



Velkommen til **vores** gymnasium

**Skanderborg**  
Gymnasium



**Skanderborg**  
Gymnasium

Højvangens Torv 6  
8660 Skanderborg

Telefon 86 52 23 33

[www.skanderborg-gym.dk](http://www.skanderborg-gym.dk)



Skanderborg Gymnasium



voresgym



# Velkommen til Skanderborg Gymnasium

På de næste sider kan du læse om de fag og de forskellige studieretninger, som vi tilbyder på Skanderborg Gymnasium. Vi er i gang med de første år efter gymnasireformen 2017. Meget er kendt, men meget er også nyt. Så kommer du i tvivl om noget, så skal du eller dine forældre endelig kontakte os, ikke alt kan komme med i dette hæfte.

Du bliver en del af det fornyede almene gymnasium. Det almene gymnasiums STX-uddannelse er blevet en endnu stærkere ungdomsuddannelse med solidt fodfæste i videnskaben og i den kærlighed for det faglige, som skolens dygtige universitetsuddannede lærere står for. Sammen med den store faglige mangfoldighed, som du vil opleve på vores gymnasium, giver STX-uddannelsen det bredeste og mest almene fundament til hvad du vælger af videregående uddannelse efter din STX-studentereksamen.

Du kan med fordel supplere dette hæfte med et besøg på skolens hjemmeside, hvor du kan læse mere om de enkelte fag og studieretninger. Du vil også på skolens Instagram-profil

og Facebook side få et indblik i, hvordan skolen er.

Det er et vigtigt valg, du skal træffe. Du skal naturligvis overveje, om der er en videregående uddannelse, du allerede nu kan pege på som din drømmeuddannelse. Du har sikkert allerede besøgt ug.dk og kigget på valgkortet og set hvilke fag og faglige niveauer der skal til, for at du kan opfylde adgangskravene.

Ved skolestart i gymnasiet er langt de fleste elever dog ikke sikre på, hvad de vil. Desuden ved vi af erfaring, at de planer du har ved skolestart, let kan ændres i løbet af gymnasietiden. Karriereplanerne kan udvikles i takt med, at du oplever nye spændende vinkler

på fag, nysgerrigheden vækkes i dit samarbejde med dine kammerater i klassen og med dine lærere og pludselig opstår der en helt ny plan.

Sådan skal det være og jeg vil næsten påstå, at det er meningen med det almene gymnasium, hvor du, som du nok ved, kommer til at opleve en meget bred vifte af fag – alle med hver deres særpræg. Det handler om din fremtid – men i første omgang handler det om de næste, og måske de bedste, tre år af dit ungdomsliv og uddannelsesliv.

De bliver spændende og vigtige for dig.

Jeg glæder mig til at se dig på vores Gymnasium.

**Jakob Thulesen Dahl**

*Rektor*



# Elev på vores gymnasium

**D**en første skoledag er en festlig begivenhed, hvor hele skolen står klar til at hilse på vores nye elever. Dagligdagen er præget af høj faglighed, engagement, kreativitet og grundlæggende nysgerrighed fra såvel lærerkollegiet som skolens elever. Det er med til at skabe en hverdag med godt humør og give sammenhold på tværs af klasser og årgange.

## Skolen og dig

Vi arbejder hele tiden på at være på forkant med udviklingen af det bedste studiemiljø. Indimellem kræver det måske lidt støtte til dig, for at du bedst kan lære og dermed nå de faglige mål. Derfor bruger vi mange ressourcer på vores dygtige lærerteam, studievejledning, læsevejledning, matematikvejledning, IT-support, lektiehjælpere og elevmentorer. Alle arbejder vi sammen om at give dig de bedst tænkelige forudsætninger, mens du er elev på vores Gymnasium.

## Højt til loftet

Vi er en skole med masser af fysisk plads og højt til loftet. Det giver plads til varierende undervisningsformer og til at

forfølge de ideér, vi sammen udvikler undervejs. Uanset om du er interesseret i fysik eller musik, idræt eller dansk – eller bare er glad for at gå i skole – så vil du blive udfordret på Skanderborg Gymnasium. Vi er et moderne gymnasium, der forener tidens ånd med talrige traditioner, og som elev her på skolen, vil du være med til at videreføre disse traditioner.

## Den Gyldne Svale

Den Gyldne Svale er vores filmfestival. Med rød løber og spændte filmproducenter uddeles der denne aften en række filmpriser til de bedste elevproduktioner.

## Musical

Hvert andet år indtræffer en ganske særlig summen af liv, forventning og spænding, når skolen gør sig klar til tre dage med musical. Skulle du have lyst til at mærke suset og være en del af det helt særlige sammenhold, der opstår omkring opsætningen af en musical, så kan du prøve kræfter som skuespiller, solist, danser, være med i koret, scenografi eller PR-gruppen.

## Forårsfest

Vi har den store årlige forårsfest, hvor både nuværende og tidligere elever samt forældre og alle ansatte deltager. Traditionen tro ankommer 3g'erne iført smukke gallakjoler og smoking i spektakulære køretøjer. Det er ikke uden grund, at forårsfesten er en af årets helt store begivenheder, i alt samles vi omkring 1.800 denne aften til hygge og fest.

