

VEJLEDNINGSMATERIALE OM

Ilinniarnertuunngorniartarneq Den gymnasiale uddannelse



NAALAKKERSUISUT
GOVERNMENT OF GREENLAND



Ilinniarnertuunngorniartarneq
DEN GYMNASIALE UDDANNELSE

INDHOLD

- | | |
|---|---|
| 3 Hvad er den gymnasiale uddannelse? | 3 Sådan er den nye den gymnasiale uddannelse |
| 3 Hvorfor den gymnasiale uddannelse? | 4 Grundforløbet |
| 3 Hvad kræver den gymnasiale uddannelse? | 4 Studieretningsforløbet |
| 3 Hvornår søges den gymnasiale uddannelse? | 4 Valg af studieretning |

QAASUITSUP KOMMUNIA

- | | |
|--|--|
| 6 Den sundhedsfaglige studieretning | 11 Den humanistisk og sproglige studieretning |
| 7 Matematisk-fysisk studieretning (en naturvidenskabelig studieretning) | 12 Den kreative studieretning |
| 8 Den naturvidenskabelige studieretning | 13 Den teknisk naturvidenskabelige studieretning, tidligere HTX |
| 9 Den almene studieretning | 13 Studieretningen for handel og økonomi, tidligere HHX |
| 10 Den samfundsvidenskabelige studieretning | |

QEQQATA KOMMUNIA

- | | |
|---|---|
| 14 Byggelinjen, tidligere HTX (en teknisk naturvidenskabelig studieretning) | 17 Sprog og musik studielinje (både en sproglig/humanistisk studieretning og en kreativ studieretning) |
| 15 Geologilinjen tidligere HTX (en teknisk naturvidenskabelig studieretning) | 18 Idræt og arktisk fjeldliv (en almen studieretning) |
| 16 Natur og miljølinjen, tidligere HTX (en teknisk naturvidenskabelig studieretning) | 19 Den sundhedsfaglige studieretning |
| | 19 Den samfundsfaglige studieretning |
| | 19 Studieretningen for handel og økonomi, tidligere HHX |

KOMMUNEQARFIK SERMERSOOQ

- | | |
|---|---|
| 20 Den naturvidenskabelige studieretning | 24 Sprog og kultur med engelsk B (en sproglig/humanistisk studieretning) |
| 21 Den sundhedsfaglige studieretning | 25 Den almene og kreative studieretning |
| 22 Den samfunds-faglige studieretning | 26 Den teknisk naturvidenskabelige studieretning, tidligere HTX |
| 23 Sprog og kultur med engelsk A (en sproglig/humanistisk studieretning) | 26 Studieretningen for handel og økonomi, tidligere HHX |

KOMMUNE KUJALLEQ

- | | |
|--|--|
| 27 Den naturvidenskabelige studieretning | 30 Den almene studieretning |
| 28 Den sproglige/humanistiske studieretning og den samfunds-faglige studieretning | 30 Den teknisk naturvidenskabelige studieretning, tidligere HTX |
| 29 Den sundhedsfaglige studieretning og den kreative studieretning | 31 Studieretningen for handel og økonomi, tidligere HHX |

Hvad er den gymnasiale uddannelse?

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat, Sisimiut, Nuuk og Qaqortoq erstatter de tidligere GU, HTX og HHX.

Hvorfor den gymnasiale uddannelse?

Den Gymnasiale Uddannelse udbyder mange forskellige studieretninger, der er tilpasset dine interesser og dine ambitioner om videre uddannelse. En spændende uddannelse er vejen frem:

- Du får langt flere jobmuligheder. Flere og flere job kræver, at du har en uddannelse.
- Du får mulighed for højere løn.
- Du kommer til at gennemgå en stor faglig udvikling, men også i høj grad en personlig og social udvikling.

Hvad kræver den gymnasiale uddannelse?

For at blive optaget på den gymnasiale uddannelse skal du **mindst** have opnået karakteren E i **alle** dine standpunktskarakterer fra 10. klasse, i projektopgaven og i alle dine afsluttende obligatoriske prøver. Der vil desuden optages elever på dispensation, men de er ikke sikret optag. Endvidere er det muligt at blive optaget gennem en optagelsesprøve. Denne kan tidligst tages foråret efter man har afsluttet folkeskolen. Der henvises til de relevante regler for uddybning af optagelsesbetingelserne.

Hvornår søges den gymnasiale uddannelse?

Ansøgningsfristen er 1. marts, gennem Piareersarfik eller de grønlandske huse i Danmark.

Sådan er den nye gymnasiale uddannelse

Den gymnasiale uddannelse er opbygget af et grundforløb og et studieretningsforløb.

