

Datadokumentation for studenternes karakterer samt socioøkonomisk reference

Gymnasiale uddannelser

Børne- og Undervisningsministeriets Datavarehus

Indhold

Studenternes resultater og karakterer	1
Beskrivelse af statistikken	1
Beskrivelse af nøgletal og dimensioner	2
Bemærkninger til statistikken	10
Covid-19 og aflyste eksamener	10
Tilknytning af afdelinger til beviser	12
Opdateringsfrekvens	13
Socioøkonomiske referencer	13
Beskrivelse af statistikken	13
Beskrivelse af nøgletal og dimensioner	14
Bemærkninger til statistikken	16
Opdateringsfrekvens	17

Studenternes resultater og karakterer

Beskrivelse af statistikken

Statistikken indeholder data om (1) antal studenter på de gymnasiale uddannelser, og (2) studenternes eksamensbeviser, herunder fagkarakterer og samlede eksamensresultater. Statistikken tager udgangspunkt i individdata og opgøres på uddannelses- og afdelingsniveau. Der findes både oplysninger om prøvekarakterer og afsluttende standpunktskarakterer i statistikken, og begge dele indgår i udregningen af eksamensresultaterne. Til udregning af eksamensresultatet benyttes den enkelte karakters vægtning. Desuden indgår bonusfaktor A, såfremt eleven har haft ekstra fag på A-niveau, end det påkrævede på uddannelsen. Eksamensresultatet i statistikken er det samme eksamensresultat som fremgår af studenternes eksamensbevis.

Data baserer sig på institutionernes egne indberetninger og dækker alene studenter (dimittender) fra de gymnasiale uddannelser, herunder stx, 2-årig stx, hf, hhx, htx, merkantil eux samt teknisk eux (angives som eux). Det vil sige, at statistikken kun indeholder information for de elever, som har færdiggjort deres gymnasiale uddannelse. Det betyder, at bevisår 2023 dækker over de elever, som blev studenter i 2023. Oplysningerne om studenternes karakterer fremgår af det enkelte eksamensbevis.

Bemærk, at aflyste eksamener grundet Covid-19 har medført, at nogle prøvekarakterer er erstattet med afsluttende standpunktskarakterer. Disse karakterer fremgår fortsat på studenternes beviser som prøvekarakterer.

Grundet systemtekniske årsager mangler der eksamensbeviser for en mindre del af eux-studerne for perioden frem til og med 2021.

Datakilde: Styrelsen for It og Læring (STIL).

Beskrivelse af nøgletal og dimensioner

Bemærk, at ikke alle nøgletal/dimensioner er tilgængelige i alle faner.

Nøgletal (Values)	Forklaring
Antal elever med fag	Angiver antallet af studenter, der har fået en karakter og kan f.eks. opdeles på uddannelse, bevisår og fag.
Antal elever – 3-årig	Angiver antallet af studenter, der har fået en karakter over en 3-årig periode og kan f.eks. opdeles på uddannelse, bevisår og fag.
Antal karakterer	Angiver antallet af karakterer, der er blevet givet og kan f.eks. opdeles på uddannelse, bevisår og fag.
Gennemsnitlige karakterer	Angiver gennemsnittet af studenternes modtagne enkeltkarakterer. Det er ikke-vægtede gennemsnit.
Gennemsnitlige karakterer omregnet	Angiver gennemsnittet af studenternes modtagne enkeltkarakterer. Karaktererne er omregnet til 7-trinsskalaen, hvis de oprindeligt var modtaget på 13-skalaen. Det er ikke-vægtede karaktergennemsnit.
Gennemsnitlige karakterer omregnet – landsgennemsnit	Angiver landsgennemsnittet af studenternes modtagne enkeltkarakterer. Det er ikke-vægtede gennemsnit. Bemærk, at denne ikke kan opdeles på institutions- og/eller afdelingsniveau. Det er ikke-vægtede karaktergennemsnit.
Gennemsnitlige karakterer omregnet – 3-årig	Angiver gennemsnittet af studenternes modtagne enkeltkarakterer over en 3-årig periode. Karaktererne er omregnet til 7-trinsskalaen, hvis de oprindeligt var modtaget på 13-skalaen. Det er ikke-vægtede karaktergennemsnit.
Gennemsnitlige karakterer omregnet – 3-årig - landsgennemsnit	Angiver landsgennemsnittet af studenternes modtagne enkeltkarakterer beregnet over en 3-årig periode. Karaktererne er omregnet til 7-trinsskalaen, hvis de oprindeligt var modtaget på 13-skalaen. Bemærk, at denne ikke kan opdeles på institutions- og/eller afdelingsniveau. Det er ikke-vægtede karaktergennemsnit.