## After Dark

Henover skoleåret afholdes en række hyggelige og populære begivenheder såsom film- og hyggeaftener. Hyggeaftenerne er med forskellige temaer, og på disse aftener flyder snakken under afslappede forhold, mens der spilles brætspil og lyttes til god musik. Der er fredagscaféeer og elevfester, alt sammen fordi der på Skanderborg Gymnasium er et meget stærkt elevsammenhold både i og på tværs af klasser og årgange.

## LiB

En dag om året er dedikeret til LiB-dagen. LiB er gymnasiets eget humanitære projekt, hvor der samles ind til en SFO for børn



i La Paz i Bolivia. Klassen der har indsamlet det største beløb vinder en candle lit dinner med servering af lærerne.

### Frivillige aktiviteter

Mange elever er engagerede i aktiviteter på gymnasiet efter endt undervisning. Musiklokalerne bruges af forskellige bands, og der er et årligt arrangement, hvor man kan deltage med sit band. Skolens idrætsfaciliteter står til rådighed i løbet af ugen. Hvilke idrætsgrene, der skal indgå, er op til eleverne selv. Skolens elever har bl.a. deltaget i landsomfattende skoleturneringer i ultimate, fodbold, håndbold og volleyball. Dine kreative evner kan udfordres i frivillig billedkunst. En billedkunstlærer står til rådighed med hjælp, råd og vejledning. Materialeforbruget er gratis – naturligvis inden for et rimeligt omfang.

### Morgensamling

Med så mange aktiviteter kan det være en udfordring at bevare overblikket. Derfor mødes hele skolen til en ugentlig morgensamling, hvor informationer og aktuelle begivenheder annonceres.

Til morgensamling er der også underholdning, lavet af eleverne selv.

### Talentudvikling

Vi er en del af Danske Science Gymnasier (DASG), ligesom vi er en del af Akademiet For Talentfulde Unge (ATU). I ATU kan nogle få særligt engagerede elever, efter ansøgning og kvalifikationer, deltage i et undervisningsforløb ud over den almindelige undervisning. Her på skolen har vi et tilbud om ekstra undervisning på højt niveau, hvor en lidt større gruppe kan være med - vi kalder det MasterClass undervisning.

I en lang række fag afholdes hvert år nationale og globale konkurrencer. Vi forsøger altid at få elever med, og ofte vil du opleve, at indledende konkurrencer bliver en del af den almindelige undervisning. Faglærerne indenfor de pågældende fag er med til at vejlede og vurdere, hvilke elever der kan deltage og blive udfordret på et højt fagligt niveau.

**Vi arbejder hele tiden på at være på forkant med udviklingen af det bedste studiemiljø.**



# International

## - udsyn mod verden

På Skanderborg Gymnasium har vi et særligt fokus på at få verden ind på gymnasiet og eleverne ud i verden. Som gymnasieelev er det vigtigt at have indblik i sig selv og sit eget liv, men også at have et udsyn mod alt det, der ligger udover Skanderborg og omegn.

Derfor lægger Skanderborg Gymnasium stor vægt på kulturmøder og internationale aktiviteter af forskellig art. Alle klasser kommer på studietur. For nogle klasser har vi som en del af studieturene etableret aftaler med skoler i andre lande, f.eks. Spanien og Ungarn. Det giver en helt unik oplevelse at komme hjem og bo hos et ungt menneske fra en anden kultur. Længst væk rejser skolens internationale klasse, som i 2g besøger vores partnerskole i Delhi, Indien – og tager imod deres indiske venner et halvt år senere i Skanderborg.

De internationale klasser har desuden "Globus" hver måned, hvor de får besøg udefra. Det kan f.eks. handle om udviklingslande, at være flygtning i Danmark, det amerikanske valg, grænseområdet mellem Tyskland og Danmark eller noget helt andet.

Skolen har også et antal udvekslingsstudenter, der kommer fra hele verden, f.eks. Rusland, Chile, Australien, USA, Italien eller Tyrkiet. De går i hver deres klasse og indgår i undervisningen på lige fod med de danske elever – til gensidig glæde, da udvekslingsstudenterne ofte kan se undervisningsemnerne fra en helt anden vinkel.



**“ Alle klasser kommer på studietur. For nogle klasser har vi som en del af studieturene etableret aftaler med skoler i andre lande, f.eks. Spanien, Indien og Ungarn. Det giver en helt unik oplevelse at komme hjem og bo hos et ungt menneske fra en anden kultur.**

Hyggeudvalgets arbejde består i at gøre hverdagen som elev på Skanderborg Gymnasium en smule hyggeligere. I hyggeudvalget arrangerer vi 5 aftener årligt. Her kan man f.eks. komme og hygge sig over en kop kaffe og et brætspil med de andre elever på skolen, og så er der også rig mulighed for at lære hinanden bedre at kende på tværs af klasser og årgange.



Nasra Fidow, 1.g



Som en lidt genert pige har det været en kæmpe hjælp at være med i KAOS-udvalget. Det har hjulpet mig med at skabe venskaber på tværs af årgange og klasser. Derudover har det givet mig mulighed for at stå for- og at arrangere forskellige events sammen med resten af udvalget for at styrke det gode fællesskab på gymnasiet - hvilket der i den grad er!