Grundforløb, ½ år

Studieretning, 2½ år

Grundforløbet

Grundforløbet (GF) tager et halvt år. Grundforløbet er ens for alle fem skoler. På grundforløbet har man fagene grønlandsk, dansk, engelsk, matematik, kulturfag, science, studiemetodik og idræt. Efter grundforløbet starter man på sin studieretning.

Studieretningsforløbet

Studieretningsforløbet tager 2½ år. Der er i alt otte forskellige studieretninger at vælge mellem. Studieretningen forhåndstilkendegives allerede inden studiestart. Forhåndstilkendegivelsen er ikke bindende og valg af studieretning tages endeligt i løbet af grundforløbet.

Valg af studieretning

Det nye er, at du skal forhåndstilkendegive dit valg af studieretning allerede inden du starter på den gymnasiale uddannelse. Studieretningen kan vælges efter interesse og efter hvilke studieretninger det er muligt at tage i din kommune. Du kan kun vælge en studieretning uden for din hjemkommune hvis den pågældende studieretning ikke udbydes i din egen hjemkommune.

I tabellen ses hvilke studieretninger der udbydes i hvilke kommuner. Bemærk, at der kan udbydes flere udgaver af den samme studieretning – eksempelvis tre teknisk naturvidenskabelige studieretninger i Sisimiut. Og at flere studieretninger i nogle tilfælde er slået sammen til en.

Hvad er en studieretning?

En studieretning er en pakke af fag inden for et bestemt område. Du kan eksempelvis vælge en studieretning med mange kreative fag som musik og billedkunst eller med en pakke af fag inden for handel og økonomi. Studieretningen for handel og økonomi kendte du måske tidligere som HHX.

Studieretning	Handel	Teknisk naturvidenskab	Naturvidenskab	Sprog og humaniora	Almen	Sundhedsvidenskab	Samfundsvidenskab	Kreativ
Den gymnasiale uddannelse Qaqortoq			x	x	x	x	x	x
Den gymnasiale uddannelse NI Qaqortoq	x							
Den gymnasiale uddannelse Nuuk			x	x	x	x	x	x
Den gymnasiale uddannelse Sisimiut		x		x	x			x
Den gymnasiale uddannelse Aasiaat			x	x	x	x	x	x
Fag der karakteriserer studieretningen	Virksomhedsøkonomi, Afsætning og international økonomi	Matematik, teknikfag og to af fagene biologi, geografi, kemi eller fysik	Matematik og tre af fagene biologi, geografi, kemi og fysik	Engelsk og humanistisk fag	Der bruges ekstra tid på udvalgte fag som matematik og engelsk.	Biologi, kemi og idræt	Samfundsfag, Historie og religion, filosofi eller psykologi	Idræt, musik, billedkunst, mediefag eller drama

Den sundhedsfaglige studieretning

For dig, som er interesseret i fysisk aktivitet, sundhed og mennesker. Du vil få mulighed for at undersøge, hvordan liv fungerer og påvirkes af omgivelserne. Arbejdet med biologi, kemi og idræt vil både være praktisk og teoretisk, ligesom du i idræt får mulighed for at bruge din krop. Psyken er også en integreret del af sundheden, hvorfor faget psykologi også er blevet en del af retningen. Gennem samspillet med de almene fag kan sundhedsretningen give et godt udgangspunkt, også hvis du vil studere andet end sundhed. Studieretningen kræver interesse for mennesket og naturvidenskab. Du skal kunne lide at være aktiv.

Studieretningen giver umiddelbart adgang til uddannelser i Grønland. Hvis du vælger engelsk på mellemlivsniveau er der også adgang til en række videregående uddannelser i Danmark, ellers kræves, at du tager suppleringskurser.

Eksempler på forløb og emner:

- sundhed og sund livsstil
- motion og træning
- alkohol
- global opvarmning og betydningen for Grønland

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	
Engelsk C	X	X		
Matematik C	X	X		
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt B	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag B			X	X
Billedkunst C / Musik C		X	X	
Biologi B		X	X	X
Kemi C		X	X	
Psykologi C				X
Historie B			X	X
Valgfag			X	
Studieprojekt				X

Matematisk-fysisk studieretning

(en naturvidenskabelig studieretning)

For dig, som går målrettet efter en naturvidenskabelig uddannelse som f.eks. ingeniør. Du kan lide at arbejde med forsøg og gøre iagttagelser i laboratoriet og i naturen. Du får mulighed for at arbejde med matematik i praktiske naturvidenskabelige sammenhænge, og du arbejder med naturvidenskabelige arbejdsmetoder, så som laboratoriearbejde, databehandling og rapportering. Matematik kan vælges på A-niveau.