Nøgletal (Values)	Forklaring
Antal studenter	Angiver antallet af studenter med et gyldigt eksamensbevis og kan f.eks. opdeles på uddannelse og bevisår.
Gennemsnitligt eksamensresultat med bonus A omregnet	Angiver studentens eksamensresultat (fra beviset), inkl. bonusfaktor A for ekstra A-fag. Det er dette eksamensresultat, som studenterne søger videre uddannelse med. Eksamensresultatet er omregnet til 7-trinsskalaen, hvis det oprindeligt var modtaget på 13-skalen.

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Afgivende institution	Afdeling_ejerforhold Afdeling_ejerforhold_kode Institution_institutionsejerbetegnelse Institution_institutionsejerkode	<p>Angiver information om grundskoleinstitutionen, som studenterne senest gik på.</p> <p>Afdeling_ejerforhold angiver afdelingens ejerforhold og opdeles på "kommunale", "private", "regionale", "selvejende, kommunale", "selvejende, private", "selvejende, statslige" og "statslige".</p> <p>Afdeling_ejerforhold_kode angiver afdelingens ejerforholdskode.</p> <p>Institution_institutionsejerbetegnelse angiver institutionens ejerbetegnelse og opdeles på "kommunale", "private", "regionale", "selvejende, kommunale", "selvejende, private", "selvejende, statslige" og "statslige".</p> <p>Institution_institutionsejerkode angiver institutionens ejerbetegnelsekode.</p>

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Bevis	Bevisår Bevisår3år Bonusfaktor Karakterskala	<p>Bevisår angiver det år, hvor studenten blev færdig med uddannelsen. Bevisår følger kalenderår.</p> <p>Bevisår3år angiver den 3-årige periode, hvor studenten blev færdig med uddannelsen. Bevisår følger kalenderår. Bevisår3år = 2021-2023 inkluderer derfor de studenter, som blev færdige i kalenderårene 2021, 2022 og 2023.</p> <p>Bonusfaktor angiver om studentens resultat er ganget med 1,00 (ingen bonusfaktor), 1,03 (ét ekstra A-fag) eller 1,06 (to ekstra A-fag).</p> <p>Karakterskala angiver den karakterskala, som studentens bevis er modtaget på. Der skelnes her mellem 7-trinsskalaen og 13-skalaen. Bemærk, at eksamensresultater er omregnet til 7-trinsskalaen for beviser udstedet på 13-skalaen.</p>
Bevisstudieretningsprofil	Fagkombination	Angiver den fagkombination, der udgør studentens studieretning.

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Eksamenskarakter	Evalueringsart Evalueringsform Karakterskala Karakterværdi Karakterår Merit Samme population	<p>Evalueringsart angiver karakterernes art, f.eks. om det er en afsluttende standpunktskarakter eller prøvekarakterer.</p> <p>Evalueringsform angiver karakterens form, f.eks. om det er en opgave, en mundtlig præstation, en skriftlig præstation eller en samlet præstation.</p> <p>Karakterskala angiver den karakterskala, som studentens pågældende karakter er modtaget på. Der skelnes mellem 7-trinsskalaen og 13-skalaen. Bemærk, at karaktergennemsnit er omregnet til 7-trinsskalaen for karakterer modtaget på 13-skalaen.</p> <p>Karakterværdi angiver den enkelte karakterværdi for både 13-skalaen og 7-trinsskalaen.</p> <p>Karakterår angiver året, hvor karakteren er modtaget.</p> <p>Merit angiver, om karakteren er meritoverført fra anden uddannelse eller anden institution/afdeling.</p> <p>Samme population angiver hvorvidt en student både har en afsluttende standpunktskarakter og prøvekarakter i et givet fag og på en given evalueringsform. (Ja/Nej).</p>
Eksamenskarakter omregnet	Karakterskala omregnet Karakterværdi	<p>Karakterskala omregnet angiver, at karaktererne er omregnet til 7-trinsskalaen.</p> <p>Karakterværdi omregnet angiver karakterernes værdi omregnet til 7-trinsskalaen.</p>

