

Språk- og samfunnskunnskapskrav for statsborgerskap: Hvem består prøvene?

79794 kandidater og prøvene de tok i perioden 2017 – 2020

- Resultat muntlig prøve i norsk
- Resultat på samfunnskunnskapsprøven i norsk
- Resultat på statsborgerprøven



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway



Forskingsspørsmål

- (1) I hvilken grad påvirker bakgrunnsvariabler sannsynligheten for å bestå samfunnskunnskapsprøvene og oppnå A2 muntlig / B1 muntlig?
- (2) Er det er sammenheng mellom prøvetakernes resultat på muntlig prøve i norsk og resultat på samfunnskunnskapsprøvene?

Bakgrunnsvariabler i analysen

❖ **Skolegang fra hjemlandet** (kategorisk variabel, tredelt)

Ingen/grunnskole | Videregående skole | Utdanning ut over videregående

❖ **Opphavsland** (kategorisk variabel, firedelt)

Koda etter bruttonasjonalinntekt (Verdensbanken, 2023): *Lav | Lav-mellom | Høg-mellom | Høg*

❖ **Alder ved innvandring til Norge** (kontinuerlig variabel)

❖ **Oppholdstid i Norge på prøvetidspunkt** (kontinuerlig variabel)

❖ **Kjønn** (kategorisk variabel, todelt)

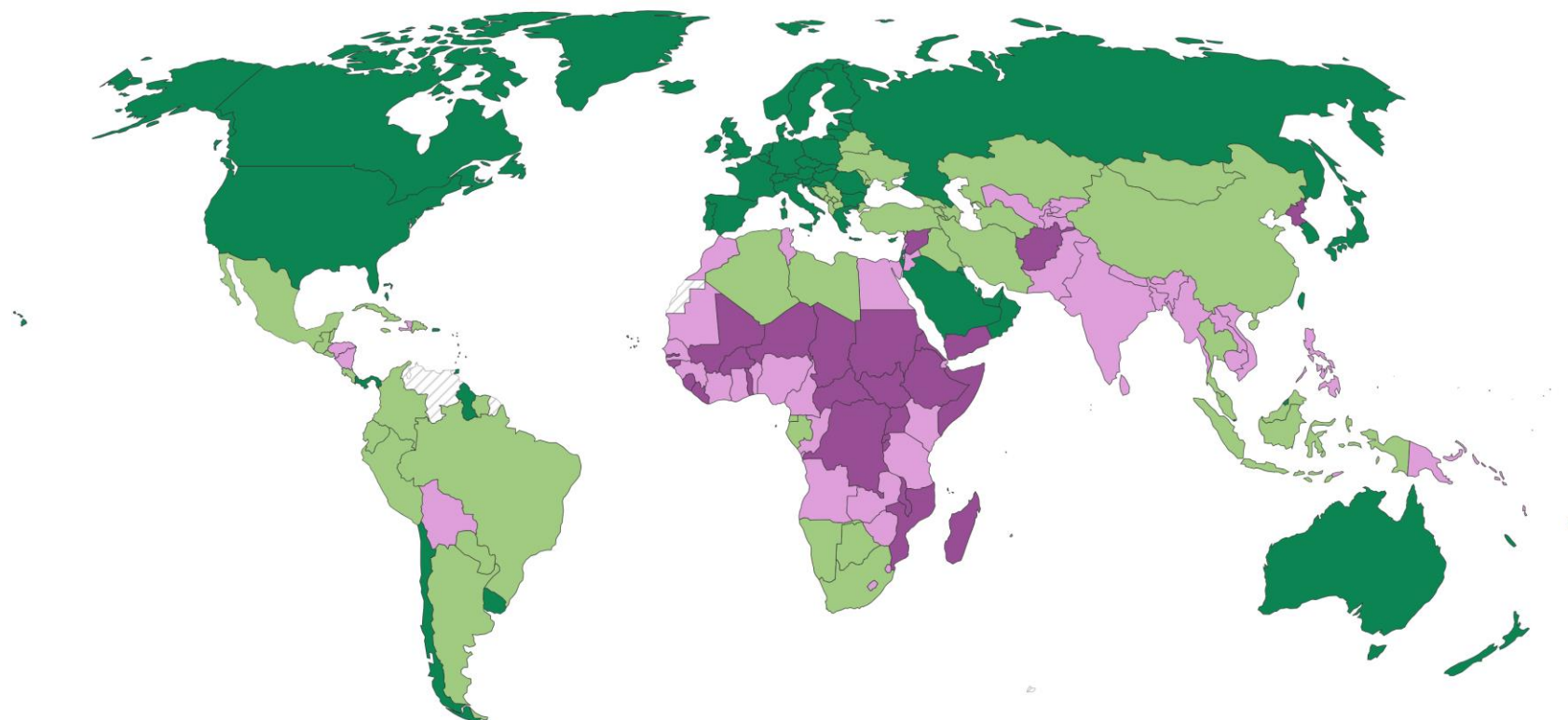
❖ **Innvandringsgrunn** (kategorisk, femdelt)

Familiegjenforening | Arbeid | Utdanning | Flukt | Anna

❖ **Testregion i Norge** (*random effect*)

World Bank income groups, 2023

The World Bank's income classifications divide countries into four categories based on their gross national income (GNI) per capita. The GNI thresholds between income groups have changed over time.



