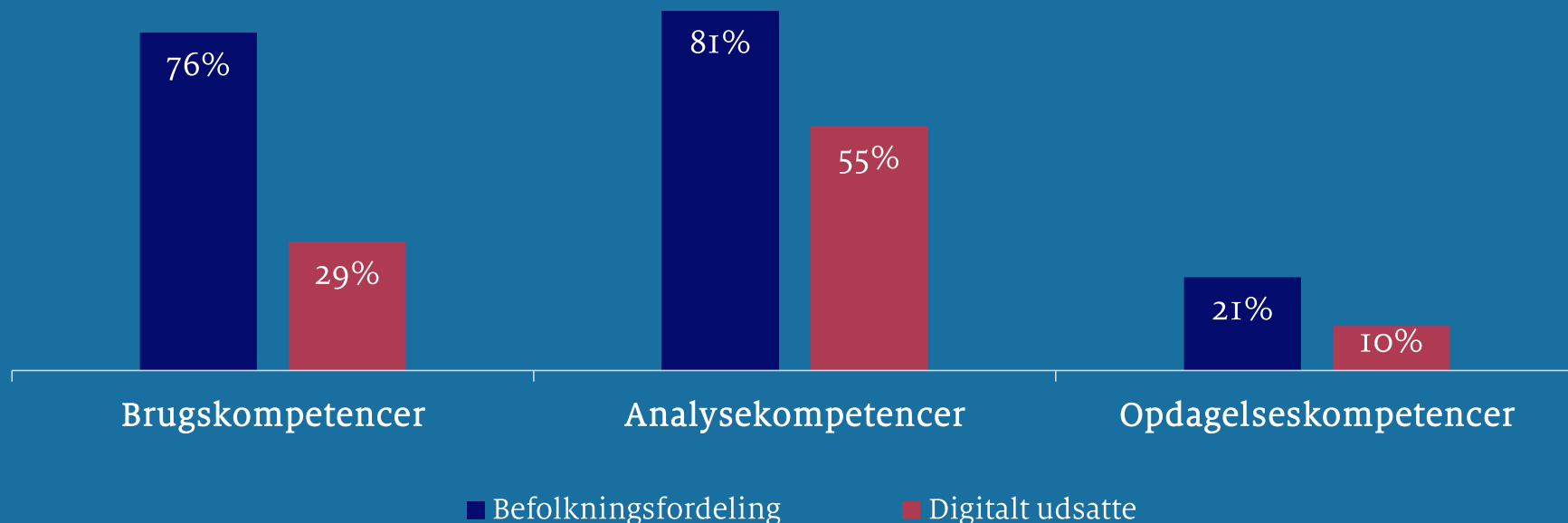
# Tilknytning til arbejdsmarkedet har betydning for ens digitale kompetencer