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Eksamensresultat omregnet	Eksamensresultat interval omregnet Eksamensresultat med bonus A omregnet Karakterskala omregnet	Eksamensresultat interval omregnet inddeler eksamensresultaterne (inklusive bonus A), omregnet til 7-trinsskalaen, i intervaller af én karakters bredde. Eksamensresultat med bonus A omregnet angiver det præcise eksamensresultat inklusive bonus A, omregnet til 7-trinsskalaen. Karakterskala omregnet angiver, at resultatet er omregnet til 7-trinsskalaen.
Fag	Fag	Angiver faget og tilhørende niveau, karakteren er givet for. Der gøres opmærksom på, at det samme fag kan fremkomme med forskellige stavemåder og forkortelser, f.eks. "Proces, levnedsmiddel og sundhed" og "Teknikfag - proces levnedsmiddel og sundhed".
Forældres højeste fuldførte uddannelse	Uddannelsesgruppe Uddannelsesovergruppe	Angiver den højest fuldførte uddannelse mellem elevens forældre i det år, eleven fylder 13 år. Uddannelsesgruppe angiver uddannelsen inddelt i grupperne "0.-9. klasse", "10. klasse mv"., "Gymnasial uddannelse", "Erhvervsuddannelse" og "Videregående uddannelse". Uddannelsesovergruppe angiver uddannelsen inddelt i overgrupperne "Grundskoleuddannelse", "Ungdomsuddannelse" og "Videregående uddannelse".

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Grundskoleresultat	Lovbundne prøver – 9. klasse Obligatoriske prøver – 9. klasse (bundne + udtræk) Standpunktskarakterer	<p>Lovbundne prøver – 9. klasse angiver elevens resultat i de lovbundne prøvefag i folkeskolens afgangseksamen samt antal lovbundne prøver. De lovbundne prøver dækker over otte delprøver.</p> <p>Bemærk, at de lovbundne prøver ikke indeholder karakteren fra det praktiske/musiske valgfag i 8. klasse, som er en del af folkeskolens afgangseksamen.</p> <p>Obligatoriske prøver – 9. klasse (bundne + udtræk) angiver elevens resultat i de obligatoriske prøvefag i afgangseksamen, dvs. både lovbundne prøver og udtræksprøver. Herudover fremgår det, hvorvidt eleven har taget alle obligatoriske prøver i 9. klasse (fuld afgangsprøve). De obligatoriske prøver dækker over ti delprøver.</p> <p>Bemærk, at de obligatoriske prøver ikke indeholder karakteren fra det praktiske/musiske valgfag i 8. klasse, som er en del af folkeskolens afgangseksamen.</p> <p>Standpunktskarakterer angiver elevens gennemsnit af de indberettet standpunktskarakterer samt antal standpunktskarakterer.</p>

