

STX – ALMEN STUDENTEREKSAMEN

> GRUNDFORLØB

STX begynder med et grundforløb på tre måneder. På grundforløbet arbejder du med en række fag og flerfaglige discipliner, der giver dig kendskab til gymnasiernes faglige hovedområder. Formålet med grundforløbet er at udvikle dig fra grundskoleelev til gymnasieelev og at hjælpe dig til at vælge den helt rigtige studieretning.

Ved grundforløbets afslutning vælger du studieretning, som består af obligatoriske fag, studieretningsfag og valgfag og danner grundlag for resten af uddannelsen. Valgfag vælges dog først i januar i 1.g og i 2.g

Grundforløbet afsluttes med en intern prøve i NV (naturvidenskabeligt grundforløb) og AP (almen sprogforståelse) - karakteren tæller på eksamensbeviset med en samlet vægt på 0,5.

> STUDIERETNINGER

På studieretningsforløbet er fagene valgt, fordi de kan spille sammen i fælles temaer og projekter for at styrke læringen. I studieretningsforløbet er der fokus på såvel det almindelige som det studieforberedende, der gør dig i stand til at tage en videregående uddannelse efter gymnasiet.

Studieretningsprojektet (SRP) skrives som hovedregel i to fag, hvoraf mindst et fag er på A-niveau og mindst et fag er et studieretningsfag. Du skal til mundtlig prøve på baggrund af din SRP.

Campus Bornholm udbyder aktuelt følgende studieretninger på STX:

1. SPROGLIG STUDIERETNING: SPROG OG KULTUR
Studieretningsfag: Engelsk A, spansk beg. A, latin C
2. SPROGLIG STUDIERETNING: SPROG OG KOMMUNIKATION
Studieretningsfag: Engelsk A, 2. fremmedsprog A (tysk forts./fransk forts./fransk beg.), samfundsfag B
3. SAMFUNDSVIDENSKABELIG STUDIERETNING: GLOBAL-LINJEN
Studieretningsfag: Samfundsfag A, engelsk A
4. NATURVIDENSKABELIG STUDIERETNING: SCIENCELINJEN
Studieretningsfag: Matematik A, fysik B, kemi B
5. NATURVIDENSKABELIG STUDIERETNING: BIOTEK-LINJEN
Studieretningsfag: Bioteknologi A, matematik A, fysik B
6. NATURVIDENSKABELIG STUDIERETNING: SUNDHEDSLINJEN
Studieretningsfag: Biologi A, kemi B, idræt B
7. KUNSTNERISK STUDIERETNING: MUSIKLINJEN
Studieretningsfag: Musik A, engelsk A

Se timetal og fagenes placering til sidst i dokumentet.

> VALG AF KREATIVT FAG OG 2. FREMMEDSPROG

Allerede når du søger om optagelse på STX, skal du vælge et *kreativt fag* og et *2. fremmedsprog*. Du vælger mellem:

Kreative fag	2. fremmedsprog
Mediefag C Billedkunst C Musik C	Fransk (begynder) A Spansk (begynder) A Tysk (fortsætter) B Fransk (fortsætter) B

> OBLIGATORISKE FAG

A-fag	B-fag	C-fag
Dansk Historie <i>2. fremmedsprog – se ovenfor</i>	Matematik Engelsk <i>2. fremmedsprog – se ovenfor</i>	Oldtidskundskab Fysik Idræt Religion Samfundsfag Biologi (1) Kemi (1) Naturgeografi (1) <i>Kreativt fag – se ovenfor</i>

(2) Mindst to af fagene biologi, kemi og naturgeografi

> VALGFAG

Afhængigt af dit valg af studieretning, skal du vælge 1-3 valgfag. Disse skal du ikke vælge på forhånd, men det giver dig mulighed for selv at påvirke dit STX-forløb i forhold til dine interesser. Der vælges valgfag i januar i 1.g og 2.g

A-valgfag	B-valgfag	C-valgfag
Engelsk Fransk (fortsætter) Fysik Kemi Matematik Samfundsfag Tysk (fortsætter)	Biologi Fysik Kemi Musik Samfundsfag Idræt Mediefag Naturgeografi Religion Billedkunst Latin Psykologi	Erhvervsøkonomi Filosofi Latin Psykologi Informatik Innovation

> EKSAMEN

STX omfatter mindst 10 udtrukne eksamener inklusive en mundtlig prøve i dit studieområdeprojekt.

