

HF

Struktur

Valg før start

Fagpakker

Bliver alle fagpakker oprettet?

Forløbet på HF

Eksamen

STX

Struktur

Valg før start

Grundforløb

Valg af studieretning.

Bliver alle studieretninger oprettet?

Valgfag

Sådan er en studentereksamen bygget op.

Det samlede 3-årige forløb er sammensat af 25 fagblokke.

Det samlede forløb skal rumme mindst 4 fag på A-niveau.

Første valg: Valg af studieretning

Næste valg:

Valg af obligatoriske fag som kan læses på tværs af stamklasser - valg af andet fremmedsprog (sprog 2) og et kunstnerisk fag

De sidste valg: Den færdige studentereksamenspakke

Naturvidenskabelige studieretninger

1. *Biologi A – Matematik A – Kemi B*

2. *Biologi A – Idræt B – Matematik B*

3. *Bioteknologi A – Matematik A – Fysik B*

4. *Geovidenskab A - Matematik A - Kemi B*

5. *Matematik A – Musik B – Fysik B*

6. *Matematik A – Fysik B – Kemi B*

Sproglige studieretninger

7a. *Engelsk A – Tysk fortsætter A – Samfundsfag B*

7b. *Engelsk A - Tysk fortsætter A - Psykologi B*

8a.. *Engelsk A – Fransk fortsætter A – Samfundsfag B*

8b. *Engelsk A - Fransk fortsætter A - Psykologi B*

9. *Engelsk A – Spansk begynder A – Samfundsfag B*

10. *Engelsk A – Mediefag B – Samfundsfag B*

11. *Engelsk A – Filosofi B – Samfundsfag B*

Samfundsfaglige studieretninger

12. *Samfundsfag A – Engelsk A – Matematik B*

13a. *Samfundsfag A – Matematik A – Biologi C*

13b. *Samfundsfag A – Matematik A – Naturgeografi C*

13c. *Samfundsfag A – Matematik A – Mediefag B*

Kunstneriske studieretninger

14. *Musik A – Engelsk A – Samfundsfag B*

15a. *Musik A – Matematik B – Samfundsfag B*

15b. *Musik A – Matematik B – Fysik B*

Udbud af studieretninger vist med naturvidenskabelige fag.

Eksempler på fag og niveauer i de studieretninger, vi tilbyder.

HF -Struktur

Hf er en 2-årig almen gymnasial uddannelse, der er studieforberedende og giver adgang til videregående uddannelser. Hf giver dig en bred og alsidig viden og indsigt i kultur, sprog, naturvidenskab og samfundsfag. Du vil på hf lære forskellige arbejdsformer og -metoder bl.a. i værkstedstimerne, og der vil i uddannelsen blive lagt vægt på en kombination af teori og praksis. Den enkelte hf-elev støttes undervejs af en tutor og af studievejlederen, så du bliver bedre rustet til at gennemføre uddannelsen og opnå studiekompetencer til en videregående uddannelse.

Til en fuld hf-eksamen hører de obligatoriske fag (dansk, engelsk, matematik, idræt og praktisk/musisk fag), de obligatoriske faggrupper (naturvidenskabelig faggruppe og kultur- og samfundsfaggruppen) og 2-3 valgfag, som vi på Roskilde Gymnasium har valgt at samle i fire fagpakker. Til en fuld hf-eksamen hører desuden en større skriftlig opgave. På hf afslutter du alle fag med en eksamen.

Struktur, fag og niveauer (A, B, C)

1.år	Værksted	Projekt	Dansk A	Engelsk B	Kultur - og samfundsfaggruppe	Idræt C	Praktisk/musisk-fag C	Naturvidenskabelig faggruppe: Biologi C, Kemi C Geografi C	Matematik C
2.år	Værksted	Projekt	Dansk A	Engelsk B	Kultur - og samfundsfaggruppe: Historie B Samfundsfag C Religion C	Idræt C	Større skriftlig opgave ca. 25	2-3 valgfag/fagpakker	

På Roskilde Gymnasium har vi valgt at samle de populære valgfag i fagpakker. Det har vi gjort fordi det giver bedre muligheder for, at alle fagene kan spille sammen. Det har tillige vist sig at være u hensigtsmæssigt at under vise valghold på tværs af skoleformerne Hf og Stx, idet der ikke er sammenhæng mellem de to skoleformers projektperioder.

Pakke 1: Matematik (B), filosofi (C), psykologi (C)

Pakke 2: Idræt (B), filosofi (C), psykologi (C)

Pakke 3: Samfundsfag (B), idræt B

Pakke 4: Musik (B), psykologi (B+C)

Du skal være opmærksom på, at nogle uddannelser kræver bestemte fag og niveauer som betingelse for, at du kan blive optaget på uddannelsen. Du vil altid kunne supplere din hf med ekstra fag på VUC.

Valg før start

I forbindelse med din ansøgning om optagelse på Roskilde Gymnasium skal vi have oplysninger om

- Valg af fagpakke
- Valg af praktisk/musisk fag på C-niveau.

Du kan vælge mellem billedkunst, mediefag og musik

Bliver alle fagpakker oprettet?