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Herkomst	Herkomst Herkomst symbol Herkomstgruppe Herkomstgruppe symbol	<p>Herkomst angiver studentens herkomst, som "Dansk", "Efterkommer" eller "Indvandrer".</p> <p>Herkomst symbol angiver studentens herkomst som symbol, "D", "E" eller "I" svarende til hhv. "Dansk", "Efterkommer" eller "Indvandrer".</p> <p>Herkomstgruppe angiver studentens herkomstgruppe som "Dansk" eller "Udenlandsk".</p> <p>Herkomstgruppe symbol angiver studentens herkomstgruppe som symbol "DK" eller "UD" svarende til hhv. "Dansk" eller "Udenlandsk".</p>
Herkomstland	EU - ikke-EU Land Verdensdel Vestlig - ikke-vestlig	<p>EU - ikke-EU angiver om studentens herkomstland er et EU land eller ej.</p> <p>Land angiver studentens herkomstland.</p> <p>Verdensdel angiver hvilken verdensdel studentens herkomstland ligger i, opdelt på "Afrika", "Amerika", "Asien", "Europa" og "Oceanien".</p> <p>Vestlig - ikke-vestlig angiver om studentens herkomstland er vestligt eller ej.</p>

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Institution	Afdeling Afdeling Beliggenhed Institution Institution beliggenhed	<p>Institution angiver information om den gymnasiale institution, som studenterne gik på.</p> <p>Afdeling angiver uddannelsesstedets fulde navn på afdelingsniveau, som det er angivet i institutionsregistret. Det er desuden muligt at tilføje afdelingsnummer, afdelingstype og afdelingsgruppe.</p> <p>Afdeling Beliggenhed indeholder information om afdelingens beliggenhed, herunder adresse, kommune, kommunenummer, region, regionnummer, husnummer, postnummer og vejnavn.</p> <p>Institution angiver uddannelsesstedets fulde navn på hovedinstitutionsniveau (juridisk institution), som det er angivet i institutionsregistret. Det er desuden muligt at tilføje institutionsnummer, institutionstype og institutionstype gruppe.</p> <p>Institution beliggenhed indeholder information om institutionens beliggenhed, herunder adresse, kommune, kommunenummer, region, regionnummer, husnummer, postnummer og vejnavn.</p>
Køn	Køn Køn symbol	<p>Køn angiver studentens køn opdelt på "Mand" og "Kvinde".</p> <p>Køn symbol angiver symbol for studentens køn, "M" for mand og "K" for kvinde.</p>

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Uddannelse	Uddannelse Uddannelseskoder Uddannelsessymbol	Uddannelse angiver uddannelsesstypen, fx Almen studentereksamen eller Teknisk studentereksamen. Uddannelseskoder angiver uddannelsens CØSA-formål. Uddannelsessymbol angiver forkortelsen for de forskellige gymnasiale uddannelser, fx stx, hhx, hf osv.

Bemærkninger til statistikken

Der opgøres kun oplysninger på elever, som har afsluttet deres gymnasiale uddannelse (studenter), og hvor Eksamensdata-basen har modtaget et gyldigt bevis på studenten. Hf-studenter fra Rudolf Steiner-skoler er ikke med i opgørelserne, da de ikke modtager eksamensbeviser.

Celler med under 3 observationer diskretioneres.

Data er opgjort på baggrund af bevisår og ikke skoleår (bevisår følger kalenderår). Dette betyder, at bevisår er lig det kalenderår, hvor eleven bliver student.

Datahistorikken afhænger af visningen jf. nedestående oversigt:

- Visningen "Studenternes prøve- og afsluttende standpunktskarakterer" inkluderer data fra 2010 og frem.
- Visningen "Studenternes resultater og fagkarakterer" inkluderer data fra 2005 og frem. Data findes dog kun tilbage til 2010, såfremt man tilføjer information om grundskoleresultat.

Datakvaliteten afhænger af institutionernes indberetninger og bevisåret, og er stigende gennem årene. Det betyder jo nyere bevisår jo bedre datakvalitet.

Covid-19 og aflyste eksamener

Grundet Covid-19 blev flere prøver aflyst i både 2020, 2021 og 2022. Prøveafholdelsen har for uddannelserne forløbet som følger:

2020-studenterårgangen:

- Stx-studerterne har i sommerterminen 2020 været til mundtligt forsvar af studieretningsprojektet. Derudover har de været til skriftlige prøver i dansk og i et studieretningsfag.
- Hhx- og htx-studerterne har i sommerterminen 2020 været til mundtligt forsvar af studieområdeprojektet eller en anden mundtlig prøve, hvis de har aflagt prøven i studieområdeprojektet tidligere. Derudover har de været til skriftlige prøver i dansk og i et studieretningsfag.
- De toårige hf-studerter har været til skriftlig prøve i dansk og i engelsk (A- eller B niveau). Desuden har de været til mundtlig prøve i dansk og i et yderligere fag baseret på studentens fagvalg.