Frederikke Bøgelund Frederiksen, 3.b

I elevrådet er vi elevernes talerør udadtil både i forhold til lærere og ledelse. Alle er super engageret og brænder for at være med til at gøre Skanderborg gymnasium til et endnu bedre sted. Det er så fedt at være en del af et fællesskab og gå på en skole, hvor elevrådet bliver lyttet til og taget seriøst.

Emil Stürup, 3.d



Fredagscaféerne er altid et fedt afbræk fra skolen og afleveringerne og en god måde at starte weekenden på. Alle skolens elever samles på tværs af klasser og årgange og snakker om ugens strabadser.

Bertram Lund Øe, 3.f



# Forårsfesten

## - årets begivenhed

Forårsfesten er en årligt tilbagevendende begivenhed med masser af traditioner. Vi fester alle sammen på én gang. 1g'ere, 2g'ere og 3g'ere – og alle har forældre med. Vi spiser og hygger sammen klassevis inden festen flyttes til resten af skolen.

Vi forventer, at du sammen med dine forældre deltager, og dermed er med til at skabe rammen om en festlig aften. Både elever samt forældre og

alle ansatte er inviteret til forårsfesten. I alt plejer vi at være ca. 1.800 samlet denne aften.

Traditionen tro står alle parate langs den røde løber, klar til at modtage 3g'erne, der ankommer iført smoking, flotte kjoler og i spektakulære køretøjer. Efterfølgende er der spisning i klasserne, inden et af aftenens højdepunkter finder sted, nemlig Les Lanciers. Helt specielt er det når alle eleverne danser, først 1.g, så 2.g og til sidst 3g'erne.

Festen på opholdsarealet begynder efter middagen, og her vil forskellige bands underholde aftenen igennem med både nye og gamle hits.

Den helt specielle stemning denne aften er svær at beskrive, men den er med til at gøre forårsfesten til et af årets absolutte højdepunkter.

**“ Jeg bliver altid så glad, når forældre og elever bakker op om denne fest, som de gør. Det er jo en ganske særlig fest, hvor det ikke alene er 3g'erne, der får lov til at stråle i galla, men også en fest hvor 1.g og 2.g eleverne fester sammen med dem.**

**Jakob Thulesen Dahl,  
rektor**







LAN

Billedkunst  
værksted

Spass  
skoleblad

Film-  
festival

**After Dark**  
på vores gymnasium

Gymnasie-  
fester

Hygge-  
aftener

Fredags-  
café

Frivillig  
idræt

	14 Musik A Engelsk A	15 Musik A Matematik A
Studieretningsfag	Musik A ○	Musik A ○
	Engelsk A ○	Matematik A ○
Obligatoriske fag	Dansk A ●	Dansk A ●
	Historie A ●	Historie A ●
	Matematik B ●	Engelsk B ●
	Samfundsfag C ●	Samfundsfag C ●
	Fysik C ●	Fysik C ●
	Idræt C ●	Idræt C ●
	Oldtidskundskab C ●	Oldtidskundskab C ●
	Religion C ●	Religion C ●
	Naturvidenskab 1 C ●	Naturvidenskab 1 C ●
	Naturvidenskab 2 C ●	Naturvidenskab 2 C ●
	Almen sprogforståelse	Almen sprogforståelse
	Naturviden. grundforløb	Naturviden. grundforløb
2. fremmedsprog	Sprog 2 B ●	Sprog 2 B ●
Valgfag	Valgfag B	Valgfag B
	Valgfag C/B/A	Valgfag C/B/A
	Valgfag C	Valgfag C

Ved valg af begynder-sprog i studieretning nr. 14 og 15 får man fem A-niveaufag.

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, mediefag, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

- A niveau
- B niveau
- C niveau

	12	13
Studieretningsfag	Engelsk A Tysk forts. A Samfundsfag B	Engelsk A Fransk forts./beg. A Samfundsfag B
Obligatoriske fag	Dansk A Historie A Matematik B Fysik C Idræt C Oldtidskundskab C Religion C Naturvidenskab 1 C Naturvidenskab 2 C Almen sprogforståelse Naturviden. grundforløb	Dansk A Historie A Matematik B Fysik C Idræt C Oldtidskunsskab C Religion C Naturvidenskab 1 C Naturvidenskab 2 C Almen sprogforståelse Naturviden. grundforløb
Kunstnerisk fag	Kunstnerisk C	Kunstnerisk C
Valgfag	Valgfag B Valgfag C/B/A Valgfag C	Valgfag B Valgfag C/B/A Valgfag C