Roskilde Gymnasium tilbyder 4 fagpakker. Vi vil måske ikke være i stand til at oprette dem alle. De konkrete elevvalg vil afgøre, hvilke fagpakker, der bliver oprettet.

Hvis det ikke er muligt at opfylde dit ønske om fagpakke, vil du få hjælp og vejledning, så du kan komme så tæt på dine ønsker som muligt.

Forløbet på HF

Hf-forløbet indledes med et **introduktionskursus**. Kurset skal dels give dig en god start, dels give dig studiemetoder og faglige forudsætninger, som du kan udnytte i hele uddannelsen.

Både i 1. Hf og i 2. Hf arbejder du i grupper om forskellige **tværfaglige projekter**. Især i de to faggrupper, den naturvidenskabelige faggruppe og kultur- og samfundsfaggruppen lærer du at arbejde sammen med andre, så alle får det bedste udbytte.

I hele forløbet er der indlagt **værkstedstimer og lektietimer**, hvor du får hjælp til at udvikle studie- og arbejdsvaner, og hvor du får skabt sammenhæng mellem lektielæsning og undervisning.

Omkring hver klasse er der et **lærerteam**, som sikrer sammenhængen i uddannelsen og koordinerer det faglige og tværfaglige samarbejde.

På uddannelsen har du en **tutor**, en lærer, som sammen med dig arbejder med faglige og personlige mål for din uddannelse. I en personlig studiebog opstiller du sammen med din tutor de mål og succeskriterier, som er væsentlige og realistiske i forhold til en udvikling af dine faglige kompetencer.

Du vil også kunne hente støtte og vejledning af mere personlig karakter hos din studievejleder.

Eksamen

På Hf er der ikke årskarakterer, og du skal til eksamen i alle fag:

- mundtlig prøve i de obligatoriske fag: dansk, engelsk, matematik, praktisk/musisk fag
- skriftlig prøve i de obligatoriske fag dansk, engelsk og matematik
- mundtlig prøve i den naturvidenskabelige faggruppe
- mundtlig prøve i de 2-3 valgfag, der indgår i din fagpakke
- skriftlig prøve i matematik B-niveau, hvis det indgår i din fagpakke
- en større skriftlig opgave, som udarbejdes individuelt
- eksamensprojekt i kultur- og samfundsfaggruppen. Projektet kan udarbejdes individuelt eller i grupper. Det afsluttes med en mundtlig prøve.

Gymnasiet

Struktur

Gymnasiet er en 3 årig gymnasial uddannelse, der er studieforberedende og giver adgang til alle videregående uddannelser. I gymnasiet får du en bred basisviden og kompetencer inden for hovedområderne naturvidenskab, samfundsfag, sprog, kunstneriske fag og en række almene fag. Alle fag er inddelt i forskellige niveauer A, B og C, hvor C er det højeste niveau. Jo flere timer du har i et fag, des højere niveau opnår du i faget.

Gymnasiet består af et grundforløb på ½ år efterfulgt af 2½ års studieretningsforløb. Det samlede forløb består af obligatoriske fag, studieretningsfag og valgfag.

2 1/2 års studieretning	Obligatoriske fag						Studieretningsfag			Valgfag		Almen studieforberedelse
	Dansk A, Historie A, Engelsk B, 2.fremmedsprog (beg.A / forts.B), idræt C, matematik C, samfundsfag C, religion C, oldtidskundskab C, kunstnerisk fag C				Naturvidenskabelige fag: Fysik C og to af fagene biologi, kemi og naturgeografi på C-niveau. Et af disse fag på B-niveau.		- normalt 3 Studieretningsprojekt			Op til 3 valgfag Antallet varierer efter studieretning		
1/2 års grundforløb	Dansk	Engelsk	Historie	Matematik	Samfundsfag	Kunstnerisk fag	Idræt	Naturvidsk fag	Naturv grundforløb	Almen sprogforståelse	Almen studieforberedelse	

Valg før start

I forbindelse med din ansøgning om optagelse på Roskilde Gymnasium skal vi have oplysninger om

- Valg af studieretning
- Valg af kunstnerisk fag på C-niveau

Du kan vælge mellem billedkunst, mediefag og musik

- Valg af 2. fremmedsprog.

Du kan vælge at fortsætte med dit andet fremmedsprog fra grundskolen – fransk fortsættersprog niveau eller tysk fortsættersprog B-niveau – eller du kan vælge et begyndersprog – fransk begyndersprog A-niveau eller spansk begyndersprog A-niveau

Grundforløb

Grundforløbet strækker sig fra august til den første uge i januar. Det giver en indføring i gymnasiets fag og arbejdsform. Grundforløbet indeholder en række fag samt nogle forløb, som inddrager flere fag i samspil:

- Naturvidenskabeligt grundforløb (NV)
- Almen sprogforståelse (AP)
- Almen studieforberedelse (AT)

Naturvidenskabeligt grundforløb er en introduktion til de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, kemi og naturgeografi). Forløbet sætter fokus på fagenes fællestræk og forskelligheder.

Almen sprogforståelse er en fælles basis for det sproglige arbejde i gymnasiet, og forløbet beskæftiger sig med det kernestof, som er fælles for gymnasiets sprogfag (dansk, engelsk, 2. fremmedsprog og latin).