Studieretningen giver umiddelbart adgang til en række videregående uddannelser i både Grønland og Danmark. Hvis du vælger matematik A, kan du komme direkte ind på alle naturvidenskabelige uddannelser i Grønland og Danmark, herunder uddannelser som læge, ingeniør, pilot, biolog, geolog, sundhedsuddannelser, matematik og kemi på universitet.

Denne studieretning er den eneste af de udbudte som giver direkte adgang til de nævnte uddannelser.

Eksempler på forløb og emner:

- vandkraft og el-produktion
- sundhed og livsstil
- vedvarende energi
- miljø og naturbeskyttelse
- naturressourcer, olie og mineraler

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X		X
Matematik B	X	X	X	
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Billedkunst C / Musik C		X	X	
Biologi C			X	
Fysik B			X	X
Geografi C		X		
Kemi B			X	X
Historie B			X	X
Valgfag				X
Studieprojekt				X

Den naturvidenskabelige studieretning

For dig, som er interesseret i at forstå naturfænomener. Du kan lide at arbejde med forsøg og gøre iagttagelser i laboratoriet og i naturen. Du får mulighed for at arbejde med matematik i praktiske naturvidenskabelige sammenhænge, og du arbejder med naturvidenskabelige arbejdsmetoder, så som feltarbejde, laboratoriearbejde, databehandling og rapportering.

Studieretningen kræver bred interesse for matematik og naturvidenskab. Matematik kan vælges på A-niveau.

Studieretningen giver umiddelbart adgang til en række videregående uddannelser i både Grønland og Danmark:

Eksempler på forløb og emner:

- vandkraft og el-produktion
- sundhed og livsstil
- vedvarende energi
- miljø og naturbeskyttelse
- naturressourcer, olie og mineraler

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	X
Matematik B	X	X	X	
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Billedkunst C / Musik C		X	X	
Fysik B / Kemi B			X	X
Biologi B / Geografi B		X	X	
Filosofi C				X
Historie B			X	X
Valgfag				X
Studieprojekt				X

Den almene studieretning

Denne studieretning er for dig, der har besluttet dig for, at det er lærerseminariet eller sygeplejeskolen, der er målet efter gymnasiet. Ud over de obligatoriske fag, har studieretningen to valgfag som du kan bruge til at skabe en retning der passer til dig. Studieretningen giver adgang til en række korte eller mellemlange uddannelser i Grønland eller Danmark. Dine valgfag kan du bruge til at gøre studieretningen adgangsgivende til længerevarende uddannelser, men så skal et af valgfagene være Engelsk B. Studieretningen er kendetegnet ved at der er mere tid til at fordybe sig i grønlandsk, dansk, matematik og engelsk, så retningen er også for dig, hvis forkundskaber er blevet lidt rustne.

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk C	X	X	X	
Matematik C	X	X	X	
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Billedkunst C / Musik C		X		
Biologi C			X	
Historie B			X	X
Religion C				X
Psykologi C				X
Valgfag 1			X	X
Valgfag 2		X	X	
Studieprojekt				X

Den samfundsvidenskabelige studieretning

Denne studieretning er for dig, der er interesseret i samfundet, både i Grønland og resten af verden. Hvis du har planer om en uddannelse indenfor samfundsvidenskaberne som statskundskab, økonomi eller politologi, er denne retning lige noget for dig. Du kommer til at arbejde politiske, økonomiske forhold i Grønland og resten af verden.

Studieretningen giver adgang til en række uddannelser i Grønland og i Danmark.

Eksempler på emner eller forløb:

- Politik og økonomi i Grønland, både i nutiden men også historisk
- Skatte – og velfærdsdebatten i Grønland
- Terrorisme og krigen mod terror
- Kina eller et andet lands historie og rolle i det internationale samfund

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk B	x	x	x	x
Matematik B	x	x	x	x
Science C	x			
Kulturfag C	x			
Idræt C	x	x	x	x
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag B			x	x
Billedkunst C / Musik C		x	x	
Geografi B			x	x
Mediefag C				x
Historie B			x	x
Religion C			x	
Valgfag		x	x	
Studieprojekt				x

Den humanistisk og sproglige studieretning

For dig som er interesseret i sprog, kommunikation og kultur. Du vil få sprog på højeste niveau, inklusiv Engelsk, og et valg af enten tysk eller fransk som fremmedsprog. Du får mulighed for at træne og udvikle dine sprogfærdigheder, og du stifter bekendtskab med engelsk og enten fransk eller tysk kultur, hverdagsliv, litteratur, musik og samfundsforhold. Studieretningen kræver lyst til at kommunikere og læse.