> FREMTIDSMULIGHEDER

STX giver adgang til at søge optagelse på en videregående uddannelse. Du skal være opmærksom på, at de fag og niveauer, du vælger, kan få indflydelse på, hvilke uddannelser du direkte kan optages på.

Men hvis du ikke har haft de fag på STX, som kræves på den uddannelse, du gerne vil optages på, har du mulighed for at kvalificere dig via gymnasial supplerings.

SPROGLIG STUDIERETNING: SPROG OG KULTUR
Studieretningsfag: Engelsk A, spansk beg. A, latin C

	1.g		2.g		3.g	
	Grundforløb	1.&2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Spansk A						325
Engelsk A						335
Dansk A						260
Historie A						190
Latin C				75		
Matematik B				250		
Fysik C		75				
Biologi. C		75				
Samf.. C		75				
Idræt C						150
Old C				75		
Religion C						75
Billedkunst/ mediefag/musik C		75				
Naturgeo. C				75		
Valgfag C				75		
valgfag B*						125
Valgfag B						125
Almen sprogforst.						
Naturvidenskabeligt grundforløb	15					
Studieretningsprojekt					20	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2600-2650 TIMER

Med 3 sprog på AAC-niveau kan naturvidenskabsfagene afsluttes på C-niveau.

Særlige fag: Biologi C, Naturgeografi C

Valgfag: 2 fag på B-niveau, 1 fag på C-niveau*

**ét valgfag B kan bruges til at løfte et fag fra B->A*

SPROGLIG STUDIERETNING: SPROG OG KOMMUNIKATION
Studieretningsfag: Engelsk A, 2. fremmedsprog A (tysk forts./fransk forts./fransk beg.), samfundsfag B

	1.g		2.g		3.g	
	Grundforløb	1.&2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Engelsk A						335
2. fremmedsprog A						325
Dansk A						260
Historie A						190
Matematik B				250		
Informatik C				75		
Fysik C		75				
Biologi.C		75				
Samf. B				200		
Idræt C						150
Old C						75
Religion C						75
Billedkunst/mediefag/ musik C		75				
Naturvid. B						125
valgfag C				75		
valgfag C*						75
Almen sprogforst.						
Naturvid. grundforløb	15					
Studieretningsprojekt					20	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2600-2650 TIMER

Særlige fag: biologi C, informatik C

*Valgfag: 2 valgfag på C-niveau**

**ét valgfag C kan bruges til at løfte et fag fra C->B eller fra B->A*

Spansk begynder A kan ikke vælges i denne studieretning.

SAMFUNDSVIDENSKABELIG STUDIERETNING: GLOBAL-LINJEN
Studieretningsfag: Samfundsfag A, engelsk A

	1.g		2.g		3.g	
	Grund forløb	1. & 2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Samf. A						325
Engelsk A						335
Dansk A						260
Historie A						190
2. fremmedsprog				200		
Naturvid B						125
Mat. B.				250		
Naturgeografi C				75		
Biologi C		75				
Fysik C		75				
Old C						75
Religion C						75
Idræt C						150
Billedkunst/mediefag/ musik C		75				
valgfag C				75		
valgfag C*						75
Naturvid. grundforløb	15					
Almen sprogforst.						
Studieretningsprojekt					20	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2600-2650 TIMER

Særlige fag: biologi C, naturgeografi C

Eleverne skal have mindst ét af fagene biologi, fysik eller naturgeografi på mindst B-niveau.

*Valgfag: 2 valgfag på C-niveau**

**ét valgfag C kan bruges til at løfte et fag fra C->B eller fra B->A*

Begyndersprog A er treårigt, og derfor betyder valg af begyndersprog A som 2. fremmedsprog, at man har et valgfag mindre. Man har brugt sin løfte-mulighed.

NATURVIDENSKABELIG STUDIERETNING: SCIENCELINJEN
Studieretningsfag: Matematik A, fysik B, kemi B

	1.g		2.g		3.g	
	Grund forløb	1. & 2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Mat. A						375
Valgfag A						125
Dansk A						260
Historie A						190
Engelsk B				210		
2. fremmedsprog				200		
Fysik B				200		
Kemi B				200		
biologi C				75		
Idræt C						150
Samf. C		75				
Old C						75
Religion C						75
valgfag C				75		
valgfag C*						75
Mediefag/musik C/ billedkunst		75				
Almen sprogforst.						
Naturvid. grundforløb	15					
Studieretningsprojekt					20	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2600-2650 TIMER

Elever i naturvidenskabelige studieretninger skal have enten fire naturvidenskabelige fag eller tre naturvidenskabelige fag på mindst B-niveau eller på ABC-niveau.