■ Low income ■ Lower-middle income ■ Upper-middle income ■ High income ■ No data

Bakgrunnsvariabler i analysen

❖ **Skolegang fra hjemlandet** (kategorisk variabel, tredelt)

Ingen/grunnskole | Videregående skole | Utdanning ut over videregående

❖ **Opphavsland** (kategorisk variabel, firedelt)

Koda etter bruttonasjonalinntekt (Verdensbanken, 2023): *Lav | Lav-mellom | Høg-mellom | Høg*

❖ **Alder ved innvandring til Norge** (kontinuerlig variabel)

❖ **Oppholdstid i Norge på prøvetidspunkt** (kontinuerlig variabel)

❖ **Kjønn** (kategorisk variabel, todelt)

❖ **Innvandringsgrunn** (kategorisk, femdelt)

Familiegjenforening | Arbeid | Utdanning | Flukt | Anna

❖ **Testregion i Norge** (*random effect*)

Prøvene i analysen

Multivariate logistiske regresjonsmodeller med randomisert effekt

- Avhengige variabler: 0 = ikke bestått, 1 = bestått

<i>Muntlig prøve Resultat A2 eller bedre</i>	<i>Muntlig prøve Resultat B1 eller bedre</i>	<i>Samfunns- kunnskaps- prøven på norsk (KoS)</i>	<i>Statsborger- prøven (CT)</i>
---	---	--	---

Hva veit vi om utdanningsnivå og prøveresultat?

- Utdanningsnivå predikerer prøveresultat (Brinck et al., 2020; Carlsen og Hamidi, 2023; Deygers & Vanbuel, 2022; Deygers et al, 2022; Gujord, 2022; Ostrosky-Solis et al, 1998)
- De med minst skolegang oppnår sjelden B1-nivået (Carlsen & Hamidi, 2023; Gujord, 2022), og stryker oftere på KoS-prøver enn andre grupper (Danmarks ministerium for immigrasjon og integrasjon, 2017)
- .. og de lar oftere være å melde seg opp til migrasjonsprøver (større grad av sjøldiskalifisering enn andre grupper) (van Oers, 2021)

	Oral language test	KoS test	Citizenship test	KoS test + oral LT	CT + oral LT
N	46 618	21 688	14 770	13 804	6 891
Educational background					
No/primary	3 888 (8.3%)	1 689 (7.8%)	1 803 (12.2%)	1 160 (84%)	1 011 (14.7%)
Secondary	19 870 (42.6%)	8 990 (41.4%)	5 424 (36.7%)	6 109 (44.3%)	2 802 (40.7%)
Tertiary	22 862 (49%)	11 011 (50.8%)	7 543 (51.1%)	6 536 (47.3%)	3 078 (44.7%)
Gender (% male)	22 182 (47.6%)	10 211 (47.1%)	7 157 (48.5%)	6 936 (50.2%)	3 523 (51.1%)
M age immigration (sd)					
	29.01 years (8.36)	28.77 (8.23)	29.83 (7.82)	28.7 (8.38)	30.13 (8.03)
M stay years (sd)					
	6.54 years (4.05)	6.56 (3.66)	9.45 (4.20)	5.85 (3.28)	8.87 (4.55)
Immigration reason					
Family reunification	16 047 (34.4%)	7 744 (35.7%)	4 951 (33.5%)	4 708 (34.0%)	2 154 (31.3%)
Refugee	21 499 (46.1%)	10 006 (46.1%)	6 809 (46.1%)	7 029 (50.9%)	3 461 (50.2%)
Employment	6 076 (13.0%)	1 993 (9.2%)	2 048 (13.9%)	1 118 (8.1%)	962 (14.0%)
Education	2 740 (5.9%)	1 808 (8.3%)	859 (5.8%)	875 (6.3%)	277 (4.0%)
Other	258 (0.6%)	139 (0.6%)	103 (0.7%)	75 (0.5%)	37 (0.5%)
Country of origin (income)					
Low	22 049 (47.3%)	9 922 (45.7%)	6 182 (41.9%)	7 077 (51.3%)	3 239 (47.0%)
Lower-middle	9 250 (19.8%)	5 192 (23.9%)	3 246 (22.0%)	3 025 (21.9%)	1365 (19.8%)
Upper-middle	9 245 (19.8%)	5 003 (23.1%)	3 684 (24.9%)	2 895 (21.0%)	1 574 (22.8%)
High	6 074 (13.0%)	1 571 (7.2%)	1 658 (11.2%)	807 (5.8%)	713 (10.3%)

	Oral language test	KoS test	Citizenship test	KoS test + oral LT	CT + oral LT
N	46 618	21 688	14 770	13 804	6 891
Educational background					
No/primary	3 888 (8.3%)	1 689 (7.8%)	1 803 (12.2%)	1 160 (84%)	1 011 (14.7%)
Secondary	19 870 (42.6%)	8 990 (41.4%)	5 424 (36.7%)	6 109 (44.3%)	2 802 (40.7%)
Tertiary	22 862 (49%)	11 011 (50.8%)	7 543 (51.1%)	6 536 (47.3%)	3 078 (44.7%)
Gender (% male)	22 182 (47.6%)	10 211 (47.1%)	7 157 (48.5%)	6 936 (50.2%)	3 523 (51.1%)
M age immigration (sd)	29.01 years (8.36)	28.77 (8.23)	29.83 (7.82)	28.7 (8.38)	30.13 (8.03)
M stay years (sd)	6.54 years (4.05)	6.56 (3.66)	9.45 (4.20)	5.85 (3.28)	8.87 (4.55)
Immigration reason					
Family reunification	16 047 (34.4%)	7 744 (35.7%)	4 951 (33.5%)	4 708 (34.0%)	2 154 (31.3%)
Refugee	21 499 (46.1%)	10 006 (46.1%)	6 809 (46.1%)	7 029 (50.9%)	3 461 (50.2%)
Employment	6 076 (13.0%)	1 993 (9.2%)	2 048 (13.9%)	1 118 (8.1%)	962 (14.0%)
Education	2 740 (5.9%)	1 808 (8.3%)	859 (5.8%)	875 (6.3%)	277 (4.0%)
Other	258 (0.6%)	139 (0.6%)	103 (0.7%)	75 (0.5%)	37 (0.5%)
Country of origin (income)					
Low	22 049 (47.3%)	9 922 (45.7%)	6 182 (41.9%)	7 077 (51.3%)	3 239 (47.0%)
Lower-middle	9 250 (19.8%)	5 192 (23.9%)	3 246 (22.0%)	3 025 (21.9%)	1365 (19.8%)
Upper-middle	9 245 (19.8%)	5 003 (23.1%)	3 684 (24.9%)	2 895 (21.0%)	1 574 (22.8%)
High	6 074 (13.0%)	1 571 (7.2%)	1 658 (11.2%)	807 (5.8%)	713 (10.3%)