- A niveau
- B niveau
- C niveau

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

10

Engelsk A  
Spansk beg. A  
Tysk forts. B

11

Engelsk A  
Spansk beg. A  
Latin C

Studieretningsfag

Engelsk A

Engelsk A

Spansk A

Spansk beg. A

Tysk forts. B

Latin C

Obligatoriske fag

Dansk A

Dansk A

Historie A

Historie A

Matematik C

Matematik B

Samfundsfag C

Samfundsfag C

Fysik C

Fysik C

Idræt C

Idræt C

Oldtidskundskab C

Oldtidskundskab C

Religion C

Religion C

Naturvidenskab 1 C

Naturvidenskab 1 C

Naturvidenskab 2 C

Almen sprogforståelse

Almen sprogforståelse

Naturviden. grundforløb

Naturviden. grundforløb

Kunstnerisk fag C

Kunstnerisk fag

Kunstnerisk fag C

Valgfag B/A

Valgfag

Valgfag B/A

Valgfag B/A

Valgfag B/A

Valgfag C/B

Valgfag C/B

Valgfag C

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

A niveau

B niveau

C niveau

## 8 Samfundsfag A Tysk forts. A

## 9 Samfundsfag A Fransk forts./beg. A

Studieretningsfag

Samfundsfag A

Samfundsfag A

Obligatoriske fag

Tysk forts. A

Fransk forts./beg. A

Dansk A

Dansk A

Historie A

Historie A

Engelsk B

Engelsk B

Matematik B

Matematik B

Fysik C

Fysik C

Idræt C

Idræt C

Oldtidskundskab C

Oldtidskundskab C

Religion C

Religion C

Naturvidenskab 1 C

Naturvidenskab 1 C

Naturvidenskab 2 C

Naturvidenskab 2 C

Almen sprogforståelse

Almen sprogforståelse

Naturviden. grundforløb

Naturviden. grundforløb

Kunstnerisk fag

Kunstnerisk fag C

Kunstnerisk fag C

Valgfag

Valgfag B

Valgfag B

Valgfag C/B/A

Valgfag C/B/A

Valgfag C

Valgfag C

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

A niveau



B niveau



C niveau



**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

	6 Samfundsfag A Matematik A	7 Samfundsfag A Engelsk A
Studieretningsfag	Samfundsfag A	Samfundsfag A
	Matematik A	Engelsk A
Obligatoriske fag	Dansk A	Dansk A
	Historie A	Historie A
	Engelsk B	Matematik B
	Fysik C	Fysik C
	Idræt C	Idræt C
	Oldtidskundskab C	Oldtidskundskab C
	Religion C	Religion C
	Naturvidenskab 1 C	Naturvidenskab 1 C
	Naturvidenskab 2 C	Naturvidenskab 2 C
	Almen sprogforståelse	Almen sprogforståelse
	Naturviden. grundforløb	Naturviden. grundforløb
Kunstnerisk fag	Kunstnerisk fag C	Kunstnerisk fag C
Sprog 2	Sprog 2 B	Sprog 2 B
Valgfag	Valgfag B	Valgfag B
	Valgfag C/B/A	Valgfag C/B/A
	Valgfag C	Valgfag C

Ved valg af begynder-sprog i studieretning nr. 6 og 7 får man fem A-niveaufag.

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

**Mulige naturvidenskabelige fag (skolen fastlægger to af disse):**

Biologi, naturgeografi og kemi.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, psykologi, informatik og naturvidenskabeligt fag.

Valgfag B skal bruges til at løfte et af de naturvidenskabelige fag (biologi, fysik, naturgeografi, kemi) medmindre man bruger et valgfag på latin C og dermed får tre fremmedsprog.

**3** Matematik A  
Fysik A  
Kemi B

Matematik A	●
Fysik A	●
Kemi B	○
Dansk A	●
Historie A	●
Engelsk B	●
Idræt C	●
Oldtidskundskab C	●
Religion C	●
Samfundsfag C	●
Biologi C	●
Almen sprogforståelse	
Naturviden. grundforløb	
Kunstnerisk fag C	●
Sprog 2 B	●
Valgfag C/B/A	
Valgfag C	

**Mulige valgfag C :**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, naturgeografi, informatik og psykologi.

Ved valg af begynderprog i studieretning nr. 3 og 4 får man fem A-niveaufag.

**4** Matematik A  
Bioteknologi A  
Fysik B

Matematik A	●
Bioteknologi A	●
Fysik B	○
Dansk A	●
Historie A	●
Engelsk B	●
Idræt C	●
Oldtidskundskab C	●
Religion C	●
Samfundsfag C	●
Almen sprogforståelse	
Naturviden. grundforløb	
Kunstnerisk fag C	●
Sprog 2 B	●
Valgfag C/B/A	
Valgfag C	

**Mulige valgfag C :**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, naturgeografi, informatik og psykologi.

Elever der afslutter bioteknologi A anses for at have afsluttet biologi og kemi på B-niveau.

