

EKSAMENSRESULTATER

MET1180 Matematikk for siviløkonomer, 2023h

Institutt for samfunnsøkonomi, Runar Ile

Statistikk

Antall eksamensbesvarelser	153
Karakter A-B	17%
Karakter F	29%
Gjennomsnittsskår	50%

Kommentarer

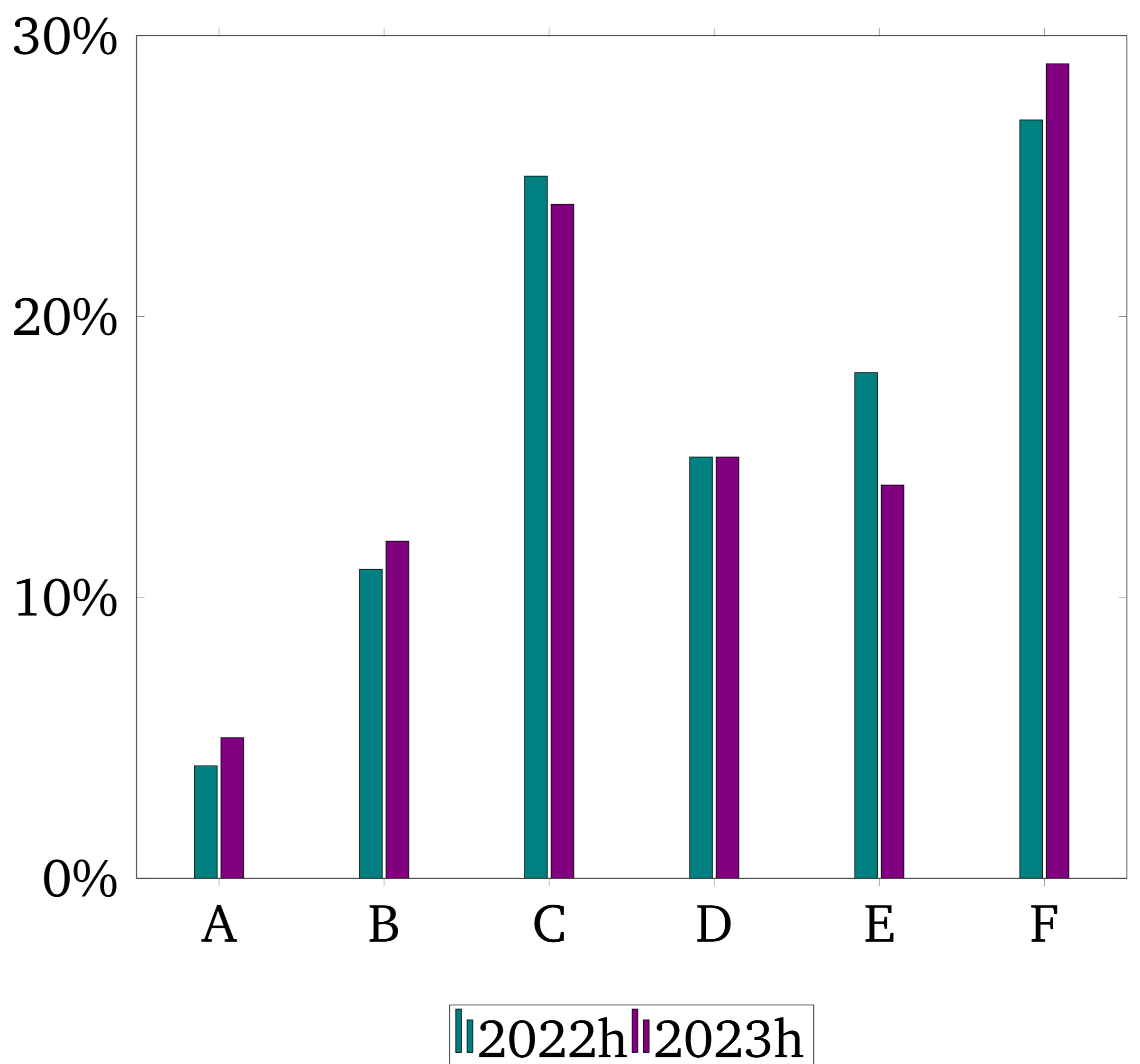
Det er andre året vi har skriftlig juleeksamen i MET1180 og resultatene er veldig like de i fjor (samme karaktergrenser). I den store (E+F)-gruppen (43%) er det mange med svake grunnleggende algebraferdigheter. Halvparten av oppgavene (6, 7, 8, 9, 11, 12) ligner oppgaver fra 22h eller 23v og flere av disse hadde god skår. På oppgave 1 fikk overraskende få full skår pga feil bruk av formelen (særlig antall ledd). I oppgave 3 var det mange med gal horisontal asymptote og gal hyperbeltype. Oppgave 5 skulle være standard, men mange ville gjerne løse likningen eller bruke en formel for å finne internrenten. I oppgave 10 hadde ganske mange den generelle formelen for Taylorpolynomet av grad to riktig, men brukte den ikke riktig (x og a blandes sammen og nesten alle bruker $P_2(\sqrt{10})$ i (ii)).

Gjennomsnittsskår per delproblem (%)

Oppg 1-4	52 – 65 – 46 – 65
Oppg 5-8	44 – 62 – 66 – 50
Oppg 9-12	59 – 22 – 45 – 21

Det er laget et detaljert løsningsforslag.

Karakterfordeling



Karakterskala 2023h