	Oral language test	KoS test	Citizenship test	KoS test + oral LT	CT + oral LT
N	46 618	21 688	14 770	13 804	6 891
Educational background					
No/primary	3 888 (8.3%)	1 689 (7.8%)	1 803 (12.2%)	1 160 (84%)	1 011 (14.7%)
Secondary	19 870 (42.6%)	8 990 (41.4%)	5 424 (36.7%)	6 109 (44.3%)	2 802 (40.7%)
Tertiary	22 862 (49%)	11 011 (50.8%)	7 543 (51.1%)	6 536 (47.3%)	3 078 (44.7%)
Gender (% male)	22 182 (47.6%)	10 211 (47.1%)	7 157 (48.5%)	6 936 (50.2%)	3 523 (51.1%)
M age immigration (sd)	29.01 years (8.36)	28.77 (8.23)	29.83 (7.82)	28.7 (8.38)	30.13 (8.03)
M stay years (sd)	6.54 years (4.05)	6.56 (3.66)	9.45 (4.20)	5.85 (3.28)	8.87 (4.55)
Immigration reason					
Family reunification	16 047 (34.4%)	7 744 (35.7%)	4 951 (33.5%)	4 708 (34.0%)	2 154 (31.3%)
Refugee	21 499 (46.1%)	10 006 (46.1%)	6 809 (46.1%)	7 029 (50.9%)	3 461 (50.2%)
Employment	6 076 (13.0%)	1 993 (9.2%)	2 048 (13.9%)	1 118 (8.1%)	962 (14.0%)
Education	2 740 (5.9%)	1 808 (8.3%)	859 (5.8%)	875 (6.3%)	277 (4.0%)
Other	258 (0.6%)	139 (0.6%)	103 (0.7%)	75 (0.5%)	37 (0.5%)
Country of origin (income)					
Low	22 049 (47.3%)	9 922 (45.7%)	6 182 (41.9%)	7 077 (51.3%)	3 239 (47.0%)
Lower-middle	9 250 (19.8%)	5 192 (23.9%)	3 246 (22.0%)	3 025 (21.9%)	1365 (19.8%)
Upper-middle	9 245 (19.8%)	5 003 (23.1%)	3 684 (24.9%)	2 895 (21.0%)	1 574 (22.8%)
High	6 074 (13.0%)	1 571 (7.2%)	1 658 (11.2%)	807 (5.8%)	713 (10.3%)

	Oral language test	KoS test	Citizenship test	KoS test + oral LT	CT + oral LT
N	46 618	21 688	14 770	13 804	6 891
Educational background					
No/primary	3 888 (8.3%)	1 689 (7.8%)	1 803 (12.2%)	1 160 (84%)	1 011 (14.7%)
Secondary	19 870 (42.6%)	8 990 (41.4%)	5 424 (36.7%)	6 109 (44.3%)	2 802 (40.7%)
Tertiary	22 862 (49%)	11 011 (50.8%)	7 543 (51.1%)	6 536 (47.3%)	3 078 (44.7%)
Gender (% male)	22 182 (47.6%)	10 211 (47.1%)	7 157 (48.5%)	6 936 (50.2%)	3 523 (51.1%)
M age immigration (sd)	29.01 years (8.36)	28.77 (8.23)	29.83 (7.82)	28.7 (8.38)	30.13 (8.03)
M stay years (sd)	6.54 years (4.05)	6.56 (3.66)	9.45 (4.20)	5.85 (3.28)	8.87 (4.55)
Immigration reason					
Family reunification	16 047 (34.4%)	7 744 (35.7%)	4 951 (33.5%)	4 708 (34.0%)	2 154 (31.3%)
Refugee	21 499 (46.1%)	10 006 (46.1%)	6 809 (46.1%)	7 029 (50.9%)	3 461 (50.2%)
Employment	6 076 (13.0%)	1 993 (9.2%)	2 048 (13.9%)	1 118 (8.1%)	962 (14.0%)
Education	2 740 (5.9%)	1 808 (8.3%)	859 (5.8%)	875 (6.3%)	277 (4.0%)
Other	258 (0.6%)	139 (0.6%)	103 (0.7%)	75 (0.5%)	37 (0.5%)
Country of origin (income)					
Low	22 049 (47.3%)	9 922 (45.7%)	6 182 (41.9%)	7 077 (51.3%)	3 239 (47.0%)
Lower-middle	9 250 (19.8%)	5 192 (23.9%)	3 246 (22.0%)	3 025 (21.9%)	1365 (19.8%)
Upper-middle	9 245 (19.8%)	5 003 (23.1%)	3 684 (24.9%)	2 895 (21.0%)	1 574 (22.8%)
High	6 074 (13.0%)	1 571 (7.2%)	1 658 (11.2%)	807 (5.8%)	713 (10.3%)