Almen studieforberedelse er et samarbejde mellem fag inden for og på tværs af de tre hoved områder natur, samfund og kultur. I almen studieforberedelse arbejdes der med betydningsfulde natur- og kulturfænomener og med centrale forestillinger fra fortid og nutid. Projekter i almen studieforberedelse tager udgangspunkt i et emne, som belyses gennem forskellige fags metoder og faglige tilgange til emnet. Det faglige samarbejde i almen studieforberedelse fortsætter i studieretningerne efter grundforløbet.

Grundforløbet skal give dig bedre forudsætninger for at foretage det endelige valg af studieretning. Dette valg skal du foretage omkring 1. december 2012.

Valg af studieretning.

I forbindelse med din ansøgning om optagelse på Roskilde Gymnasium skal du vælge studieretning. Efter grundforløbet, hvor du har bedre forudsætninger skal du foretage det endelige valg af studieretning.

Dette valg skal du foretage omkring 1. december.

Studieretninger er opdelt i 4 hovedgrupper:

- Naturvidenskabelige studieretninger
- Sproglige studieretninger
- Samfundsfaglige studieretninger
- Kunstneriske studieretninger

Opdelingen giver overblik, men vær opmærksom på, at flere studieretninger omfatter fag på tværs af hovedgrupperne.

Bliver alle studieretninger oprettet?

Roskilde Gymnasium tilbyder 15 studieretninger. Vi vil ikke være i stand til at oprette dem alle, men vi har ønsket at lade de konkrete elevvalg være afgørende for hvilke studieretninger, der skal oprettes.

Skulle den studieretning, du ønsker, ikke blive oprettet, vil vi hjælpe dig, så du ved at kombinere en af de oprettede studieretninger med nogle bestemte valgfag kan komme så tæt på dine ønsker som muligt. Viften af de mulige fag kan ændres i løbet af grundforløbet, når I har stiftet bekendtskab med fagene. Ændringerne besluttet i givet fald af skolen efter samråd med eleverne.

Valgfag

Foruden valg af studieretning skal du vælge et eller flere valgfag. I beskrivelsen af studieretningerne kan du se, hvor mange valgmuligheder der er til rådighed, og du kan se, om der er særlige krav til niveau i valgfag for at sammensætte en studentereksamen.

Valgfag i gymnasiet

A-niveau

Biologi
Engelsk
Fransk fortsætter
Fysik
Kemi
Matematik
Musik
Samfundsfag
Tysk fortsætter

B-niveau

Billedkunst
Biologi
Fysik
Idræt
Kemi
Matematik
Mediefag
Musik
Naturgeografi
Samfundsfag
Beg.sprog(3.sprog)

C-niveau

Billedkunst
Biologi
Dramatik
Erhvervsøkonomi
Filosofi
Kemi
Kinesiske område-
studier
Latin
Mediefag
Musik
Naturgeografi
Psykologi

Ønsker du et fag på et bestemt niveau, som du ikke kan få i en studieretning – måske fordi den ikke bliver oprettet – kan du ofte få dit fagønske opfyldt som valgfag.

Sådan er en studentereksamen bygget op.

Dette afsnit giver hjælp til at forstå opbygningen af en studentereksamen og til at forstå oversigten over de 15 studieretninger, som du kan vælge på Roskilde Gymnasium.

Har du allerede overblik over sammenhængen mellem obligatoriske fag, studieretningsfag og valgfag, kan du springe afsnittet over og gå direkte til siderne, hvor studieretningerne beskrives.

En studentereksamen består af en række fag. Studentereksamen kan derfor nemmest beskrives som et system af byggesten eller fagblokke, svarende til de enkelte fag. Der findes forskellige typer fagblokke: flest obligatoriske blokke, men også blokke knyttet til den enkelte studieretning samt nogle få frie valgblokke.

Det samlede 3-årige forløb er sammensat af 25 fagblokke.

Fagene findes på C, B og A-niveau: C-niveauet består af 1 fagblok, B-niveauet af 2 fagblokke og A-niveauet, som er det højeste, af 3 fagblokke.

Det samlede forløb skal rumme mindst 4 fag på A-niveau.

De 25 blokke består desuden normalt af 3 fag på B-niveau og 7 fag på C-niveau. Hvert blok svarer til ca. 100 timer.

Nu går vi i gang med at bygge! Mens du bygger, så husk at modellen med blokke ikke angiver tilmærnes placering på de tre år i gymnasiet, men de angiver niveauet og omfanget af de enkelte fag, der til sidst havner på dit endelige eksamensbevis.

Først er der en række obligatoriske fag, som er fælles for alle studieretninger:

Da A	His A							
Da A	His A	Eng B						
Da A	His A	Eng B	Mat C	Fys C	Sa C	Rel C	Old C	Idr C

Nu er der brugt 14 blokke af det samlede antal på 25.