**5** Biologi A  
Kemi B

Biologi A	●
Kemi B	○
Dansk A	●
Historie A	●
Engelsk B	●
Matematik B	●
Idræt C	●
Oldtidskundskab C	●
Religion C	●
Samfundsfag C	●
Fysik C	●
Almen sprogforståelse	
Naturviden. grundforløb	
Kunstnerisk fag C	●
Sprog 2 B	●
Valgfag A	
Valgfag C/B/A	
Valgfag C	

**Mulige valgfag C :**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, naturgeografi, informatik og psykologi.

A niveau ●

B niveau ●

C niveau ●

	1	2
Studieretningsfag	Matematik A Fysik B Kemi B	Matematik A Kemi A Fysik B
Obligatoriske fag	Dansk A Historie A Engelsk B Biologi C Idræt C Oldtidskundskab C Religion C Samfundsfag C Almen sprogforståelse Naturviden. grundforløb	Dansk A Historie A Engelsk B Biologi C Idræt C Oldtidskundskab C Religion C Samfundsfag C Almen sprogforståelse Naturviden. grundforløb
Kunstnerisk fag	Kunstnerisk fag C	Kunstnerisk fag C
Sprog 2	Sprog 2 B	Sprog 2 B
Valgfag	Naturvidenskab B/A Valgfag C/B/A Valgfag C	Valgfag C/B/A Valgfag C

Ved valg af begynder-sprog i studieretning nr. 2 får man 5 A-niveau fag.

**Mulige valgfag naturvidenskab B/A:**

Biologi B, fysik A og kemi A.

**Mulige valgfag C:**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, naturgeografi, informatik og psykologi.

**Mulige valgfag C :**

Erhvervsøkonomi, filosofi, latin, naturgeografi, informatik og psykologi.

Et af valgene skal bruges til at opgradere til et A-niveau.

- A niveau
- B niveau
- C niveau



# Obligatoriske tværfaglige forløb

Tre fagområder, der arbejder på tværs af fagene, vil forstærke din generelle studiekompetence.

AP

## Almen sprogforståelse

giver en fælles basis for det sproglige arbejde. Sprogene samarbejder her om det stof, der er fælles for alle sprogfag. Formålet er at styrke din sprogforståelse, at gøre dig bedre til sproglig analyse og at give dig kendskab til forskellige læringsstrategier. Almen sprogforståelse vil gøre det lettere for dig at lære sprog.

Forløbet ligger mellem skolestart og efterårsferien og bliver lavet af dansklærere og fremmedsprogslærere i fællesskab.

NV

## Naturvidenskabeligt grundforløb

er en introduktion til de naturvidenskabelige fags fællestræk og forskelligheder gennem arbejde med de helt grundlæggende elementer i biologi, fysik, kemi og naturgeografi. Formålet er at lære dig at forstå naturvidenskabelig tankegang og at give dig viden om centrale naturvidenskabelige problemstillinger. Viden og forståelse får du også ved at lave forskellige eksperimenter. Forløbet ligger mellem skolestart og efterårsferien.

SRP

## Studieretningsprojektet

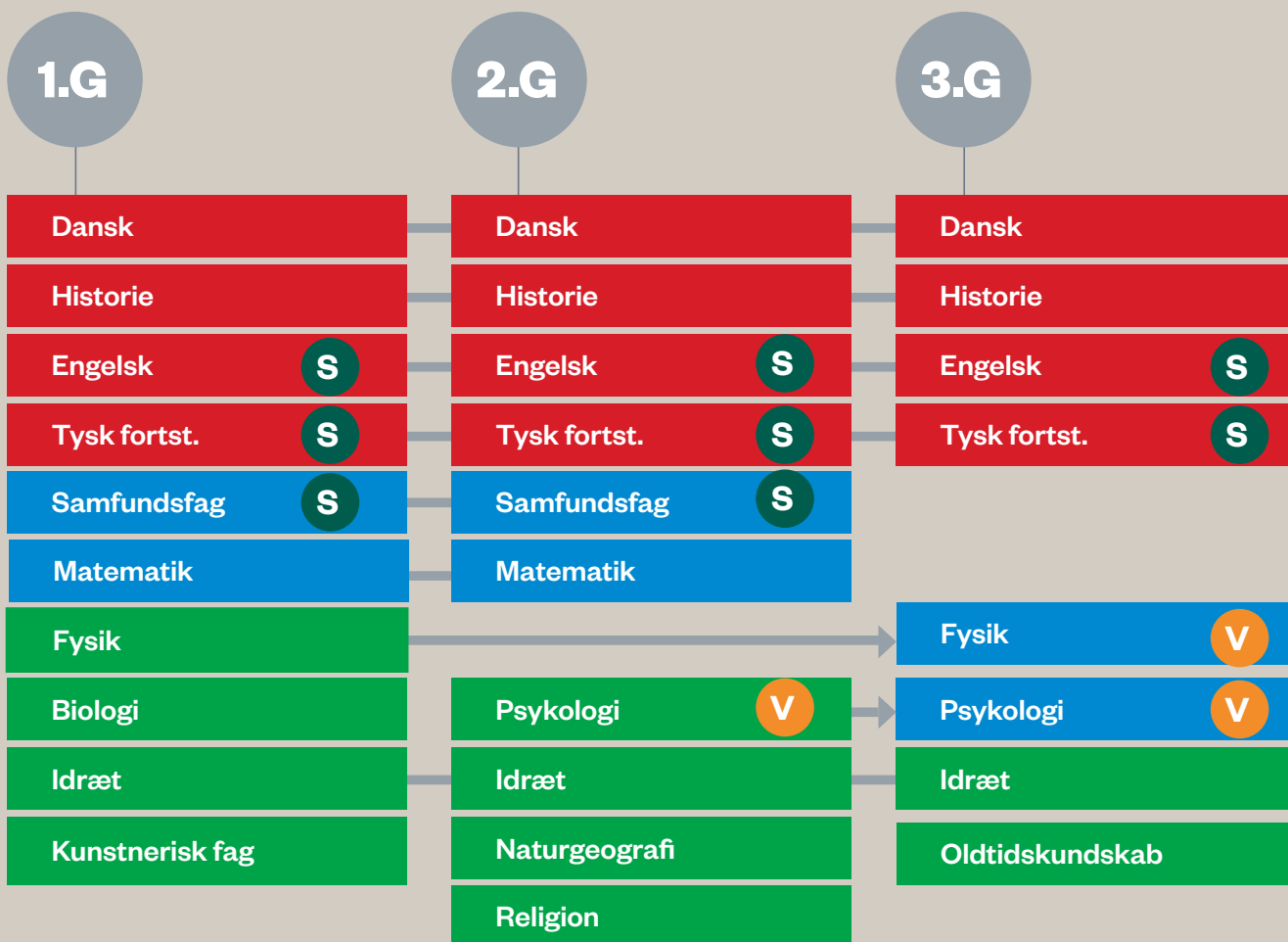
er en større skriftlig opgave, som skrives i to fag, et studieretningsfag på A-niveau og et fag på B-niveau. Som øvelse til studieretningsprojektet (SRP) skal du skrive en et-faglig opgave i dansk eller historie (DHO) i 1.g og en opgave mellem typisk to studieretningsfag i 2.g kaldet studieretningsopgaven (SRO). Studieretningsprojektet (SRP) skrives over et to ugers forløb. Forløbet ligger i december i 3.g.