	Oral language test	KoS test	Citizenship test	KoS test + oral LT	CT + oral LT
N	46 618	21 688	14 770	13 804	6 891
Educational background					
No/primary	3 888 (8.3%)	1 689 (7.8%)	1 803 (12.2%)	1 160 (84%)	1 011 (14.7%)
Secondary	19 870 (42.6%)	8 990 (41.4%)	5 424 (36.7%)	6 109 (44.3%)	2 802 (40.7%)
Tertiary	22 862 (49%)	11 011 (50.8%)	7 543 (51.1%)	6 536 (47.3%)	3 078 (44.7%)
Gender (% male)	22 182 (47.6%)	10 211 (47.1%)	7 157 (48.5%)	6 936 (50.2%)	3 523 (51.1%)
M age immigration (sd)					
	29.01 years (8.36)	28.77 (8.23)	29.83 (7.82)	28.7 (8.38)	30.13 (8.03)
M stay years (sd)					
	6.54 years (4.05)	6.56 (3.66)	9.45 (4.20)	5.85 (3.28)	8.87 (4.55)
Immigration reason					
Family reunification	16 047 (34.4%)	7 744 (35.7%)	4 951 (33.5%)	4 708 (34.0%)	2 154 (31.3%)
Refugee	21 499 (46.1%)	10 006 (46.1%)	6 809 (46.1%)	7 029 (50.9%)	3 461 (50.2%)
Employment	6 076 (13.0%)	1 993 (9.2%)	2 048 (13.9%)	1 118 (8.1%)	962 (14.0%)
Education	2 740 (5.9%)	1 808 (8.3%)	859 (5.8%)	875 (6.3%)	277 (4.0%)
Other	258 (0.6%)	139 (0.6%)	103 (0.7%)	75 (0.5%)	37 (0.5%)
Country of origin (income)					
Low	22 049 (47.3%)	9 922 (45.7%)	6 182 (41.9%)	7 077 (51.3%)	3 239 (47.0%)
Lower-middle	9 250 (19.8%)	5 192 (23.9%)	3 246 (22.0%)	3 025 (21.9%)	1365 (19.8%)
Upper-middle	9 245 (19.8%)	5 003 (23.1%)	3 684 (24.9%)	2 895 (21.0%)	1 574 (22.8%)
High	6 074 (13.0%)	1 571 (7.2%)	1 658 (11.2%)	807 (5.8%)	713 (10.3%)

Resultat

❖ **Alder ved innvandring til Norge: Jo yngre, jo bedre** (LT(A2/B1): $p < .001$, KoS: $p < .05$, CT: $p < .001$)

❖ 6 % lavere sjanse på språkprøvene for hvert aldersår.

❖ 5 % lavere sjanse på KoS/CT for hvert aldersår

❖ **Oppholdstid i Norge på prøvetidspunkt: Jo lengre, jo bedre** ($p < .001$)

❖ 4 % høyere sjanse på språkprøvene for hvert oppholdsår.

❖ 3 % høyere sjanse på KoS/CT for hvert oppholdsår

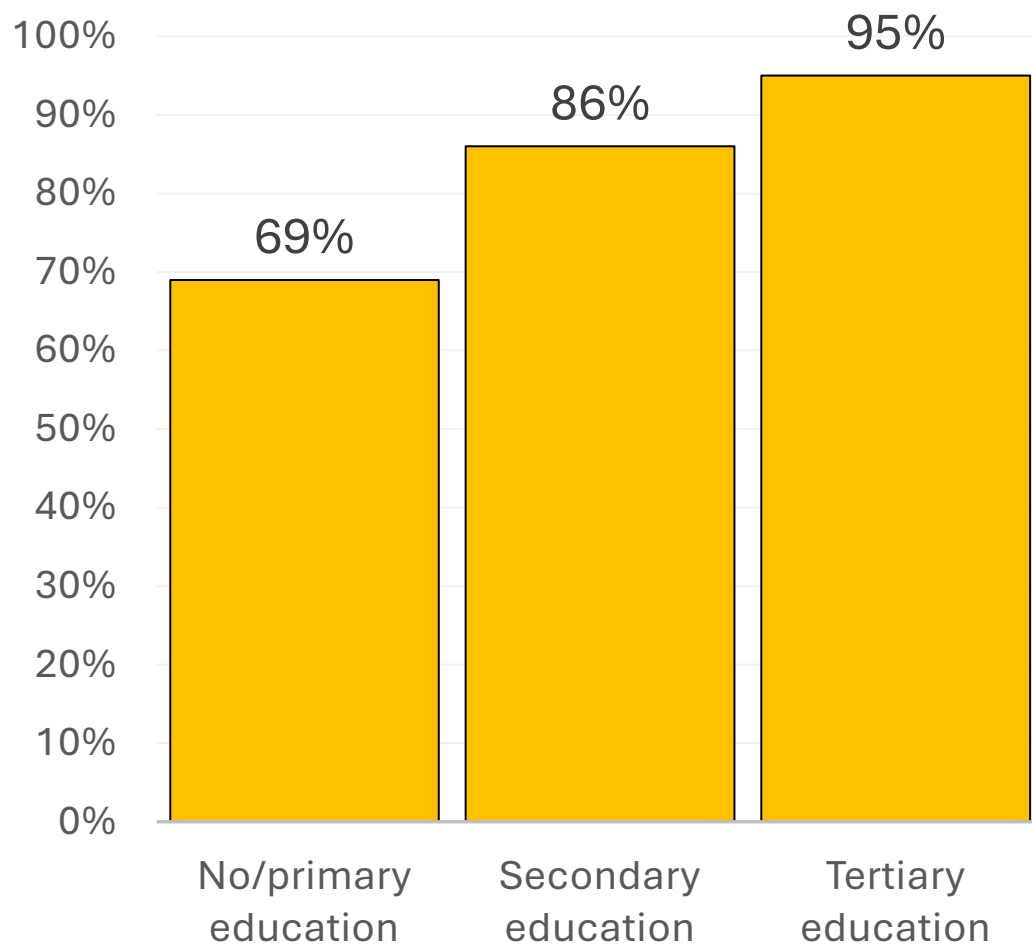
❖ **Innvandringsgrunn** (A2: $p < .05$, B1: $p < .001$, KoS: $p < .001$, CT: $p < .003$)