- Merkantil eux-studerterne, der afsluttede det kompetencegivende år i sommerterminen 2020, har i sommerterminen 2020 været til mundtligt forsvar af erhvervsområdeprojektet eller til en anden mundtlig prøve, hvis de har aflagt prøven i erhvervsområdeprojektet tidligere. Derudover har de været til skriftlige prøver i dansk og et andet fag, hvis muligt.
- Teknisk eux-studerterne, der afsluttede det eller de sidste gymnasiale fag m.v. i sommerterminen 2020, har i sommerterminen 2020 været til mundtligt forsvar af erhvervsområdeprojektet eller eksamensprojektet. Havde studenterne har aflagt denne prøve på et tidligere tidspunkt, har de i stedet aflagt en anden mundtlig prøve. Derudover har de været til to skriftlige prøver, hvis muligt.

2021-studerterårgangen:

- Stx-studerterne har i sommerterminen 2021 været til mundtligt forsvar af studieretningsprojektet. Derudover har de været til skriftlig prøve i dansk, samt til to mundtlige prøver baseret på studentens studieretning.
- Hhx- og htx-studerterne har i sommerterminen 2021 været til mundtligt forsvar af studieområdeprojektet eller til en anden mundtlig prøve, hvis de har aflagt prøven i studieområdeprojektet tidligere. Derudover har de været til skriftlig prøve i dansk, samt til to mundtlige prøver baseret på studentens studieretning.
- De toårige hf-studerter har været til skriftlig prøve i dansk, samt til tre mundtlige prøver.
- Merkantil eux-studerterne, der afsluttede det kompetencegivende år i sommerterminen 2021, har i sommerterminen 2021 været til mundtligt forsvar af erhvervsområdeprojektet og skriftlig prøve i dansk, hvis de afsluttede projektet i denne termin. Derudover har de været til skriftlige prøver i dansk, hvis de afsluttede faget i terminen, samt to mundtlige prøver.
- Teknisk eux-studerterne, der afsluttede det eller de sidste gymnasiale fag m.v. i sommerterminen 2021, har i sommerterminen 2021 været til mundtligt forsvar af erhvervsområdeprojektet eller eksamensprojektet, hvis de afsluttede projektet i terminen. Derudover har de været til skriftlige prøver i dansk, hvis de afsluttede faget i terminen, samt to mundtlige prøver.

2022-studerterårgangen:

- Stx-studerterne var i sommerterminen 2022 til skriftlig prøve i dansk, mundtligt forsvar af studieretningsprojektet eller til en anden mundtlig prøve, hvis de har aflagt prøven i studieområdeprojektet tidligere, samt to mundtlige prøver.
- Hhx- og htx-studerterne var i sommerterminen 2022 til skriftlig prøve i dansk, mundtligt forsvar af studieområdeprojektet eller til en anden mundtlig prøve, hvis de har aflagt prøven i studieområdeprojektet tidligere, samt to mundtlige prøver.
- De toårige hf-studerter har aflagt alle prøver i sommerterminen 2022 med mindre studenten bad sin institution om kun at komme til fire prøver. I det tilfælde har studenten aflagt prøve i skriftlig dansk samt tre andre tilfældigt udtrukne mundtlige eller skriftlige prøver. Normalt er der 7-9 mundtlige og skriftlige prøver for toårige hf-studerter afhængigt af uddannelsens sammensætning.
- Merkantil eux-studerterne, der afsluttede det kompetencegivende år i sommerterminen 2022, har i sommerterminen 2022 været til mundtligt forsvar af erhvervsområdeprojektet, hvis de afslutter erhvervsområdeprojektet i denne termin. Havde studenterne aflagt denne prøve på et tidligere tidspunkt, har de i stedet aflagt en anden mundtlig prøve.

punkt, har de i stedet aflagt en anden mundtlig prøve, hvis muligt. Studenterne har også aflagt skriftlig prøve i dansk, hvis de afslutter faget i terminen. Havde studenterne aflagt denne prøve på et tidligere tidspunkt, har de i stedet aflagt en anden mundtlig prøve, hvis muligt. Desuden har de aflagt yderligere to mundtlige prøver, hvis muligt.