Høje digitale kompetencer fordelt på beskæftigelse

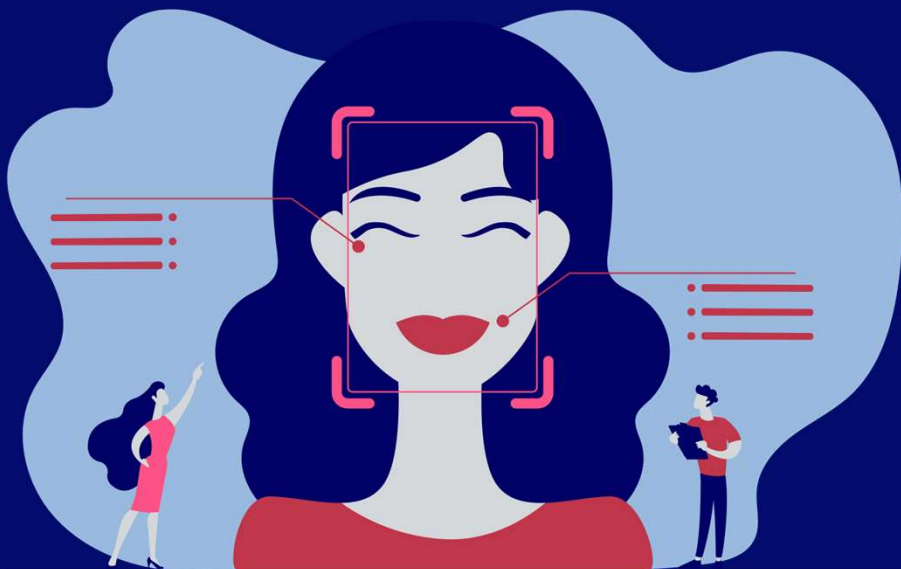


# Nogle digitalt udsatte oplever at have gode digitale kompetencer

Andele med høje digitale kompetencer



# Nye teknologier



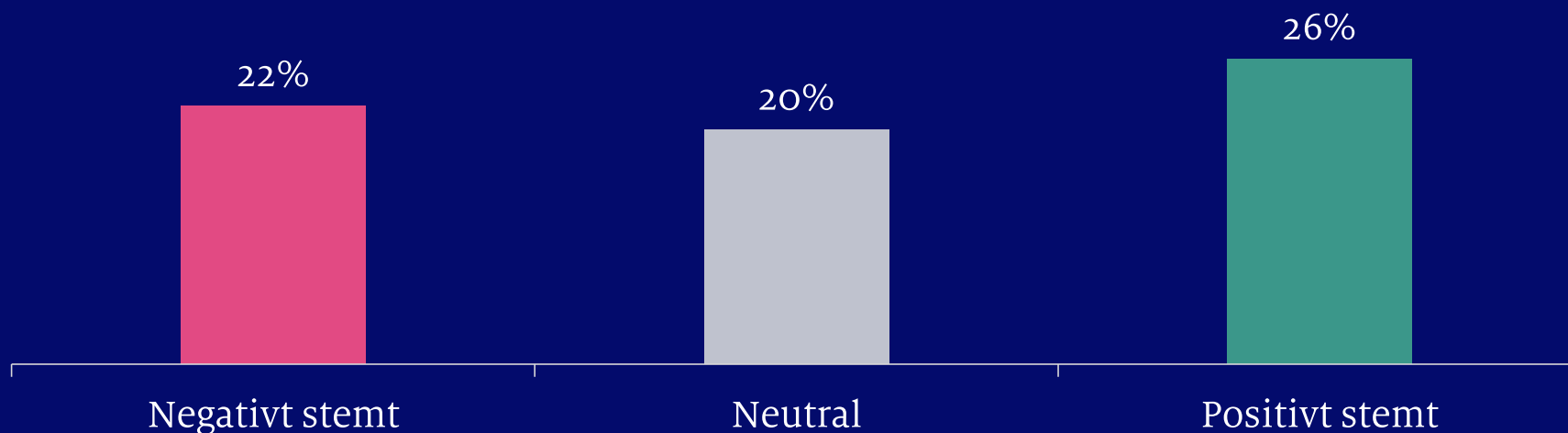
# Hver tredje dansker har prøvet kunstig intelligens





# Danskerne har et splittet syn på kunstig intelligens

Hvordan ser du på følgende digitale teknologier på en skala fra 1 til 7, hvor 7 er meget positivt stemt og 1 er meget negativt stemt?



n = 1206

# Frygt driver negative holdninger til kunstig intelligens



*Jeg er ikke meget for AI. Jeg kan dog ikke begrunde hvorfor. Det er nok mest fordi, jeg ikke forstår det.*

*Jeg er nervøs for, at mennesket mister kontrollen over den kunstige intelligens, der sidenhen udvikler sig til noget, der ikke var intentionen.*

*Jeg er også nervøs for, at mennesket stopper med at være søgende og udvikle sig, fordi vi læner os for meget op ad hjælpemidler såsom kunstig intelligens.*



## De positivt stemte øjner muligheden for at optimere deres eget liv



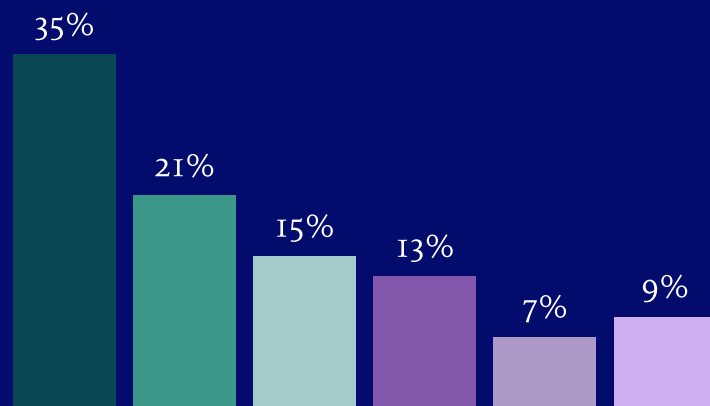
*Jeg er ordblind og jeg bruger chatGPT til at læse korrektur for mig*