❖ Flyktninger < familiegjenforente < arbeidsinnvandrere < utdanningsinnvandrere

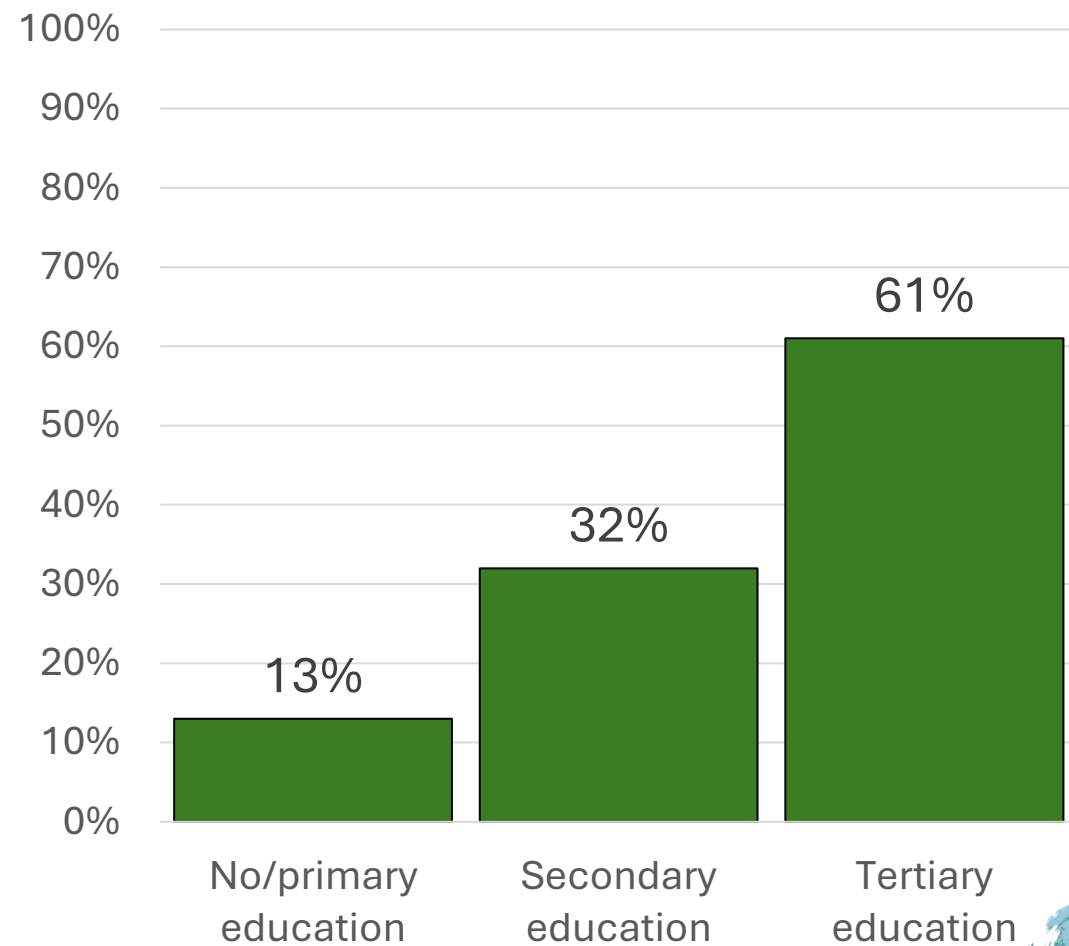
❖ **Opphavsland: Jo rikere, jo bedre** (A2/B1: $p < .001$, KoS: $p < .05$, CT: $p < .002$)

❖ **Skolegang fra hjemlandet: Jo høyere, jo bedre** (ALLE PRØVER: $p < .001$)

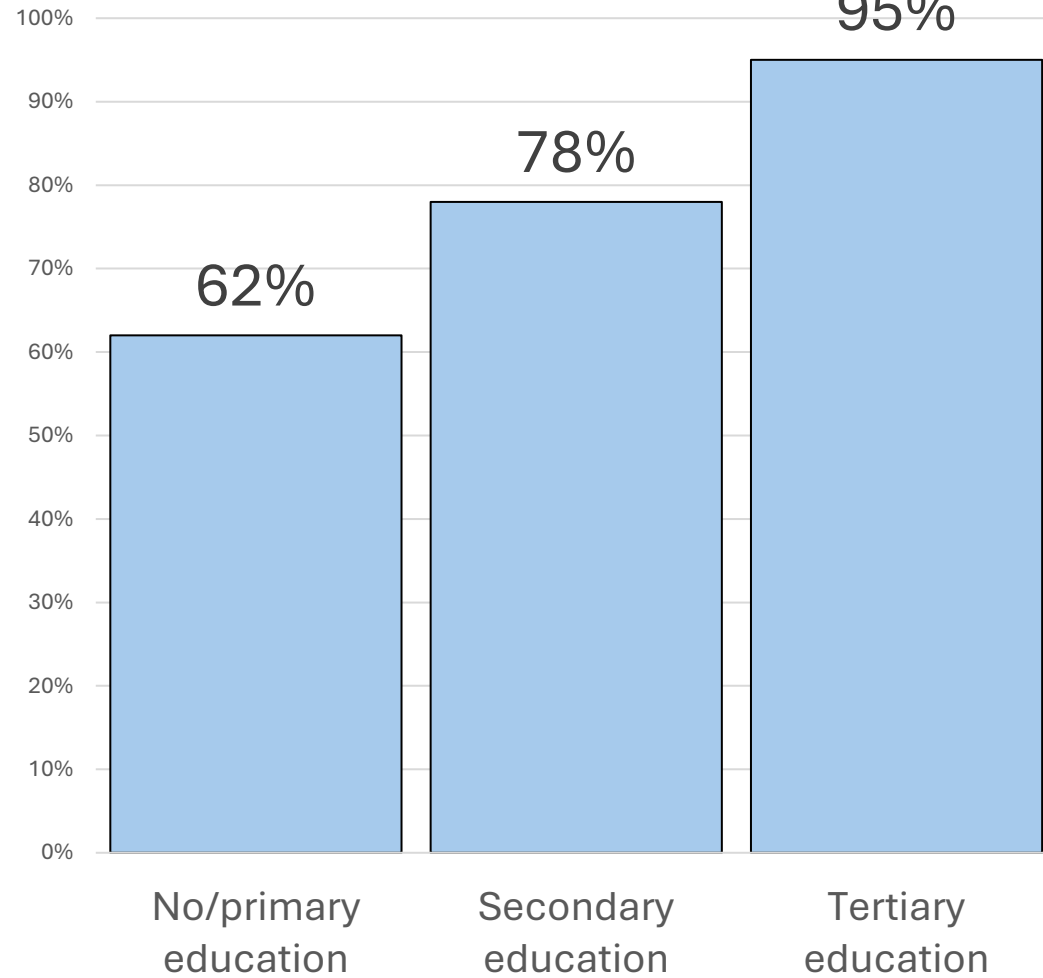
Oppnådd resultat **A2** eller høyere,
delt etter utdanningsnivå