Med engelsk og enten fransk eller tysk som studieretningsfag lærer du to verdenssprog og i kombination med de andre fag bliver du godt rustet til at håndtere den moderne verdens kulturmøder, og i at indgå i fremtidens Grønland. Studieretningen giver adgang til en række videregående uddannelser indenfor sprog eller samfundsvidenskab i både herhjemme og i udlandet: fx, Ilisimartusarfiks ny professionsrettede bachelor uddannelse i oversættelse og fortolkning.

Eksempler på forløb og emner:

- Creative writing (lyrik, poesi, historier)
- Sprog og mediaverden (film, tv/radio mm.)
- Kommunikation på tværs af sprog og kultur (oversættelse og fortolkning)
- Engelsk og kulturmødet i de arktiske egne
- Den Postkoloniale verden

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk B	x	x	x	
Matematik C	x	x		
Science C	x			
Kulturfag C	x			
Idræt C	x	x	x	x
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag C			x	
Billedkunst C / Musik C		x	x	
Engelsk B/A				x
Fransk B/Tysk B		x	x	x
Mediefag C				x
Historie B			x	x
Religion C				x
Valgfag			x	x
Studieprojekt				x



Den kreative studieretning

Studieretningen er for dig som kan lide at arbejde med kommunikation og kreativitet. Studieretningen indeholder fag som musik, billedkunst og mediefag, hvor du vil kunne udforske forskellige teknikker som tegning, videoedigering og samspil i øvelokalet. Du vil komme til at arbejde både praktisk og teoretisk med forskellige udtryksmuligheder og kulturer. Du skal kunne lide at udtrykke dig, og vil bl.a. lære at opsætte kunstudstillinger og gennemføre koncerter fra øvelokalet til du står på scenen.

Du vil bl.a. kunne arbejde med emner som:

- Konceptkunst, f.eks. hvordan laver man en skulptur af 16 gule badesvampe?
- Subkulturer i musikken, f.eks. heavy metal og hip hop.
- Filmproduktion, f.eks. gyserfilm

Studieretningen er for dig som gerne vil uddanne dig videre indenfor kommunikation og formidling, og f.eks. arbejde med reklamer, formidling, kunst eller musik. Engelsk B-niveau er obligatorisk, og studieretningen giver adgang til en række uddannelser i både Grønland og Danmark

Den gymnasiale uddannelse i Aasiaat

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	
Matematik C	X	X		
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Billedkunst B / Musik B		X	X	X
Mediefag B			X	X
Historie B			X	X
Religion C				X
Valgfag			X	X
Studieprojekt				X

Den teknisk naturvidenskabelige studieretning

Søges på den gymnasiale skole i Sisimiut. (Side 14-16).

Studieretningen for handel og økonomi

Søges på den gymnasiale uddannelse Niuernermik Ilinniarfik i Qaqortoq. (Side 31).



Byggelinjen (tidligere HTX)

(en teknisk naturvidenskabelig studieretning)

Er du nysgerrig efter teknologisk viden og udvikling af produkter? Her arbejder du med konstruktioner, installationer og materialer samt at forholde dig analytisk til tekniske løsninger. Vægten lægges på de tekniske og naturvidenskabelige fag.

Undervisningen vil på mange måder være anderledes end den du kender. Du vil møde gruppe- og projektarbejde, hvor der arbejdes selvstændigt med større opgaver. Du kommer til at afprøve en del af teorien fra bøgerne i værksteder, laboratorier og naturen.

Vi lægger vægt op, at dele af projektarbejdet har forbindelse til det virkelige liv i Sisimiut og du kan komme til at arbejde med eksempelvis byplanlægning. Uddannelsen giver adgang til en lang række videregående uddannelser i Grønland og Danmark.

Eksempler på projekter:

- konstruktionstegning af huse og andet
- teoretisk indretning af bygninger
- statistik-, varme og økonomi beregninger over byggeprojekter

Den gymnasiale uddannelse i Sisimiut

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	
Matematik B	X	X	X	
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt	X			
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag			X	
Kemi B		X	X	
Studieprojekt				X
Biologi C			X	
Teknologi		X	X	X
Teknikfag A				X
Fysik B		X	X	X

Geologilinjen (tidligere HTX)

(en teknisk naturvidenskabelig studieretning)

For dig, som vil være en del af Grønlands fremtid og som er interesseret i Grønlands geologi. Her vil du få mulighed for at undersøge mineraler, bjergarter og råstoffer. Geologilinjen er meget projektorienteret og du kommer især til at arbejde praktisk med emnerne. En vigtig del af faget er, at fremstille produkter i en samfundsrelevant sammenhæng.