*Det er effektive værktøjer, som kan frigøre ressourcer i et vedvarende mere presset arbejdsmarked. Som der sker en demografisk forskydning mod flere ældre, færre i den arbejdsdygtige alder, skal en række opgaver automatiseres, hvis de skal udføres overhovedet.*



# Unge danskere er teknologiske frontløbere

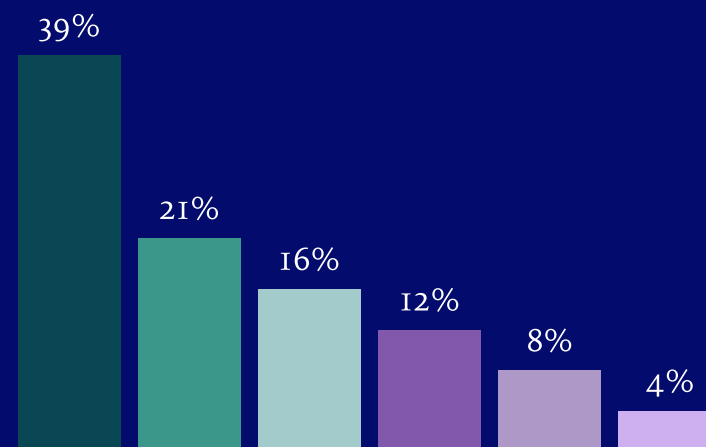
Positivt stemt overfor kunstig intelligens værktøjer