Første valg: Valg af studieretning

Vi tager et eksempel: Du har fx valgt den naturvidenskabelige studieretning 6:

Matematik A, Fysik B og Kemi B

Da A	His A	Mat A								
Da A	His A	Mat A	Fys B	Ke B	Eng B					
Da A	His A	Mat A	Fys B	Ke B	Eng B	Bio C	sa C	Rel C	Old C	Idr C

Nu er studieretningsfagene lagt ind (matematik, fysik og kemi). Samtidig har skolen lagt yderligere et naturvidenskabeligt fag på C-niveau ind i studieretningen, i dette tilfælde biologi. Du har nu brugt 20 blokke og samtidigt fået fastlagt alle de fagblokke, som læses på dit studieretningshold, dvs. de fagblokke du har fælles med alle de elever, der går i samme stamklasse som du selv.

Næste valg:

Valg af obligatoriske fag som kan læses på tværs af stamklasser - valg af andet fremmedsprog (sprog 2) og et kunstnerisk fag

- Som 2. fremmedsprog kan du vælge et fortsættersprog på B-niveau (tysk eller fransk) eller et begynderprog på A-niveau (fransk eller spansk).
- Som det kunstneriske fag på C-niveau kan du vælge mellem musik, mediefag og billedkunst.

Valg af sprog og kunstnerisk fag er normalt uafhængigt af dit valg af studieretning. Men du skal være opmærksom på, at der er studieretninger, der allerede har indbygget et andet fremmedsprog (de sproglige studieretninger nr. 7-9), ligesom der er nogle studieretninger, der på forhånd har indbygget et kunstnerisk fag (studieretningerne med musik og mediefag 5, 10, 14 og 15).

I vores valgte eksempel på studieretning er der ingen bindinger på hverken det kunstneriske fag eller andet fremmedsprog.

Hvis du har valgt et fortsættersprog ser modellen således ud:

Da A	His A	Mat A											
Da A	His A	Mat A	Fys B	Ke B	Eng B							Spr.2 B	
Da A	His A	Mat A	Fys B	Ke B	Eng B	Bio C	Sa C	Rel C	Old C	Idr C	Spr.2 B	Kuf C	

Hvis 2. fremmedsprog er tysk fortsætter og det kunstneriske fag er musik ser eksemplet således ud:

Da A	His A	Mat A											
Da A	His A	Mat A	Fys B	Ke B	Eng B							TyF B	
Da A	His A	Mat A	Fys B	Ke B	Eng B	Bio C	Sa C	Rel C	Old C	Idr C	TyF B	Mus C	

De sidste valg: Den færdige studentereksamenspakke

Der er nu brugt 23 blokke - og der er 2 ledige blokke. Til en studentereksamen hører som tidligere nævnt 4 fag på A-niveau, 3 fag på B-niveau og 7 fag på C-niveau. I eksemplet ovenfor er der 3 fag på A-niveau, 4 fag på B-niveau og 6 fag på C-niveau.

Det er derfor nødvendigt at bruge den ene valgblok på at hæve ét fag til A-niveau, mens den anden blok kan bruges helt frit.

Bemærk, at i nogle studieretninger kan det komme på tale, at du skal vælge et naturvidenskabeligt fag på B-niveau. Det er ikke tilfældet i eksemplet, da både fysik og kemi er på B-niveau. Men du skal vælge et naturvidenskabeligt fag på B-niveau i studieretningerne 7-15a.

Som A-niveau kan vælges: Fysik A, Kemi A, Engelsk A eller Tysk A. I alle disse tilfælde bruges 1 blok på at hæve et B-niveau til et A-niveau.

Der er mange muligheder for at bruge den sidste valgblok: Du kan hæve endnu et B-niveau til et A-niveau - eller et C-niveau kan hæves til et B-niveau (biologi, idræt, samfundsfag eller musik) - eller

du kan vælge et helt nyt valgfag på C-niveau.

Lad os sige, at du har valgt fysik på A-niveau og psykologi på C-niveau.

Så ser dit færdige forløb således ud:

Da A	His A	Mat A	Fys A										
Da A	His A	Mat A	Fys A	Ke B	Eng B						TyF B		
Da A	His A	Mat A	Fys A	Ke B	Eng B	Bio C	Sa C	Rel C	Old C	Idr C	TyF B	Mus C	Psy C

Ud fra dette eksempel kan du selv prøve at opbygge din studentereksamen.

Nedenfor kan du se de øvrige studieretninger som vi udbyder på Roskilde Gymnasium.

Naturvidenskabelige studieretninger

1. *Biologi A – Matematik A – Kemi B*

Dette er en naturvidenskabelig studieretning, som sigter på at arbejde med naturvidenskab, menneske og samfund. De naturvidenskabelige projektføløb kan have fokus på bioteknologiske og molekylærbiologiske teknikker og deres anvendelse set i et sundhedsfagligt, naturvidenskabeligt og humanistisk perspektiv. Eksperimentelt arbejde og modeller vil spille en central rolle.

Dan A	His A	Bio A	Mat A			2spr (A)							
Dan A	His A	Bio A	Mat A	Kem B	Eng B	2spr B/A							
Dan A	His A	Bio A	Mat A	Kem B	Eng B	2spr B/A	Fys C	Sam C	Old C	Rel C	Idr C	Kuf C	

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begynderprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg.

2. Biologi A – Idræt B – Matematik B

Dette er en naturvidenskabelig studieretning, som sigter på at arbejde med naturvidenskab, menneske og samfund. De naturvidenskabelige projektføløb kan have fokus på mennesket og menneskekroppen set i et sundhedsfagligt, naturvidenskabeligt og humanistisk perspektiv. Eksperimentelt arbejde og modeller vil spille en central rolle.