- Teknisk eux-studerende, der afsluttede det eller de sidste gymnasiale fag m.v. i sommerterminen 2022, har i sommerterminen 2022 været til mundtligt forsvar af erhvervsområdeprojektet eller eksamensprojektet, hvis de afsluttede projektet i terminen. Havde studenterne aflagt denne prøve på et tidligere tidspunkt, har de i stedet aflagt en anden mundtlig prøve, hvis muligt. Studenterne har også aflagt skriftlig prøve i dansk, hvis de afslutter faget i terminen. Havde studenterne aflagt denne prøve på et tidligere tidspunkt, har de i stedet aflagt en anden mundtlig prøve, hvis muligt. Desuden har de aflagt yderligere to mundtlige prøver, hvis muligt.

For studenterårgangene 2021 og 2022 gælder foruden de oplyste forhold i forbindelse med deres afsluttende prøver, at de i løbet af deres uddannelsesforløb kan have fået aflyst en eller flere prøver pga. covid-19.

For de aflyste prøver i 2020-2022, er prøvekarakterer på stx, hhx og htx blevet erstattet af afsluttende standpunktskarakter for pågældende fag og evalueringsform. Hf-studerende, der normalt ikke får afsluttende standpunktskarakterer, er blevet givet en afsluttende standpunktskarakter, som efterfølgende er ophøjet til prøvekarakter. Ophøjede afsluttende standpunktskarakterer fremgår derfor på studenternes beviser som prøvekarakterer med evalueringsarten "Eksamen" i 2020-2022. Prøvekarakterer med evalueringsarten "Eksamen" indeholder derfor både faktiske prøvekarakterer og ophøjelser af afsluttende standpunktskarakterer for de aflyste prøver.

Tilknytning af afdelinger til beviser

For en række institutioner med afdelinger, hvor beviserne udelukkende har været tilknyttet hovedinstitutionen, er der blevet lavet en datamæssig tilknytning til afdelinger for beviser udstedt i perioden mellem 2018-2023. For at gøre dette, er der benyttet informationer om studentens tilknytning til afdeling fra de seneste data om elevaktivitet, der er blevet indberettet af institutionerne gennem AGYM-indberetningen.

Eksempel:

- Hovedinstitutionen ABC Gymnasium har fire afdelinger: ABC Nordjylland, ABC Sønderjylland, ABC Fyn og ABC Hovedstaden.
- Studenten Lise har sin seneste elevaktivitet registreret på afdelingen ABC Fyn, men Lises bevis er blevet registreret på hovedinstitution ABC Gymnasium.
- Lises bevis har fået tilknyttet information om afdeling via hendes senest registrerede elevaktivitet, og beviset har derfor fået tilknyttet afdelingen ABC Fyn.

Af denne årsag kan det opleves, at hovedinstitutioner, der tidligere år er blevet opdateret med data, ikke længere har data efter 2017. Er dette tilfældet, kan data fra 2018 findes på hovedinstitutionernes enkelte afdelinger. I nogle tilfælde har det ikke været muligt at tilknytte afdelingsoplysninger på alle hovedinstitutionens beviser, da både elevaktivitet og bevis har været registreret på hovedinstitutionen.

Ovenstående er kun gældende for hovedinstitutioner med afdelinger.

Opdateringsfrekvens

Statistikken opdateres årligt. Den seneste opdatering af data blev lavet i oktober 2023, det betyder at data er inklusiv syge-prøver afholdt i 2023. Det forventes, at statistikken bliver opdateret igen september 2024.