# Eksempel på studieretning 12

Engelsk A + Tysk forts. A + Samfundsfag B

Gymnasiet har i dette eksempel valgt biologi og naturgeografi som de to naturvidenskabelige fag på C-niveau. Studieretningen har tre valgfag, hvor eleven har valgt Psykologi C i 2.G og Psykologi B samt Fysik B i 3.G.



- A-niveau
- B-niveau
- C-niveau

## Valgfag

Afhængig af studieretning er der fra et til fire valgfag, som vælges individuelt. Et valgfag på C- eller B-niveau kan normalt udskiftes med et valgfag på højere niveau. Det er altid en forudsætning for et valgfag på B- eller A-niveau, at man har haft faget på det lavere niveau.

**Studieretningsfag**  
3 fag er studieretningsfag, som er fælles for alle elever med samme studieretning.

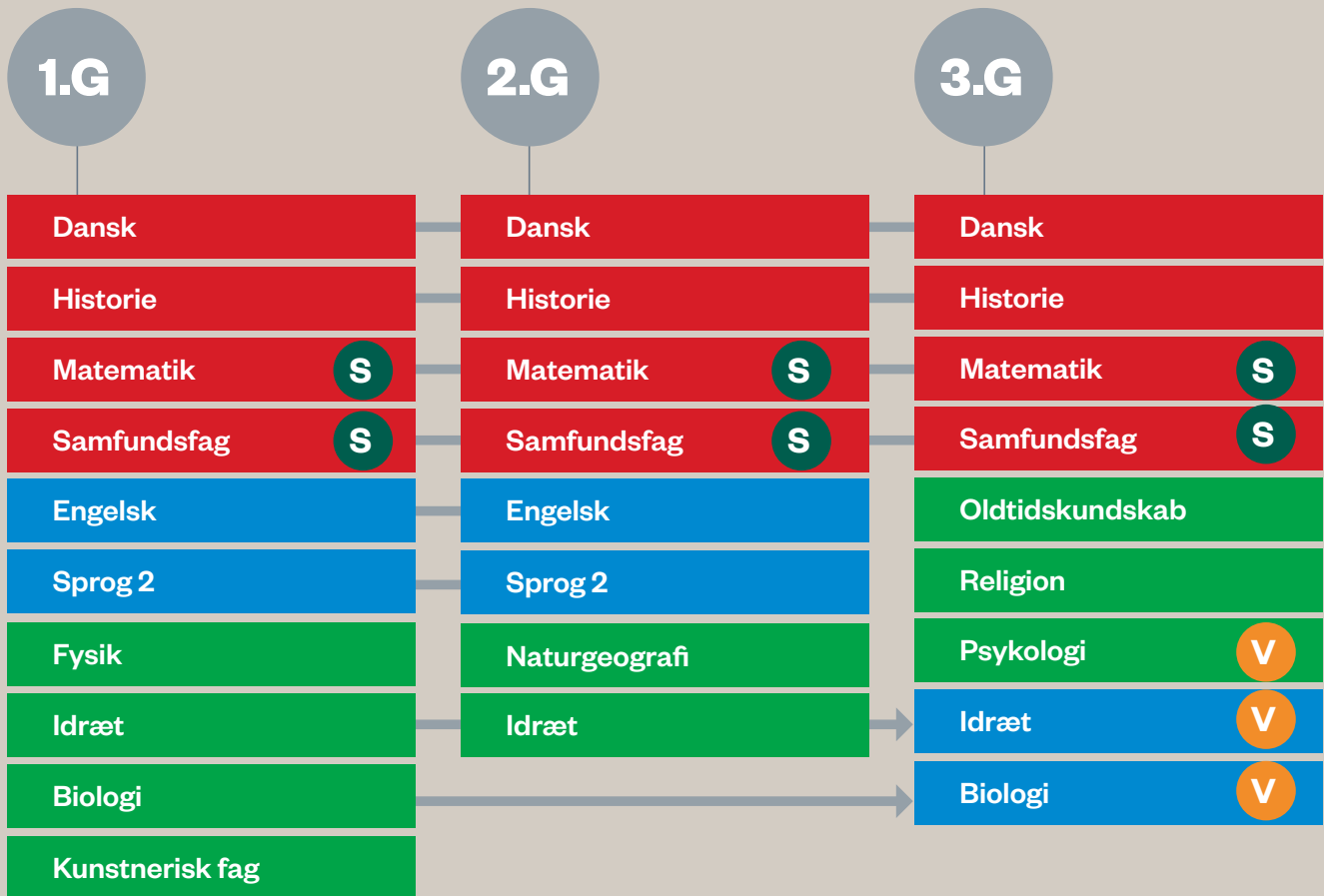
*Øvrige fag er obligatoriske*



# Eksempel på studieretning 6

## Samfundsfag A + Matematik A

Gymnasiet har i dette eksempel valgt biologi og naturgeografi som de to naturvidenskabelige fag på C-niveau. Studieretningen har tre valgfag, hvor eleven har valgt Biologi B, Idræt B og Psykologi C



- A-niveau**
- B-niveau**
- C-niveau**

### **V** Valgfag

Afhængig af studieretning er der fra et til fire valgfag, som vælges individuelt. Et valgfag på C- eller B-niveau kan normalt udskiftes med et valgfag på højere niveau. Der er altid en forudsætning for et valgfag på B- eller A-niveau, at man har haft faget på det lavere niveau.

### **S** Studieretningsfag

2 fag er studieretningsfag, som er fælles for alle elever med samme studieretning.

*Øvrige fag er obligatoriske*



# Eksempel på studieretning 3

Matematik A + Fysik A + Kemi B

Gymnasiet har i dette eksempel valgt biologi som det naturvidenskabelige fag på C-niveau.

Studieretningen har to valgfag, hvor eleven har valgt Filosofi C og Erhvervsøkonomi C

1.G	2.G	3.G
Dansk	Dansk	Dansk
Historie	Historie	Historie
Matematik <b>S</b>	Matematik <b>S</b>	Matematik <b>S</b>