Geologi er et vigtigt fag i forbindelse med Grønlands fremtidige udvikling. Grønlands fremtid er på mange punkter afhængig af de råstoffer, som kan findes i fjeldene og i undergrunden.

Undervisningen vil på mange måder være anderledes end den du kender. Du vil møde gruppe- og projektarbejde, hvor der arbejdes selvstændigt med større opgaver. Du kommer til at afprøve en del af teorien fra bøgerne i værksteder, laboratorier og naturen.

Uddannelsen giver adgang til en lang række videregående uddannelser i Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb/projekter:

- oliegeologi (bl.a. fremstilling af biodiesel)
- istidslandskabet (historien om gletsjere, moræner og smeltevands-aflejringer)
- smykkesten (mineraler og bjergarter forarbejdes til smykkesten)

Den gymnasiale uddannelse i Sisimiut

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	
Matematik B	X	X	X	
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt	X			
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Geografi C				X
Kemi B		X	X	
Studieprojekt				X
Biologi C			X	
Teknologi		X	X	
Teknikfag A				X
Fysik B		X	X	X

Natur og miljølinjen (tidligere HTX)

(en teknisk naturvidenskabelig studieretning)

For dig med interesse i natur og miljø. Du er den, der gerne vil udvikle sammenspillet mellem beskyttelse af naturen og udnyttelse af Grønlands ressourcer.

Fremtiden for Grønlands storslåede natur afhænger af, at flere får et større videnskabeligt kendskab til naturen og miljøet. Det er nødvendigt for udviklingen af langsigtede miljøløsninger som kan sikre beskyttelse og opretholdelse af naturen samtidig med, at udvindingen af råstoffer og andre menneskelige aktiviteter stiger.

Undervisningen vil på mange måder være anderledes end den du kender. Du vil møde gruppe- og projektarbejde, hvor der arbejdes selvstændigt med større opgaver. Du kommer til at afprøve en del af teorien fra bøgerne i værksteder, laboratorier og naturen.

Uddannelsen giver adgang til en lang række videregående uddannelser i Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb/projekter:

- Et arktisk plantesamfund: her kigges nærmere på sammenhængen mellem klima, jordbundsforhold og de forskellige plantearter som lever netop her.
- Det arktiske miljø: Der kigges nærmere på de særlige miljøforhold i det arktiske område og hvordan Arktis påvirkes af forholdene i resten af verden som for eksempel ved forurening med miljøfremmede stoffer.
- Klimaændringer i Arktis: Det undersøges hvordan den globale opvarmning påvirker permafrosten og hvilke følgevirkninger det vil få for befolkningen og miljøet i Arktis.

Den gymnasiale uddannelse i Sisimiut

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk B	x	x	x	
Matematik B	x	x	x	
Science	x			
Kulturfag	x			
Idræt B	x			
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag			x	
biologi B				x
Kemi B		x	x	
Studieprojekt				x
Biologi C			x	
Teknologi		x	x	
Teknikfag A				x
Fysik B		x	x	x

Sprog og musik studielinje

(både en sproglig/humanistisk studieretning og en kreativ studieretning)

For dig, som er interesseret i sprog og kommunikation samt kan lide at spille musik og synge. Du vil få sprog på højeste niveau i både grønlandsk, dansk og engelsk. Du vil blive udfordret i at spille forskellige instrumenter, få trænet din sangstemme og du vil få teoretisk viden om musik. I arktisk design vil du stifte bekendtskab med forskellige teknologier og designs som knytter sig til hverdagen, naturen og kulturen på det globale plan og hvor det er muligt det særegne ved Grønland.

Uddannelsen giver adgang til en lang række videregående uddannelser i Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb/projekter:

- I Engelsk kan du arbejde med emner som: "Justice and the Death Penalty in the US", "Horror Stories", "Modern Literature" og "Love and Relationships".
- I arktisk design kan du arbejde kreativt med eksempelvis "Redesign af den grønlandske festdragt", "grafisk design", "fysiske omgivelser og arkitektur" og "stilhistorie i det 20. århundrede".

Den gymnasiale uddannelse i Sisimiut

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk A	x	x	x	x
Matematik B	x	x	x	
Science C	x			
Kulturfag C	x			
Idræt C	x		x	x
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag C		x		
Musik B		x	x	x
Kulturfag B				x
Religion C				x
Studieprojekt				x
Valgfag		x	x	x



Idræt og arktisk fjeldliv

(en almen studieretning)

For dig der gerne vil have mere viden om idræt, krop og friluftsliv. Igennem undervisningen gives en viden om den fysiske aktivitets betydning for sundhed i bredeste forstand, og du vil opnå indsigt i vigtigheden af at være i god fysisk form. Idrættens placering og betydning i en samfundsmæssig og kulturel betydning vil også indgå i undervisningen. Du vil blive udfordret fysisk samtidig med, at dit hoved fyldes med viden.