Dan A	His A	Bio A				2spr (A)							
Dan A	His A	Bio A	Mat B	Idr B	Eng B	2spr B/A							
Dan A	His A	Bio A	Mat B	Idr B	Eng B	2spr B/A	Fys C	Kem C	Sam C	Old C	Rel C	Kuf C	

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, skal du vælge et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem matematik, engelsk og andet fremmedsprog. Derudover har du et frit valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begyndersprog som 2. fremmedsprog, har du et frit valg.

3. Bioteknologi A – Matematik A – Fysik B

Dette er en naturvidenskabelig studieretning, som sigter på at arbejde med naturvidenskab, menneske og samfund. De naturvidenskabelige projektføløb vil have fokus på bioteknologiske og molekylærbioologiske teknikker og deres anvendelse set i et sundhedsfagligt, naturvidenskabeligt og humanistisk perspektiv. Eksperimentelt arbejde og modeller vil spille en central rolle.

Dan A	His A	Bit A	Mat A			2spr (A)							
Dan A	His A	Bit A	Mat A	Fys B		2spr B/A	Eng B						
Dan A	His A	Bit A	Mat A	Fys B	Kem C	2spr B/A	Eng B	Sam C	Old C	Rel C	Idr C	Kuf C	

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begyndersprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg. Du kan vælge at afslutte 2. fremmedsprog på B-niveau og så har du et frit valg.

4. Geovidenskab A – Matematik A – Kemi B

Dette er en naturvidenskabelig studieretning, som sigter på at arbejde med naturvidenskab, menneske og samfund. De naturvidenskabelige projektforsøg vil have fokus på klima, energi, miljø og naturressourcer og betydningen for menneskets livsvilkår, ressourceudnyttelse og påvirkning af naturen. Observationer, eksperimentelt arbejde og modeller vil spille en central rolle.

Dan A	His A	Geo A	Mat A			2spr (A)							
Dan A	His A	Geo A	Mat A	Kem B		2spr B/A	Eng B						
Dan A	His A	Geo A	Mat A	Kem B	Fys C	2spr B/A	Eng B	Sam C	Old C	Rel C	Idr C	Kuf C	

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begynderprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg. Du kan vælge at afslutte 2. fremmedsprog på B-niveau og så har du et frit valg.

5. Matematik A – Musik B – Fysik B

Dette er en naturvidenskabelig musisk studieretning. Den sigter på at arbejde med musik og lyd set i et naturvidenskabeligt, samfundsmæssigt og humanistisk perspektiv. Matematiske modeller spiller en central rolle i arbejdet. Projektforsøgene kan fx sætte fokus på musikteori, lyd, medier og musikproduktion.

Dan A	His A	Mat A				2spr (A)							
Dan A	His A	Mat A	Mus B	Fys B	Eng B	2spr B/A							
Dan A	His A	Mat A	Mus B	Fys B	Eng B	2spr B/A	Kem C	Bio C	Sam C	Rel C	Old C	Idr C	

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, skal du vælge et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem fysik, musik, engelsk og andet fremmedsprog. Derudover har du et frit valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begynderprog som 2. fremmedsprog, har du et frit valg.

Dit kunstneriske fag er musik.

6. Matematik A – Fysik B – Kemi B

Dette er en naturvidenskabelig studieretning, som sigter på at arbejde med naturvidenskab, menneske og samfund. De naturvidenskabelige projektforsøg kan have fokus på fysiske og kemiske fænomener og begreber set i et samfundsmæssigt, naturvidenskabeligt og humanistisk perspektiv. Eksperimentelt arbejde og modeller vil spille en central rolle.

Dan A	His A	Mat A				2spr (A)						
Dan A	His A	Mat A	Fys B	Kem B	Eng B	2spr B/A						
Dan A	His A	Mat A	Fys B	Kem B	Eng B	2spr B/A	Bio C	Sam C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, skal du vælge et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem fysik, kemi, engelsk og andet fremmedsprog. Derudover har du et frit valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begyndersprog som 2. fremmedsprog, har du et frit valg.

Hvis du vælger fysik eller kemi på A-niveau kan du afslutte et begyndersprog som 2. fremmedsprog på B-niveau og du har et frit valg.

Sproglige studieretninger

7a. Engelsk A – Tysk fortsætter A – Samfundsfag B

Dette er en sproglig studieretning, som kombinerer engelsk og tysk med samfundsfag. Studieretningen sigter bl.a. på at arbejde med kultur og samfundsforhold i engelsk- og tysksprogede lande. Projektforløbene kan være analyser af litterære tekster samt af politiske og økonomiske forhold.

Dan A	His A	Eng A	TyF A										
Dan A	His A	Eng A	TyF A	Sam B	Nat B								
Dan A	His A	Eng A	TyF A	Sam B	Bio C	Geo C	Fys C	Mat C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C	

Du har to valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau. Mindst et af valgene skal hæve et C-niveau til B-niveau.

Hvis du vælger at hæve samfundsfag til A-niveau, skal du også hæve matematik til B-niveau.