Socioøkonomiske referencer

Beskrivelse af statistikken

Denne statistik indeholder sumdata om studenters karakterer i relation til den socioøkonomiske reference.

Den socioøkonomiske reference kan lidt forsimplet forstås som "Den forventede karakter, når der er taget højde for elevernes baggrund". Det er et statistisk udtryk for, hvordan elever på landsplan, med samme baggrundsforhold som den pågældende afdelings elever, har klaret prøverne. 'Socioøkonomisk' refererer til elevernes sociale og økonomiske baggrund, mens 'reference' fortæller, at tallet kan bruges som et sammenligningsgrundlag for afdelingens faktisk opnåede karakterer. Ved at sammenligne den socioøkonomiske reference med afdelingens faktiske karakterer, kan man dermed få et billede af, om afdelingens elever har klaret prøverne bedre, dårligere eller på niveau med elever på landsplan med samme baggrundsforhold. Dette kaldes for afdelingens 'løfteevne'.

Beregningen af socioøkonomiske referencer er foretaget for studenter fra ét år (eksempelvis 2019) og studenter fra 3 år (eksempelvis 2017, 2018 og 2019). Beregningen for den 3-årige periode har det mindste sikkerhedsinterval, idet der indgår 3 studenterårsgange i beregningen.

I beregningen af elevernes socioøkonomiske baggrund indgår følgende faktorer på individniveau, som afdelingen ikke har direkte indflydelse på:

- 9. klasses karaktergennemsnit (kun bundne prøvfag)
- Køn
- Alder ved afslutning af uddannelsen
- Herkomst
- Forældrenes højeste fuldførte uddannelse
- Forældrenes arbejdsmarkedsstatus
- Forældrenes gennemsnitlige bruttoindkomst
- Familiestatus (udeboende eller hjemmeboende hos par/enlig)
- Adgangsvej (hvilken skoletype kommer eleven fra?)
- 10. klasse (Har eleven gået i 10. klasse?)

Karakterdataene er baseret på indberetninger til STIL, mens alle oplysningerne vedrørende studenternes baggrundsforhold er hentet fra registre hos Danmarks Statistik.

Beregningen er foretaget dels for det samlede eksamensresultat (inklusive bonus A) og dels for prøvekaraktererne i en række fag for hver uddannelse. Dvs. at det er prøvekaraktererne på eksamensbeviset, der er taget udgangspunkt i, og fagene kan derfor være taget et eller to år tidligere end selve bevisåret. Alle beregninger er foretaget på individniveau, enkeltvis for hver af de gymnasiale uddannelser, men opgøres udelukkende på afdelingsniveau.

Datakilde: Styrelsen for IT og Læring (STIL).

Beskrivelse af nøgletal og dimensioner

Nøgletal (Values)	Forklaring
Forskel	Den absolutte forskel mellem prøvekarakter (a) og socioøkonomisk reference (b), udregnet som a-b.
Prøvekarakter	Gennemsnitskarakterer for det samlede eksamensresultat og for enkelte fag. Det samlede eksamensresultat er inklusiv årskarakter og bonus A. For enkelte fag indgår kun prøvekarakterer. Gennemsnittet er beregnet på baggrund af de elever, der indgår i beregningen af den socioøkonomiske reference.
Signifikant	Angiver om forskellen er statistisk signifikant eller ej – dvs. om forskellen har en tilstrækkelig grad af statistisk sikkerhed. Der anvendes her et 95 % sikkerhedsinterval.
Socioøkonomisk reference	Det forventede karaktergennemsnit givet elevsammenligningens sociale og økonomiske baggrund.

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Evalueringsform	Evalueringsform	Angiver prøvens form, herunder om den var mundtlig, skriftlig, opgave/projekt eller samlet vurdering
Fag	Fag Niveau	Fag angiver hvilket fag der regnes på. Niveau angiver hvilket niveau faget er på (A, B eller C).