Særligt fag: biologi C

Elever på denne studieretning skal enten løfte kemi B, fysik B eller biologi C, eller vælge et naturvidenskabeligt fag mere på C-niveau.

*Valgfag: et fag på A-niveau og to fag på C-niveau**

**ét valgfag C kan bruges til at løfte et fag fra C->B eller fra B->A*

Valgfag A er engelsk A, fysik A eller kemi A i denne studieretning

NATURVIDENSKABELIG STUDIERETNING: BIOTEK-LINJEN
Studieretningsfag: Bioteknologi A, matematik A, fysik B

	1.g		2.g		3.g	
	Grund forløb	1. & 2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Biotek. A						400
Mat. A						375
Dansk A						260
Historie A						190
Fysik B				200		
Engelsk B				210		
2. fremmedsprog				200		
Idræt C						150
Billedkunst/Medie- fag/musik C		75				
Samf. C		75				
Old C						75
Religion C						75
valgfag C				75		
valgfag C*						75
Naturvid. grundforløb	15					
Almen sprogforst.						
Studieretningsprojekt					20	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2600-2650 TIMER

Elever i naturvidenskabelige studieretninger skal have enten fire naturvidenskabelige fag eller tre naturvidenskabelige fag på mindst B-niveau eller på ABC-niveau. Bioteknologi A gælder i den sammenhæng for biologi B og kemi B.

*Valgfag: 2 fag på C-niveau**

**ét valgfag C kan bruges til at løfte et fag fra C->B eller fra B->A*

Begyndersprog A er treårigt, og derfor betyder valg af begyndersprog A som 2. fremmedsprog, at man har et valgfag mindre. Man har brugt sin løfte-mulighed.

NATURVIDENSKABELIG STUDIERETNING: SUNDHEDSLINJEN
Studieretningsfag: Biologi A, kemi B, idræt B

	1.g		2.g		3.g	
	Grundforløb	1. & 2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Biologi A						325
Valgfag A						125
Dansk A						260
Historie A						190
Matemat. B				250		
Kemi B						200
Engelsk B				210		
2. fremmedsprog				200		
Fysik C		75				
Billedkunst/Mediefag/musik C		75				
Samf. C		75				
Old. C						75
Religion C						75
valgfag C				75		
Idræt B						275
Naturvid. grundforløb	15					
Almen sprogforst.						
Studieretningsprojekt					20	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2650 TIMER

Elever i naturvidenskabelige studieretninger skal have enten fire naturvidenskabelige fag eller tre naturvidenskabelige fag på mindst B-niveau eller på ABC-niveau.

Begyndersprog A er treårigt, og derfor betyder valg af begyndersprog A som 2. fremmedsprog, at man har et valgfag mindre.

Valgfag A er engelsk A, 2. fremmedsprog A eller matematik A

Valgfag C er et frit valgfag på C-niveau og kan IKKE bruges til at løfte et fag fra C->B eller fra B->A.

KUNSTNERISK STUDIERETNING: MUSIKLINJEN
Studieretningsfag: Musik A, engelsk A

	1.g		2.g		3.g	
	Grundforløb	1. & 2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Musik A						325
Engelsk A						335
Dansk A						260
Historie A						190
Naturvid. B						125
2. fremmedsprog				200		
Mat. B				250		
Biologi C		75				
Fysik C		75				
Naturgeo. C				75		
Idræt. C						150
Old C						75
Religion C						75
Samf. C		75				
valgfag C				75		
valgfag C*						75
Naturvid. grundforløb	15					
Almen sprogforst.						
Studieretningsprojekt					20 timer	
Puljetimer	130					

SAMLET UNDERVISNINGSTID: 2600-2650 TIMER

Alle elever skal have mindst ét af fagene biologi, fysik, kemi eller naturgeografi på minimum B-niveau

**ét valgfag C kan bruges til at løfte et fag fra C->B eller fra B->A*

Begyndersprog A er treårigt, og derfor betyder valg af begyndersprog A som 2. fremmedsprog, at man har et valgfag mindre. Man har brugt sin løfte-mulighed.