Hvis du vælger endnu et sprog spansk begynder B eller fransk begynder B bruger du begge dine valgblokke.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

7b. Engelsk A – Tysk fortsætter A – Psykologi B

Dette er en sproglig studieretning, som kombinerer engelsk og tysk med psykologi. Studieretningen sigter bl.a. på at arbejde med identitet og kultur i engelsk- og tysksprogede lande. Projektforløbene kan være analyser af litterære tekster samt af individet i den globaliserede verden set i et sprogligt og kulturelt perspektiv.

Dan A	His A	Eng A	TyF A										
Dan A	His A	Eng A	TyF A	Psy B	Nat B								
Dan A	His A	Eng A	TyF A	Psy B	Bio C	Geo C	Fys C	Mat C	Rel C	Old C	Idr C	Sam C	Kuf C

Du har et valg, hvor du skal hæve et C-niveau fag til B-niveau. Du kan vælge mellem de naturvidenskabelige fag, matematik, samfundsfag og dit kunstneriske fag

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

8a. Engelsk A – Fransk fortsætter A – Samfundsfag B

Dette er en sproglig studieretning, som kombinerer engelsk og fransk med samfundsfag. Studieretningen sigter bl.a. på at arbejde med kultur og samfundsforhold i engelsk- og fransksprogede lande. Projektforløbene kan være analyser af litterære tekster samt af politiske og økonomiske forhold.

Dan A	His A	Eng A	FraF A										
Dan A	His A	Eng A	FraF A	Sam B	Nat B								
Dan A	His A	Eng A	FraF A	Sam B	Bio C	Geo C	Fys C	Mat C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C	

Du har to valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau. Mindst et af valgene skal hæve et C-niveau til B-niveau.

Hvis du vælger at hæve samfundsfag til A-niveau, skal du også hæve matematik til B-niveau.

Hvis du vælger spansk begynder B bruger du begge dine valgblokke.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

8b. Engelsk A – Fransk fortsætter A – Psykologi B

Dette er en sproglig studieretning, som kombinerer engelsk og fransk med psykologi. Studieretningen sigter bl.a. på at arbejde med identitet og kultur i engelsk- og fransksprogede lande. Projektforløbene kan være analyser af litterære tekster samt af individet i den globaliserede verden set i et sprogligt og kulturelt perspektiv.

Dan A	His A	Eng A	FraF A										
Dan A	His A	Eng A	FraF A	Psy B	Nat B								
Dan A	His A	Eng A	FraF A	Psy B	Bio C	Geo C	Fys C	Mat C	Rel C	Old C	Idr C	Sam C	Kuf C

Du har et valg, hvor du skal hæve et C-niveau fag til B-niveau. Du kan vælge mellem de naturvidenskabelige fag, matematik, samfundsfag og dit kunstneriske fag

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

9. Engelsk A – Spansk begynder A – Samfundsfag B

Dette er en sproglig studieretning, som kombinerer engelsk og spansk med samfundsfag. Studieretningen sigter bl.a. på at arbejde med kultur og samfundsforhold i engelsk- og spansksprogede lande. Projektforløbene kan være analyser af litterære tekster samt af politiske og økonomiske forhold.

Dan A	His A	Eng A	SpaB A									
Dan A	His A	Eng A	SpaB A	Sam B	Nat B							
Dan A	His A	Eng A	SpaB A	Sam B	Bio C	Geo C	Fys C	Mat C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C

Du har to valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau. Mindst et af valgene skal hæve et C-niveau til B-niveau.

Hvis du vælger at hæve samfundsfag til A-niveau, skal du også hæve matematik til B-niveau.

Hvis du vælger fransk begynder B bruger du begge dine valgblokke.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

10. Engelsk A – Mediefag B – Samfundsfag B

Dette er en sproglig studieretning med engelsk i kombination med mediefag og samfundsfag. Den sigter på at arbejde med sprog, kommunikation, kultur og samfundsforhold. Projektforløbene kan fx sætte fokus på medier og kommunikation i den globaliserede verden set i et sprogligt og kulturelt perspektiv.

Dan A	His A	Eng A			2spr (A)							
Dan A	His A	Eng A	Sam B	Med B	2spr B/A	Nat B						
Dan A	His A	Eng A	Sam B	Med B	2spr B/A	Bio C	Mat C	Fys C	Geo C	Rel C	Old C	Idr C

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, skal du vælge et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem samfundsfag og andet fremmedsprog. Derudover har du et frit valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du vælger at hæve samfundsfag til A-niveau, skal du også hæve matematik til B-niveau.

Hvis du har valgt et begynderprog som 2. fremmedsprog, har du et frit valg.

Dit kunstneriske fag er mediefag.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

11. Engelsk A – Filosofi B – Samfundsfag B

Dette er en sproglig studieretning med engelsk i kombination med filosofi og samfundsfag. Den sigter på at arbejde med sprog, tænkning, kultur og samfundsforhold. Projektforløbene kan fx sætte fokus på integration, ulighed, demokrati og menneskerettigheder i den globaliserede verden set i et sprogligt, etisk og kulturelt perspektiv.