Studieretningen giver adgang til mange uddannelser i Grønland især indenfor sundhed- og miljøsektoren. Hvis du vil have adgang til videregående uddannelser i Danmark, skal du vælge Engelsk på B niveau.

Eksempler på forløb/projekter:

- fysiologiske undersøgelser i laboratoriet og udendørs
- kajakroning på havet, ture i fjeldet, skiløb, boldspil og konkurrencesport
- kreative bevægelser og dans

Den gymnasiale uddannelse i Sisimiut

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk C	X	X	X	
Matematik C	X	X	X	
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt B	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Biologi B		X	X	X
Kulturfag B			X	X
Religion C				X
Studieprojekt				X
Valgfag			X	X

Den sundhedsfaglige studieretning

Søges i den kommune der er nærmest din hjemby/bygd.

Den samfundsfaglige studieretning

Søges i den kommune der er nærmest din hjemby/bygd.

Studieretningen for handel og økonomi

Søges på den gymnasiale uddannelse Niuernermik Ilinniarfik Qaqortoq. (Side 31).



Den naturvidenskabelige studieretning

For dig, som er interesseret i at forstå naturfænomener. Du kan lide at arbejde med forsøg og gøre iagttagelser i laboratoriet og i naturen. Du får mulighed for at arbejde med matematik i praktiske naturvidenskabelige sammenhænge, og du arbejder med naturvidenskabelige arbejdsmetoder, så som feltarbejde, laboratoriearbejde, databehandling og rapportering.

Studieretningen kræver bred interesse for matematik og naturvidenskab. Du får matematik på det højeste niveau, som gymnasiet kan tilbyde, og kemi, fysik og engelsk på næsthøjeste niveau. Derudover indeholder studieretningen historie på mellemniveau samt geografi, biologi, samfundsfag, kulturfag og idræt på grundniveau.

Studieretningen giver umiddelbart adgang til en lang række videregående uddannelser i både Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb og emner:

- vandkraft og elproduktion
- sundhed og livsstil
- vedvarende energi
- miljø og naturbeskyttelse
- naturressourcer, olie og mineraler

Den gymnasiale uddannelse i Nuuk				
	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	X
Matematik A	X	X	X	X
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	X
Kemi B		X	X	X
Fysik B		X	X	X
Biologi/geografi C		X	X	
Historie B		X	X	X
Studieprojekt				X

Den sundhedsfaglige studieretning

For dig, som er interesseret i krop, sundhed og miljø. Du kan lide at lave laboratorieundersøgelser og undersøge, hvordan biologisk liv fungerer og påvirkes af omgivelserne. Du får mulighed for at arbejde med biologi i praktiske naturvidenskabelige sammenhænge, ligesom du i idræt arbejder med en praktisk og teoretisk tilgang til forståelse af kroppen.

Studieretningen kræver interesse for biologi og idræt.

Studieretningen giver umiddelbart adgang til videregående uddannelser indenfor sundheds- og miljøsektoren i Grønland. Hvis du vælger engelsk på mellemniveau er der også adgang til en række videregående uddannelser i Danmark.

Eksempler på forløb og emner:

- hvad er sundhed og sund livsstil?
- hvordan virker motion?
- hvordan påvirker brug af rusmidler den menneskelige krop?
- hvorfor får flere og flere mennesker livsstilssygdomme som Type II diabetes?

Den gymnasiale uddannelse i Nuuk				
	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk C	X	X		
Matematik C	X	X		
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt B	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Studieprojekt				X
Matematik B/Engelsk B			X	X
Biologi B			X	X
Kemi C		X		
Musik/billedkunst C			X	
Fysik C			X	
Valgfag (Psykologi/ Filosofi/Medie)				X
Historie B		X	X	X

Den samfundsfaglige studieretning

For dig, som er interesseret i grønlandske og internationale samfundsforhold i en globaliseret verden og har planer om at tage en uddannelse indenfor natur- eller samfundsvidenskaberne. Du får mulighed for at arbejde med aktuelle problemstillinger af sociologisk, politisk, økonomisk, ressource- og miljømæssig karakter.