■ 18-29 år ■ 30-39 år ■ 40-49 år  
 ■ 50-59 år ■ 60-69 år ■ 70+ år

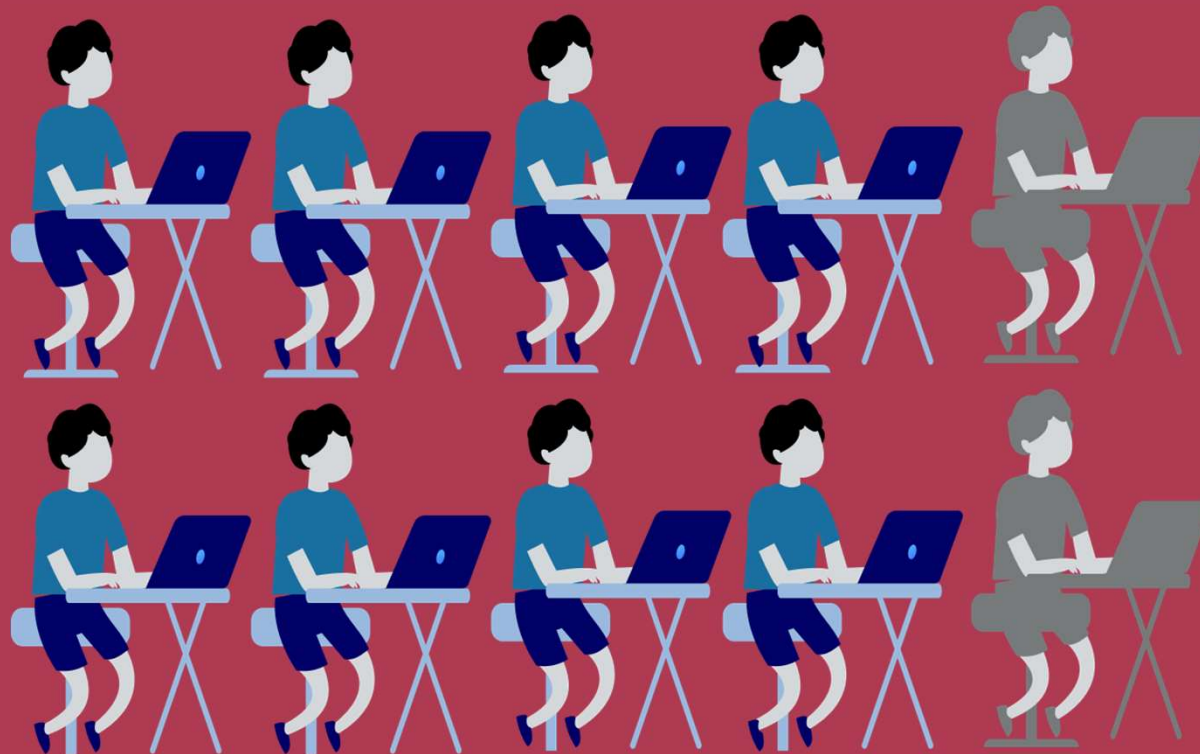
n = 1206

Anvendt en kunstig intelligens i første halvår af 2023



■ 18-29 år ■ 30-39 år ■ 40-49 år  
 ■ 50-59 år ■ 60-69 år ■ 70+ år

# 8 ud af 10 danskere bakker op om teknologiforståelse som fag i folkeskolen



# Gå på opdagelse i resultaterne

[algoritmer.org/befolkningsundersogelse](https://algoritmer.org/befolkningsundersogelse)

**Smugkig på data som  
offentliggøres  
28. februar på konference om  
misinformation/disinformation**

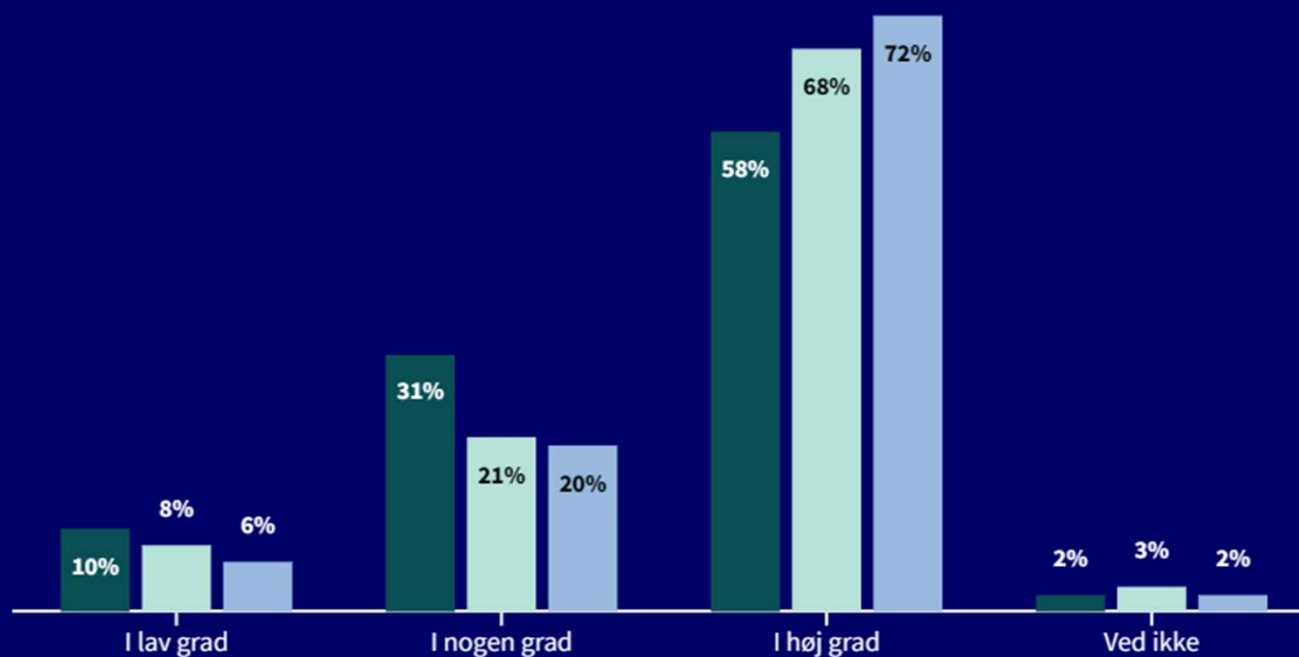
## Danskeres bekymring for misinformation og falske billeder og videoer

2023: I hvilken grad er du bekymret for spredningen af misinformation og falske billeder og videoer på internettet?

2021: I hvilken grad er du bekymret for: spredning af misinformation på internettet?