Fysik <b>S</b>	Fysik <b>S</b>	Fysik <b>S</b>
Kemi <b>S</b>	Kemi <b>S</b>	Oldtidskundskab
Engelsk	Engelsk	Religion
Sprog 2	Sprog 2	Erhvervsøkonomi <b>V</b>
Idræt	Idræt	Idræt
Samfundsfag	Biologi	Filosofi C <b>V</b>
Kunstnerisk fag		

	A-niveau
	B-niveau
	C-niveau

## **V** Valgfag

Afhængig af studieretning er der fra et til fire valgfag, som vælges individuelt. Et valgfag på C- eller B-niveau kan normalt udskiftes med et valgfag på højere niveau. Der er altid en forudsætning for et valgfag på B- eller A-niveau, at man har haft faget på det lavere niveau.

## **S** Studieretningsfag

3 fag er studieretningsfag, som er fælles for alle elever med samme studieretning.

*Øvrige fag er obligatoriske*



# STX indeholder 13 obligatoriske fag

- nedenfor er illustreret de 13 obligatoriske fag.  
De resterende er defineret via valg af studieretning,  
sprog 2 og valgfag.



**C-niveau**  
(=1 år):

Samfundsfag

Oldtidskundskab

Religion

Idræt (3-årigt)

Kunstnerisk fag \*\*\*

Fysik

Naturvidenskabeligt fag \*

Naturvidenskabeligt fag \*



**B-niveau**  
(=2 år):

Engelsk

Sprog 2 \*\*\*\*

Matematik \*\*



**A-niveau**  
(=3 år):

Dansk

Historie

**Mindst 4 fag skal afsluttes på A-niveau.**

#### \* Naturvidenskabeligt fag C-niveau og opgradering til B-niveau

Gymnasiet vælger til hver studieretning to af fagene biologi, kemi eller naturgeografi på C-niveau. Senere skal du opgradere et af de naturvidenskabelige fag biologi, kemi, naturgeografi eller fysik til B-niveau medmindre du har 3 fremmedsprog. I naturvidenskabelige studieretninger, der allerede indeholder fysik eller kemi på B-niveau skal du ikke opgradere. I sproglige studieretninger kan du fritages for et af de to naturvidenskabelige fag på C-niveau på to måder. Enten hvis du (1) har mindst tre fremmedsprog i kombination med det resterende naturvidenskabelige fag på B-niveau eller hvis du (2) vælger latin på C-niveau.