Studieretningen kræver bred interesse for samfundsudvikling, økonomi, politik og natur- og klimaforhold. Studieretningen giver umiddelbart adgang til en række videregående uddannelser i både Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb og emner:

- udnyttelse af råstofferne i Grønlands undergrund
- stridigheder om suveræniteten ved Nordpolen
- overbefolkning og globale klimaforandringer
- magtpolitik i Grønland og resten af verden
- økonomisk og social ulighed

Den gymnasiale uddannelse i Nuuk				
	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk B	x	x	x	x
Matematik B	x	x	x	x
Science C	x			
Kulturfag C	x			
Idræt C	x	x	x	x
Studieprojekt				x
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag B		x	x	x
Mediefag C		x	x	
Geografi B		x	x	x
Religion C				x
Valgfag Psykologi/ Filosofi				x
Historie B		x	x	x

Sprog og kultur med engelsk A

(en sproglig/humanistisk studieretning)

For dig, som er interesseret i kommunikation, mennesker og samfund. Du kan lide at lære sprog og er nysgerrig efter at vide mere om andre kulturer. Du får mulighed for at træne og udvikle dine sprogfærdigheder, og du stifter bekendtskab med engelsk og fransk kultur, hverdagsliv, litteratur, musik og samfundsforhold. Studieretningen kræver lyst til at kommunikere og læse.

Med engelsk og fransk som studieretningsfag lærer du to verdenssprog og med kulturfag på mellemniveau bliver du godt rustet til at håndtere den moderne verdens kultur møder. Studieretningen giver umiddelbart adgang til en række videregående uddannelser indenfor sprog eller samfundsvidenskab i både Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb og emner:

- Europa – drøm eller mareridt for nordafrikanske indvandrere
- den engelske fodboldkultur
- London – kultur møder og kulturkonflikter
- rødvin, øl, cognac og whisky – forskellige drikkekulturer
- Quebec – amerikansk og fransk indflydelse i Canada

Den gymnasiale uddannelse i Nuuk				
	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk A	x	x	x	x
Matematik C	x	x		
Science C	x			
Kulturfag	x			
Idræt C	x	x	x	x
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag C			x	
Fransk B		x	x	x
Historie B		x	x	x
Kulturfag B		x	x	
Musik C / Billedkunst C			x	
Valgfag (psy/fil/med)				x
Studieprojekt				x
Religion C				x

Sprog og kultur med engelsk B

(en sproglig/humanistisk studieretning)

For dig, som er interesseret i kommunikation, mennesker og samfund. Du kan lide at lære sprog og er nysgerrig efter at vide mere om andre kulturer. Du får mulighed for at træne og udvikle dine sprogfærdigheder, og du stifter bekendtskab med engelsk og fransk kultur, hverdagsliv, litteratur, musik og samfundsforhold. Studieretningen kræver lyst til at kommunikere og læse.

Med engelsk og fransk som studieretningsfag lærer du to verdenssprog og med kulturfag på mellemniveau bliver du godt rustet til at håndtere den moderne verdens kulturmøder. Studieretningen giver umiddelbart adgang til en række videregående uddannelser inden for sprog eller samfundsvidenskab i både Grønland og Danmark.

Eksempler på forløb og emner:

- Europa – drøm eller mareridt for nordafrikanske indvandrere
- den engelske fodboldkultur
- London – kulturmøder og kulturkonflikter
- rødvin, øl, cognac og whisky – forskellige drikkekulturer
- Quebec – amerikansk og fransk indflydelse i Canada

Den gymnasiale uddannelse i Nuuk

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	X
Matematik C	X	X		
Science	X			
Kulturfag	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Fransk B		X	X	X
Historie B		X	X	X
Kulturfag B		X	X	
Musik C / Billedkunst C			X	
Valgfag (psykologi/ filosofi/medie)				X
Studieprojekt				X
Religion C				X

Den almene og kreative studieretning

For dig, som er interesseret i at udvikle dine kreative evner. Du kan lide at kommunikere og udtrykke dig gennem billeder, musik, tegning eller medieproduktion og er nysgerrig efter at vide mere om andre kulturer. Du får mulighed for at arbejde teoretisk og praktisk indenfor de kreative fag, og du får mulighed for at lave dine egne projekter fra idé til færdigt produkt, f.eks. filmproduktion, koncerter eller kunstudstillinger. Studieretningen kræver lyst til at kommunikere og udtrykke sig.

Studieretningen giver adgang til en række videregående uddannelser i Grønland, men ønsker du videregående uddannelse i Danmark skal du supplere med engelsk B. Studieretningen giver baggrund for fortsat uddannelse inden for kommunikation, formidling og det musisk-kreative område.