Dan A	His A	Eng A			2spr A									
Dan A	His A	Eng A	Sam B	Fil B	2spr A	Nat B								
Dan A	His A	Eng A	Sam B	Fil B	2spr A	Bio C	Mat C	Fys C	Geo C	Rel C	Old C	KuF C	Idr C	

På denne studieretning er der ingen frie valg. Dit andet fremmedsprog skal være på A-niveau, uanset om det er et begynderprog eller et fortsættersprog.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

Samfundsfaglige studieretninger

12. Samfundsfag A – Engelsk A – Matematik B

Dette er en samfundsfaglig studieretning, som kombinerer engelsk med samfundsfag. Den sigter på at arbejde med politik, økonomi og det internationale samfund med vægt på problemstillinger i den engelsksprogede del af verden. Projektforløbene kan fx sætte fokus på globaliseringen og dens konsekvenser økonomisk, politisk og kulturelt.

Dan A	His A	Sam A	Eng A		2spr (A)									
Dan A	His A	Sam A	Eng A	Mat B	2spr B/A	Nat B								
Dan A	His A	Sam A	Eng A	Mat B	2spr B/A	Bio C	Fys C	Geo C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C		

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begynderprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

13a. Samfundsfag A – Matematik A – Biologi C

Dette er en matematisk naturvidenskabeligt orienteret samfundsfaglig studieretning. Den sigter på at arbejde med politik, økonomi og samfundsforhold bl.a. ved inddragelse af eksperimenter, modeller og statistik. Projektforløbene kan fx sætte fokus på sundheds- og miljøpolitik samt økonomiske og samfundsvidenskabelige modeller og anvendelsen heraf set i et samfundsmæssigt og politisk perspektiv.

Dan A	His A	Sam A	Mat A			2spr (A)						
Dan A	His A	Sam A	Mat A		Eng B	2spr B/A	Nat B					
Dan A	His A	Sam A	Mat A	Bio C	Eng B	2spr B/A	Fys C	Geo C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begyndersprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

13b. Samfundsfag A – Matematik A – Naturgeografi C

Dette er en matematisk naturvidenskabeligt orienteret samfundsfaglig studieretning. Den sigter på at arbejde med politik, økonomi og samfundsforhold bl.a. ved inddragelse af eksperimenter, modeller og statistik. Projektforløbene kan fx sætte fokus på klima- og miljøpolitik samt økonomiske og samfundsvidenskabelige modeller og anvendelsen heraf set i et samfundsmæssigt og politisk perspektiv.

Dan A	His A	Sam A	Mat A			2spr (A)						
Dan A	His A	Sam A	Mat A		Eng B	2spr B/A	Nat B					
Dan A	His A	Sam A	Mat A	Geo C	Eng B	2spr B/A	Fys C	Bio C	Rel C	Old C	Idr C	Kuf C

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begyndersprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

13c. Samfundsfag A – Matematik A – Mediefag B

Dette er en matematisk samfundsfaglig studieretning. Den sigter på at arbejde med politik, økonomi, kommunikation og samfundsforhold bl.a. ved inddragelse af forskellige medier, modeller og statistik. Projektforløbene kan fx sætte fokus på medier og kommunikation samt økonomiske og samfundsvidenskabelige modeller og anvendelsen heraf set i et samfundsmæssigt og politisk perspektiv. Dit 2. fremmedsprog skal være et fortsættersprog. På denne studieretning er der ingen frie valg.

Dan A	His A	Sam A	Mat A									
Dan A	His A	Sam A	Mat A	Med B	Eng B	2spr B/A	Nat B					
Dan A	His A	Sam A	Mat A	Med B	Eng B	2spr B/A	Fys C	Geo C	Bio C	Old C	Idr C	Rel C

Dit kunstneriske fag er mediefag.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

Kunstneriske studieretninger

14. Musik A – Engelsk A – Samfundsfag B

Dette er en musik studieretning med engelsk og samfundsfag. Den sigter på at arbejde med musik, samfund, kultur og identitet i den engelsksprogede del af verden. Projektforløbene kan fx sætte fokus på sammenhængen mellem musik, identitet, samfund, litterære og musikkulturelle udtryksformer.

Dan A	His A	Mus A	Eng A		2spr A							
Dan A	His A	Mus A	Eng A	Sam B	2spr B/A	Nat B						
Dan A	His A	Mus A	Eng A	Sam B	2spr B/A	Bio C	Fys C	Geo C	Mat C	Rel C	Old C	Idr C

Hvis 2. fremmedsprog er et fortsættersprog, har du et frit valg. Du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve 2. fremmedsprog til A-niveau.

Hvis du har valgt et begynderprog som 2. fremmedsprog, har du ingen frie valg.

Dit kunstneriske fag er musik.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

15a. Musik A – Matematik B – Samfundsfag B

Dette er en musik studieretning med matematik og samfundsfag. Den sigter på at arbejde med musik, samfund og kultur set i et samfundsmæssigt og humanistisk perspektiv. Matematiske modeller spiller en central rolle i arbejdet. Projektforløbene kan fx sætte fokus på sammenhængen mellem musik, identitet, samfund og musikkulturelle udtryksformer.

Dan A	His A	Mus A				2spr (A)						
Dan A	His A	Mus A	Mat B	Sam B	Eng B	2spr B/A						
Dan A	His A	Mus A	Mat B	Sam B	Eng B	2spr B/A	Kem C	Bio C	Fys C	Rel C	Old C	Idr C

2. fremmedsprog skal være et fortsættersprog. Du skal vælge et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem matematik, engelsk og 2. fremmedsprog.