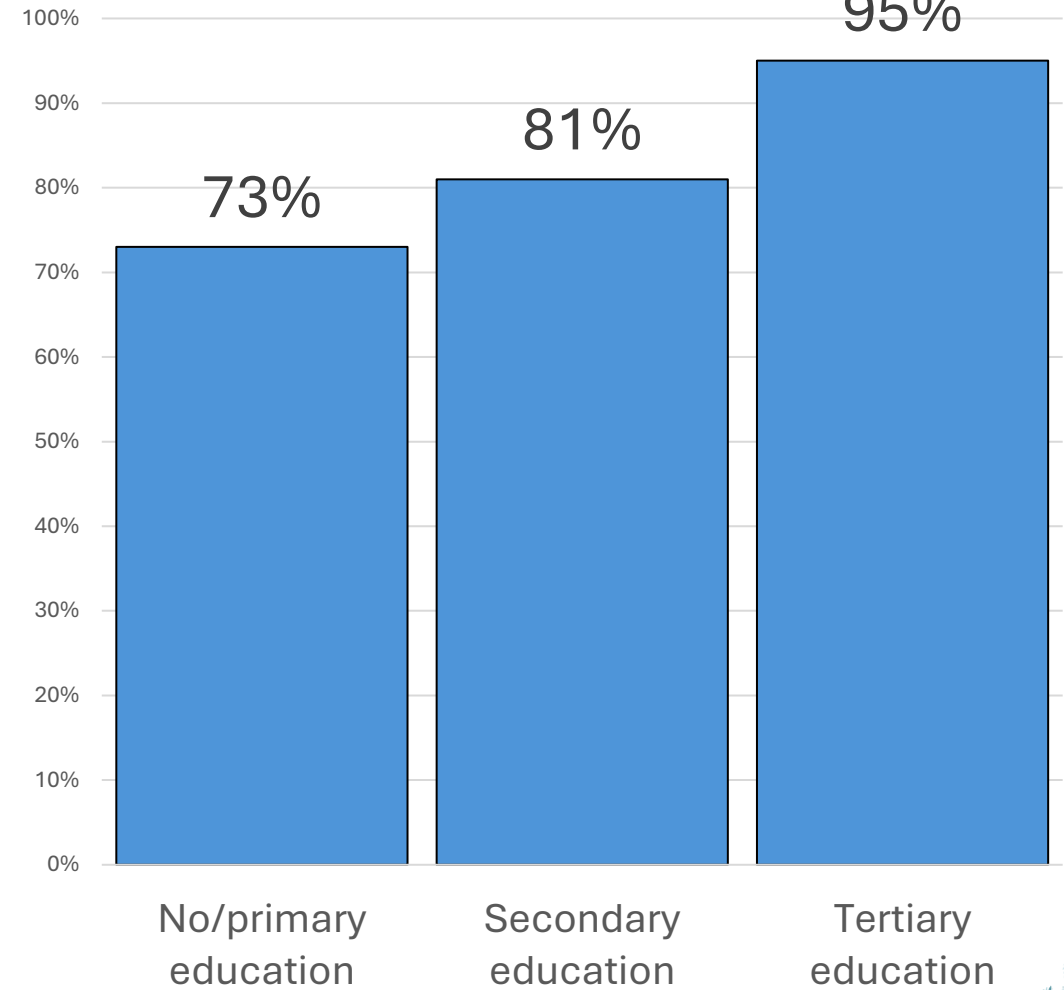
Oppnådd resultat **B1** eller høyere,
delt etter utdanningsnivå



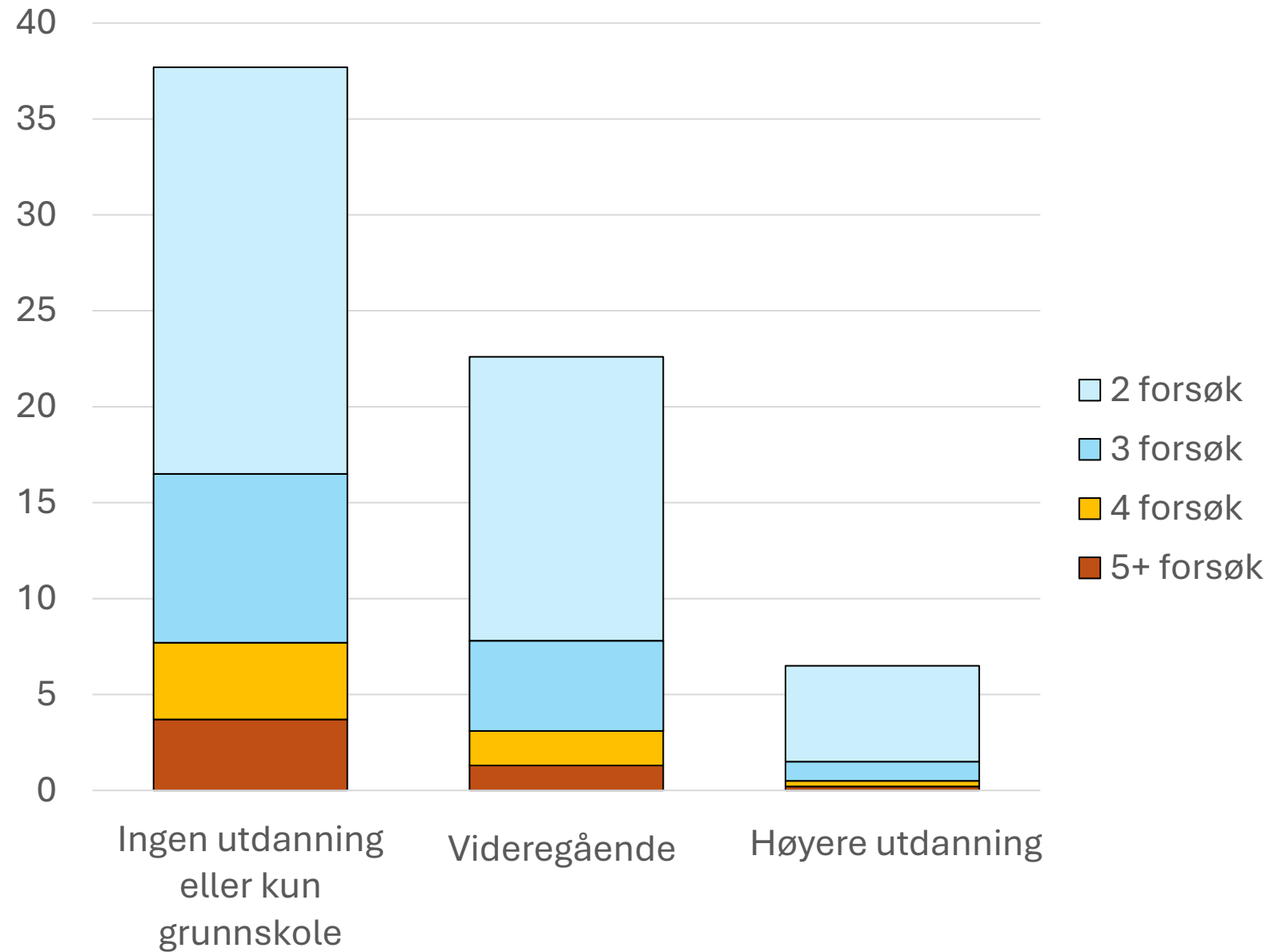
Andel bestått,
samfunnskunnskapsprøven på norsk