2021: I hvilken grad er du bekymret for: spredning af falske billeder og videoer på internettet fx manipulerede billeder af rigtige personer i opdigtede situationer - såkaldte "deep fakes"?

■ 2023 misinformation og falske billeder ■ 2021 falske billeder ■ 2021 misinformation



2023 n=1206, 2021 n=1409



**61%**

af danskere med **høje** analysekompetencer, er i høj eller meget høj grad **bekymrede for spredningen af misinformation og falske billeder og videoer på internettet.**

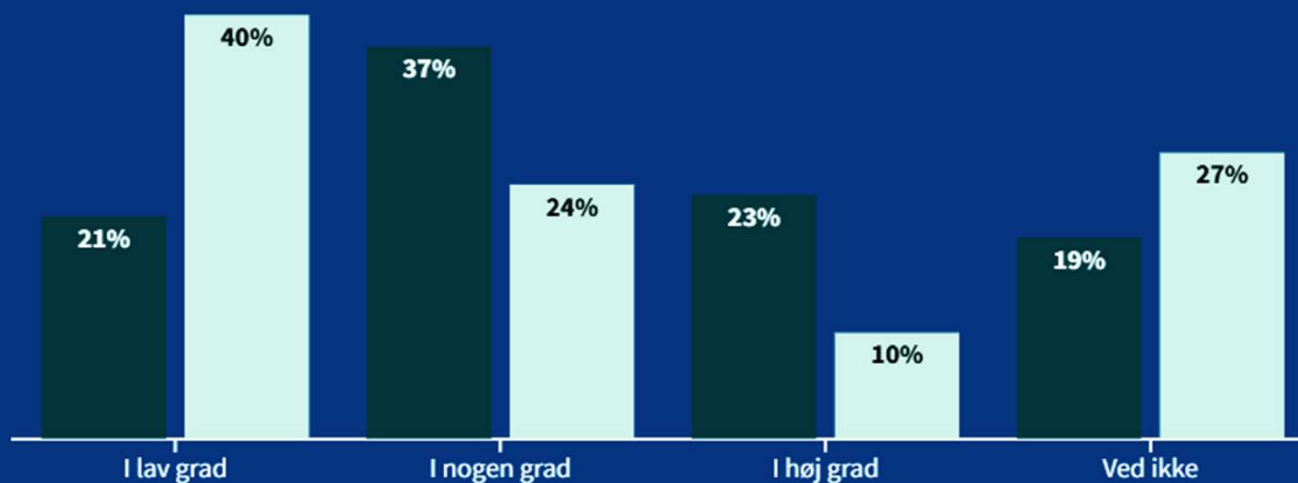
**46%**

af danskere med **lave** analysekompetencer, er i høj eller meget høj grad **bekymrede for spredningen af misinformation og falske billeder og videoer på internettet.**

## Oplevelsen af, at digitale og sociale medier udvider ens muligheder for at deltage i demokratiet

*I hvilken grad oplever du at digitale og sociale medier udvider dine muligheder for at deltage i demokratiet? Fx i forhold til at give dine holdninger til kende i den politiske debat, mulighed for at deltage i politiske aktiviteter eller at underskrive borgerforslag*