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
GymSocRef	Forskel beskrivelse	<p>Forskel beskrivelse beskriver betydningen af forskellen mellem prøvekarakter og socioøkonomisk reference i relation til signifikansen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Bedre end forventet</i> angiver en statistisk signifikant forskel, hvor prøvekarakteren er højere end den socioøkonomiske reference (betegnes også som 'over reference'). - <i>Dårligere end forventet</i> angiver en statistisk signifikant forskel, hvor prøvekarakteren er lavere end den socioøkonomiske reference (betegnes også som 'under reference'). - <i>På niveau</i> angiver en statistisk insignifikant forskel, uanset forholdet mellem prøvekarakteren og den socioøkonomiske reference (betegnes også som 'ingen afvigelse').
Institution	Afdeling Afdeling Beliggenhed Flere felter	<p>Afdeling angiver uddannelsesstedets fulde navn og nummer på afdelingsniveau. Herunder findes også information om afdelingstypen, fx Gymnasier og HF-kurser, Erhvervsskoler m.v. eller Professionshøjskoler.</p> <p>Afdeling Beliggenhed angiver uddannelsesstedets beliggenhedskommune og beliggenhedsregion.</p> <p>Flere felter angiver uddannelsesstedet ejerforhold på afdelingsniveau eller institutionsniveau.</p>

Dimensioner (Variable)	Attributter	Forklaring
Uddannelse	Uddannelse Uddannelseskoder Uddannelsessymbol	Uddannelse angiver uddannelsesstypen, f.eks. Almen studentereksamen. Uddannelseskoder angiver uddannelsens CØSA-formål. Uddannelsessymbol angiver forkortelsen for de forskellige gymnasiale uddannelser, f.eks stx.
Gruppering3år	Gruppering3år	Den 3-årige periode der regnes på. Det er baseret på bevisår, der angiver det år, hvor studenterne færdiggjorde uddannelsen.
År	År	Bevisåret der regnes for. Bevisår angiver det år, hvor studenterne færdiggjorde uddannelsen.

Bemærkninger til statistikken

Den socioøkonomiske reference beregnes udelukkende for studenter, af denne årsag findes der ikke en socioøkonomisk reference fra nystartede årgange. Bemærk, at studenter, uden grundskolegennemsnit ikke medtages i beregningerne. Der kan derfor være forskel på antallet af elever, der er inkluderet i beregningerne og antallet af studenter det givne bevisår. Der er flere årsager til manglende grundskolegennemsnit, eksempelvis vil der være studenter af ældre årgang, som afsluttede deres grundskole, før data om grundskolekarakterer blev indsamlet. En anden hyppig årsag er at studenterne har gået på en prøvfri grundskole.

Institutionerne er kun indeholdt i beregningerne hvis der er minimum fem elever, med et eksamensbevis det givne bevisår.

Til og med bevisår 2016 er beregningerne udarbejdet på hovedinstitutionsniveau. Fra og med 2017 er beregningerne udarbejdet på afdelingsniveau for stx, hhx og htx uddannelser, mens det for hf-uddannelser gælder fra og med 2018.

Bemærk, at ikke alle dimensioner kan knyttes med begge nøgletalsgrupper. Dette fremgår af nedenstående tabel:

Dimensioner	Nøgletal (values)	
	GymSocRef	GymSocRef3år
Evalueringsform	X	X
Fag	X	X
Gruppering3år		X
GymSocRef	X	X
Institution	X	X
Uddannelse	X	X
År	X	

I 2020, 2021 og 2022 er beregningerne af de socioøkonomiske referencer foretaget i en begrænset version grundet Covid-19 situationens konsekvenser for afviklingen af eksaminer i sommeren disse år. For 2023 er beregninger af de socioøkonomiske referencer også foretaget i en begrænset version, da det er første år uden Covid-19 situationens påvirkning på prøveafleggelse den sommer.

Læs mere her: [Tekniske bemærkninger til socioøkonomiske referencer under Covid-19](#)

Opdateringsfrekvens

Beregningerne er opdateret for studenter fra 2023. Statistikken bliver opdateret årligt. Sidste opdatering var marts 2024. Det forventes at statistikken bliver opdateret igen primo 2025.