Andel bestått, statsborgerprøven



Antall forsøk før bestått statsborgerprøve/samfunnskunnskapsprøve på norsk



SK: When you found out that you had passed the test, who did you tell?

Nyan: It was my fourth attempt; I couldn't make that much of a fuss. I was embarrassed and tired.

SK: The other times you failed, did you tell anyone then?

Nyan: Everyone knew at school because I cried every time. They could see me.

(Karim, 2025)

Netsenet: Jeg tenker hvordan jeg kan finne en løsning på problemet mitt. Jeg stresser mye når jeg tenker på det. Jeg kan ikke gjøre noe. Hvorfor lider jeg sånn? Jeg prøvde mitt beste. Det bør finnes en løsning. Hva mangler jeg? Jeg prøvde. Jeg kan faktisk ikke gjøre mer. Jeg kan ikke gå tilbake til skolen og lære på nytt.

(Nesten et, oversatt fra tigrinja, Nordanger & Bugge, 2025)

Hvis du oppnår muntlig A2 eller B1 er det ...

6 ganger (A2)

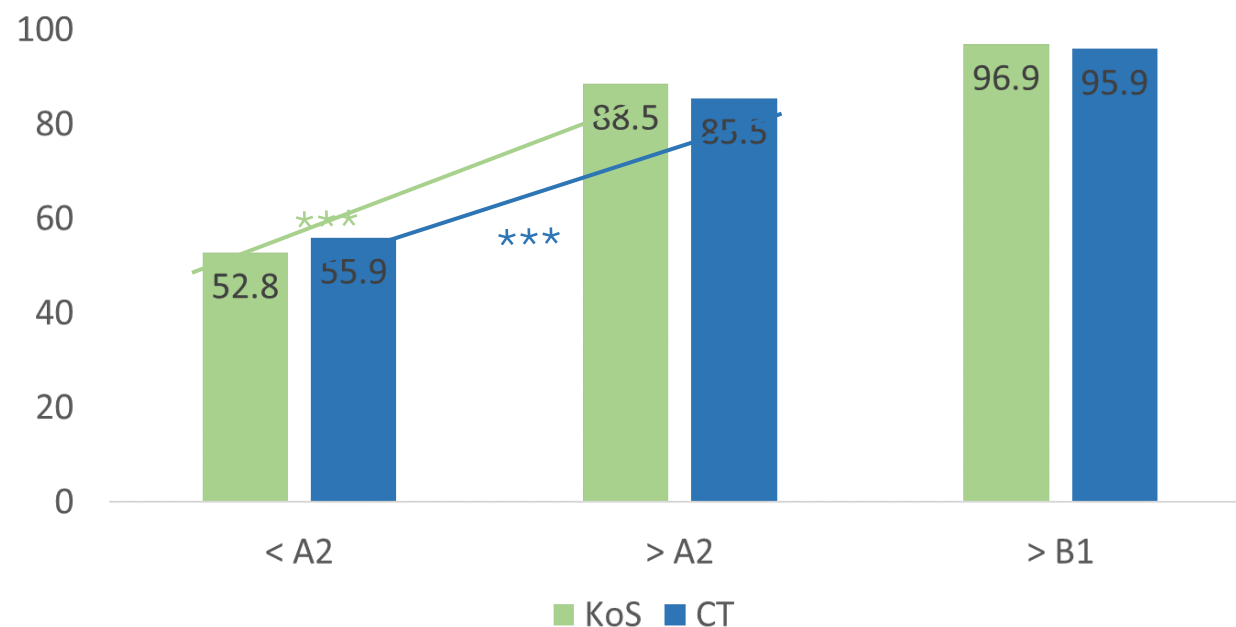
9 ganger (B1)

... mer sannsynlig at du består
samfunnskunnskapsprøven på
norsk, og...