■ Befolkningen ■ De digitalt udsatte

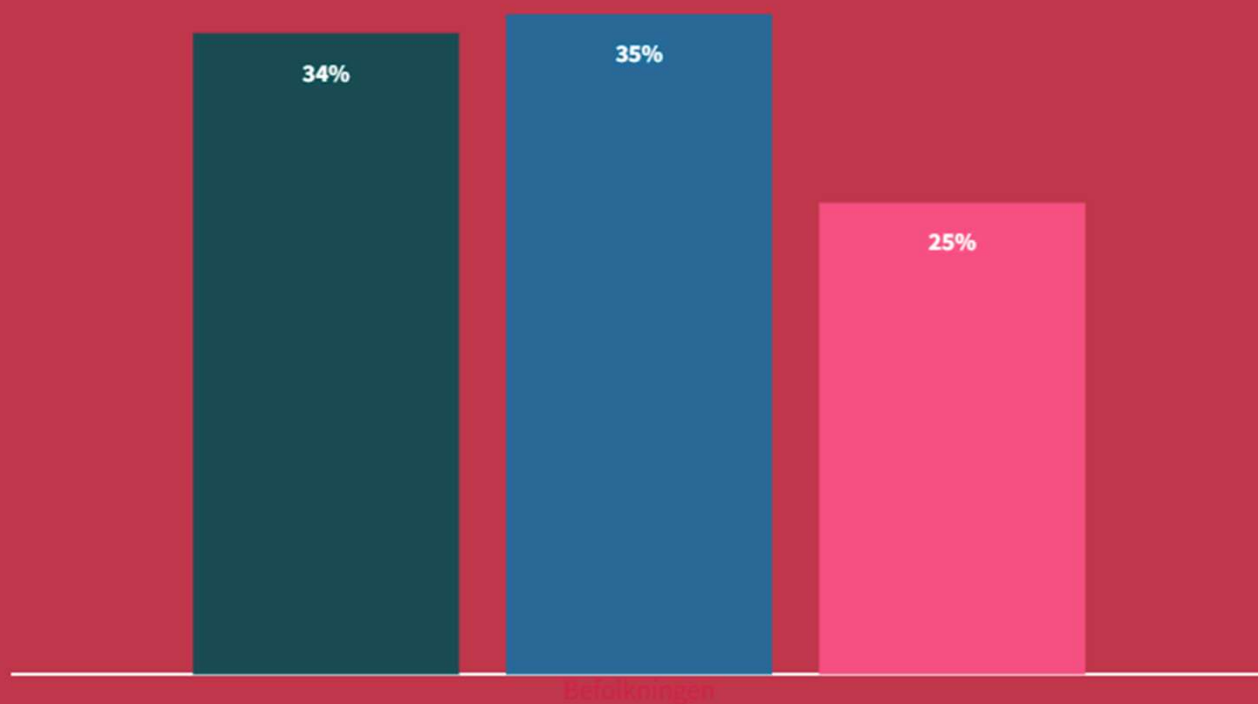


Befolkningen n=1206, De digitalt udsatte n = 305

## Ansvar for bekæmpelse af misinformation

Hvilken af følgende aktører mener du, har det største ansvar for at bekæmpe misinformation og falske billeder og videoer online?

■ Tech-virksomhederne ■ Politikere og myndigheder ■ Borgerne selv



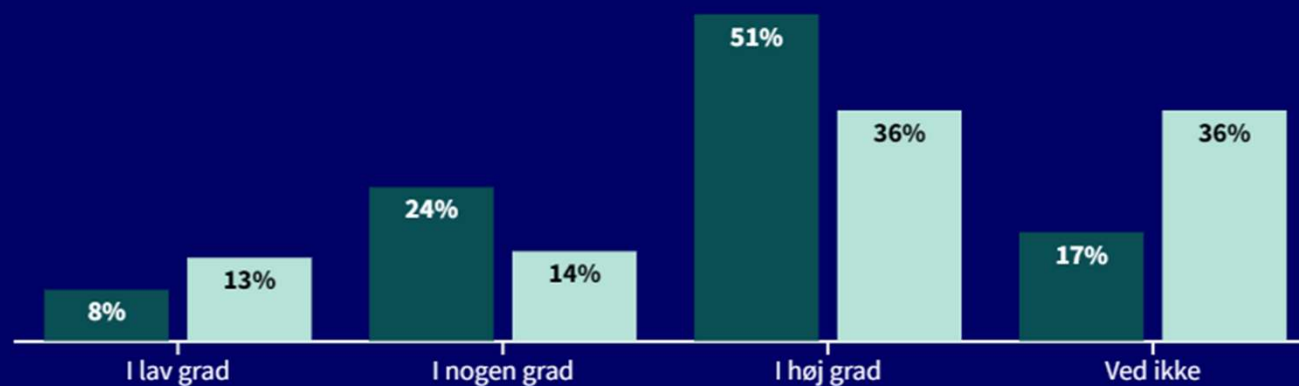
Befolkningen n = 1206

Kategorien "andre" er fjernet, svarende til 5% af befolkningen

## Bekymringen for at algoritmer skaber ekkokamre og polarisering i den danske debat

*I hvilken grad er du bekymret for, at algoritmer skaber ekkokamre og polarisering i den danske debat?*

■ Befolkningen ■ De digitalt udsatte



Befolkningen n=1206, digitalt udsatte n=305

**Tak for ordet  
lk@mm.dk**