Du har du ingen frie valg.

Dit kunstneriske fag er musik.

Det naturvidenskabelige fag på B-niveau (nat B) vælges efter 2g.

15b. Musik A – Matematik B – Fysik B

Dette er en musik studieretning med matematik og fysik. Den sigter på at arbejde med musik og lyd set i et naturvidenskabeligt, samfundsmæssigt og humanistisk perspektiv. Matematiske modeller spiller en central rolle i arbejdet. Projektforløbene kan fx sætte fokus på musikteori, lyd, medier og musikproduktion.

Dan A	His A	Mus A				2spr (A)						
Dan A	His A	Mus A	Mat B	Fys B	Eng B	2spr B/A						
Dan A	His A	Mus A	Mat B	Fys B	Eng B	2spr B/A	Kem C	Bio C	Sam C	Rel C	Old C	Idr C

Du skal du vælge et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem matematik, fysik, engelsk og andet fremmedsprog, hvis det er et fortsættersprog. Derudover har du et frit valg, hvor du kan vælge mellem alle C-niveau valgfag, du kan hæve et C-niveau til B-niveau eller du kan hæve et B-niveau til A-niveau.

Hvis du har valgt et begyndersprog som 2. fremmedsprog, skal du vælge endnu et fag på A-niveau. Du kan vælge mellem matematik, fysik og engelsk.

Dit kunstneriske fag er musik.

Udbud af studieretninger vist med naturvidenskabelige fag.

Naturvidenskabelige studieretninger				
	1. Studieretningsfag	2. Studieretningsfag	Mulige 3. Studieretningsfag	Naturvidenskabelige fag
<u>1</u>	Biologi A	Matematik A	Kemi B	biologi, kemi
<u>2</u>	Biologi A	Idræt B	Matematik B	biologi, kemi
<u>3</u>	Bioteknologi A	Matematik A	Fysik B	biologi, kemi
<u>4</u>	Geovidenskab A	Matematik A	Kemi B	naturgeografi, kemi
<u>5</u>	Matematik A	Musik B	Fysik B	biologi, kemi
<u>6</u>	Matematik A	Fysik B	Kemi B	kemi, biologi
Sproglige studieretninger				
<u>7</u>	Engelsk A	Tysk A	Samfundsfag B/ Psykologi B	naturgeografi, biologi
<u>8</u>	Engelsk A	Fransk fortsætter A	Samfundsfag B/ Psykologi B	naturgeografi, biologi
<u>9</u>	Engelsk A	Spansk A	Samfundsfag B	naturgeografi, biologi
<u>10</u>	Engelsk A	Mediefag B	Samfundsfag B	naturgeografi, biologi
<u>11</u>	Engelsk A	Filosofi B	Samfundsfag B	naturgeografi, biologi
Samfundsvidenskabelige studieretninger				
<u>12</u>	Samfundsfag A	Engelsk A	Matematik B	biologi, naturgeografi
<u>13</u>	Samfundsfag A	Matematik A	Biologi C / Naturgeografi C /Mediefag B	biologi, naturgeografi
Kunstneriske studieretninger				
<u>14</u>	Musik A	Engelsk A	Samfundsfag B	kemi, biologi
<u>15</u>	Musik A	Matematik B	Samfundsfag B / Fysik B	kemi, biologi
- Se også nr 5 Matematik og musik samt nr 10 Engelsk og mediefag				

Eksempler på fag og niveauer i de studieretninger, vi tilbyder.

Naturvidenskabelige studieretninger			
	1. Studieretningsfag	2. Studieretningsfag	Muligheder for 3. Studieretningsfag
1	Biologi A	Matematik A	Kemi B
2	Biologi A	Idræt B	Matematik B
3	Bioteknologi A	Matematik A	Fysik B
4	Geovidenskab A	Matematik A	Kemi B
5	Matematik A	Musik B	Fysik B
6	Matematik A	Fysik B	Kemi B
Sproglige studieretninger			
	1. Studieretningsfag	2. Studieretningsfag	Muligheder for 3. Studieretningsfag
7	Engelsk A	Tysk A	Samfundsfag B/Psykologi B
8	Engelsk A	Fransk A	Samfundsfag B/Psykologi B
9	Engelsk A	Spansk A	Samfundsfag B
10	Engelsk A	Mediefag B	Samfundsfag B
11	Engelsk A	Filosofi B	Samfundsfag B
Samfundsvidenskabelige studieretninger			
	1. Studieretningsfag	2. Studieretningsfag	Muligheder for 3. Studieretningsfag
12	Samfundsfag A	Engelsk A	Matematik B
13	Samfundsfag A	Matematik A	Biologi C / Naturgeografi C / Mediefag B
Kunstneriske studieretninger			
	1. Studieretningsfag	2. Studieretningsfag	Muligheder for 3. Studieretningsfag
14	Musik A	Engelsk A	Samfundsfag B
15	Musik A	Matematik B	Samfundsfag B / Fysik B
- Se også nr 5 Matematik og musik samt nr 10 Engelsk og mediefag			