4 ganger (A2)

8 ganger (B1)

... mer sannsynlig at du består
statsborgerprøven



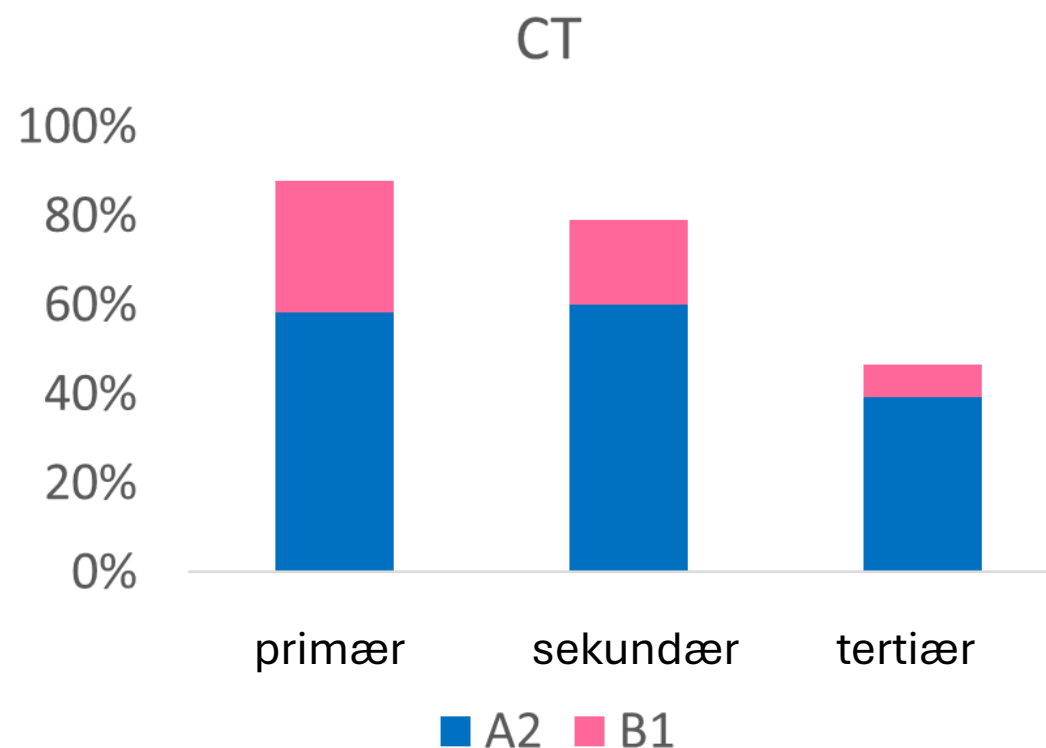
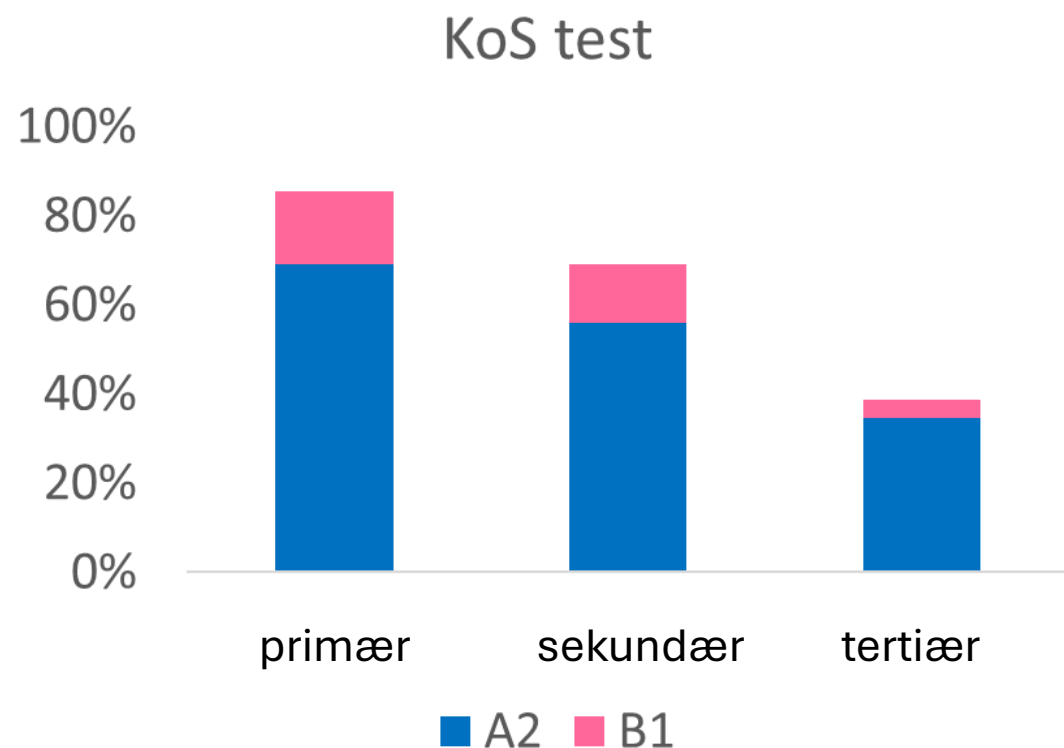
A2

$R^2 = 0.084 / 0.068$

B1

$R^2 = 0.278 / 0.237$

For de med minst skolegang, er denne effekten sterkere.



Oppsummering

- (1) I hvilken grad påvirker bakgrunnsvariabler (som tidligere skolegang, innvandringsårsak, oppholdstid i landet, alder og kjønn) sannsynligheten for å bestå samfunnskunnskapsprøvene og oppnå A2 muntlig / B1 muntlig?
- (2) Er det er sammenheng mellom prøvetakernes resultat på muntlig prøve i norsk og resultat på samfunnskunnskapsprøvene?

Oppsummering

- Ulike grupper **har** ulik sjanse til å bestå prøvene.
 - Minst gap for A2 muntlig, størst på KoS
- Utdanningslengde predikerer testresultat.
- Ny kunnskap om interaksjonen mellom prøvene
 - Samfunnskunnskapsprøven måler andre ting enn kunnskap om samfunnet, særlig for innlærere med lite skolegang.

Thank you!

شُكْرًا

Takk!

የኧንየላይ

Mahadsanid!



Western Norway
University of
Applied Sciences

Edit Bugge