#### \*\* Matematik

Har du mere end 3 fremmedsprog eller 3 fremmedsprog på mindst A-, A- og B-niveau behøver du kun matematik på C-niveau.

#### \*\*\* Kunstnerisk fag

Ved tilmeldingen skal du vælge mellem et af fagene billedkunst, medie-fag og musik.

#### \*\*\*\*Sprog 2

Ved tilmeldingen vælges mellem tysk fortsættersprog, fransk fortsættersprog, fransk begynderprog eller spansk begynderprog.

**D**en uddannelse, du får, er bygget op på følgende måde:

### Grundforløbet

Dette varer tre måneder og afsluttes første uge i november. Grundforløbet vil introducere dig for studieretningerne og de typer af videregående uddannelser, den enkelte studieretning er målrettet mod. Du vil stifte bekendtskab med fagene og de faglige krav, som stilles i gymnasiet som helhed og i studieretningerne.

I slutningen af grundforløbet skal du foretage dit endelige valg af studieretning. Du vil undervejs i forløbet få evalueringssamtaler for at give dig et bedre grundlag for at vælge den rigtige studieretning.

### Det endelige valg af studieretning

Det er på baggrund af studieretningsønskerne, at de endelige klasser dannes. I fordelingen tilgodeses den samlede elevgruppes ønske om studieretning. Du kan derfor risikere ikke at få opfyldt dit første valg af studieretning.

### Studieretningsforløbet

Dette varer 2 år og 9 måneder. Studieretningsforløbet kendetegnes ved nogle studieretningsfag, som sammen giver studieretningen en bestemt toning. Du kan vælge mellem kunstneriske, naturvidenskabelige, samfundsvidenskabelige og sproglige studieretninger. Gymnasiet fastlægger disse. Udover det obligatoriske sprogfag, engelsk, skal du vælge yderligere et sprogfag, det vi kalder sprog 2. Du anfører, hvilket sprog 2 du vil have i forbindelse med optagesansøgningen.

Du og dine forældre bliver i løbet af efteråret indbudt til orienteringsmøde om valg af studieretning.

### Muligt sprog 2 valg er et af følgende:

- Tysk fortsættersprog B og fransk fortsættersprog B over to år.
- Fransk begyndersprog A og spansk begyndersprog A over tre år.

I din ansøgning om optagelse skal du desuden ønske et kunstnerisk fag: Billedkunst, mediefag eller musik.

### Valgfag

I alle studieretninger skal du vælge valgfag. Antallet af valgfag afhænger af den valgte studieretning. Du kan vælge et nyt C fag eller løfte et af de fag, du allerede har, til et højere niveau. Vores udbud af valgfag er:

#### Valgfag på C-niveau:

Biologi, erhvervsøkonomi, filosofi, kemi, latin, naturgeografi, informatik og psykologi.

#### Valgfag på B-niveau:

Billedkunst, biologi, filosofi, fysik, idræt, kemi, matematik, mediefag, naturgeografi, psykologi, religion og samfundsfag.

#### Valgfag på A-niveau:

Biologi, engelsk, fortsættersprog, fysik, kemi, matematik og samfundsfag.

Det er ofte muligt at udskifte et valgfag med et højere niveau. Du kan f.eks. udskifte et valgfag på C-niveau med et valgfag på B- eller A-niveau. Valgfag på B-niveau forudsætter, at man har faget på C-niveau. Tilsvarende gælder, at A-niveau forudsætter B-niveau. Vær opmærksom på,

at begyndersprog (fransk eller spansk) normalt skal afsluttes på A-niveau.

### Forbehold for udbud af fag

Der kan ske små ændringer i udbuddet af fag og valgfag i de enkelte studieretninger.

### Når du søger, skal du ønske

- Sprog 2 (2. fremmedsprog).
- Et kunstnerisk fag (billedkunst, mediefag eller musik).

**Endeligt valg af studieretning sker først i slutningen af grundforløbet. Du vil få evalueringssamtaler om ønsker, studieplaner og fagkrav.**

### Obligatoriske fag

Alle studieretninger omfatter obligatoriske fag, som alle elever har:

- Dansk A
- Historie A
- Engelsk B
- Fysik C
- Idræt C
- Matematik B
- Oldtidskundskab C
- Religion C
- Samfundsfag C



# Studievejlederne hjælper dig



**Klaus Holleufer**

kh@skanderborg-gym.dk



**Mariann Wulff**

mw@skanderborg-gym.dk



**Morten Mortensen**

mm@skanderborg-gym.dk



**Marie Odgaard**

od@skanderborg-gym.dk

---

## Indhold

STX opbygning



Eksempler på studieretninger



Tværfaglige forløb



## Studieretninger

Naturvidenskabelige



Samfundsfaglige



Sproglige



Kunstneriske



A	Biologi	C	Informatik	AP
Billedkunst	B	Bioteknologi	Dansk	Mediefag
Filosofi	Fysik	Fransk	Historie	Idræt
Latin	Matematik	Erhvervsøkonomi	Musik	Naturgeografi
Psykologi	Religion	Samfundsfag	Spansk	Tysk
Engelsk	Kemi	Oldtidskundskab	NV	SRP