Eksempler på forløb og emner:

- Goth- og Emokulturen i musik, film og billedkunst
- ekspressionismen
- X-faktor og andre talentshow
- Gospel og Reggae – det religiøse element i kunsten
- Den dokumentariske musikfilm som genre

Den gymnasiale uddannelse i Nuuk

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk C	X	X	X	X
Matematik C	X	X	X	X
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Kulturfag B		X	X	
Historie B		X	X	X
Mediefag B			X	X
Musik B/Billedkunst B		X	X	X
Musik C/Billedkunst C		X	X	
Valgfag				X
Studieprojekt				X



Den teknisk naturvidenskabelige studieretning

Søges på den gymnasiale skole i Sisimiut. (Side 14-16).

Studieretningen for handel og økonomi

Søges på den gymnasiale uddannelse Niuernermik Ilinniarfik Qaqortoq. (Side 31).



Den naturvidenskabelige studieretning

For dig, som er interesseret i at forstå naturfænomener. Du kan lide at arbejde med forsøg og gøre iagttagelser i laboratoriet og i naturen. Du får mulighed for at arbejde med matematik i praktiske naturvidenskabelige sammenhænge, og du arbejder med naturvidenskabelige arbejdsmetoder, så som feltarbejde, laboratoriearbejde, databehandling og rapportering.

Studieretningen kræver bred interesse for matematik og naturvidenskab.

Studieretningen giver umiddelbart adgang til en lang række videregående uddannelser i både Grønland og Danmark evt. med supplerende af matematik på A-niveau. Retter sig mod naturvidenskabelige uddannelser som ingeniør, læge, geolog, biolog, tandlæge osv.

Eksempler på forløb og emner:

- vandkraft og elproduktion
- sundhed og livsstil
- vedvarende energi
- miljø og naturbeskyttelse
- naturressourcer, olie og mineraler

Den gymnasiale uddannelse i Qaqortoq

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	X
Matematik B	X	X	X	X
Science C	X			
Kulturfag	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Samfundsfag C			X	
Kreativt fag C		X	X	
Historie B			X	X
Religion C				X
Kemi C		X	X	
Biologi C			X	
Geografi C			X	
Studieprojekt				X
Fysik B		X	X	X
Valgfag naturfag B				X
Valgfag C				X

Den sproglige/humanistiske studieretning og den samfundsfaglige studieretning

For dig, som er interesseret i kommunikation, mennesker og samfund. Du kan lide at lære sprog og er nysgerrig efter at vide mere om andre kulturer. Du får mulighed for at træne og udvikle dine sprogfærdigheder, og du stifter bekendtskab med kultur, hverdagsliv, litteratur, musik og samfundsforhold inden for andre kulturer.

Du er interesseret i grønlandske og internationale samfundsforhold i en globaliseret verden og har planer om at tage en uddannelse indenfor natur- eller samfundsvidenskaberne. Du får mulighed for at arbejde med aktuelle problemstillinger af sociologisk, politisk, økonomisk, ressource- og miljømæssig karakter.

Retter sig mod lange og mellemlange uddannelser i Grønland og Danmark med fokus på sprog, samfundsvidenskab og humanistiske fag. Der er mulighed for at tage engelsk på A-niveau som valgfag.

Eksempler på forløb og emner:

- Europa – drøm eller mareridt for nordafrikanske indvandrere
- den engelske fodboldkultur
- London – kultur møder og kulturkonflikter
- stridigheder om suveræniteten ved Nordpolen
- magtpolitik i Grønland og resten af verden
- økonomisk og social ulighed

Den gymnasiale uddannelse i Qaqortoq

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk B	X	X	X	X
Matematik C	X	X		
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt C	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Kreativt fag C		X	X	
Historie B			X	X
Religion C				X
Bio/Geo/Fys/ Kem C		X		
Kemi C/Fys C		X	X	
Samfundsfag B			X	X
Studieprojekt				X
Valgfag B			X	X
Valgfag B			X	X
Valgfag B			X	X

Den sundhedsfaglige studieretning og den kreative studieretning

For dig, som er interesseret i krop, sundhed og miljø. Du kan lide at lave laboratorieundersøgelser og undersøge, hvordan biologisk liv fungerer og påvirkes af omgivelserne. Du får mulighed for at arbejde med biologi i praktiske naturvidenskabelige sammenhænge, ligesom du i idræt arbejder med en praktisk og teoretisk tilgang til forståelse af kroppen. Studieretningen kræver interesse for biologi og idræt.

Studieretningen giver adgang til korte og mellemlange videregående uddannelser indenfor sundheds- og miljøsektoren i Grønland. Hvis du vælger engelsk på B-niveau er der også adgang til en række videregående uddannelser i Danmark.

Eksempler på forløb og emner:

- hvad er sundhed og sund livsstil?
- hvordan virker motion?
- hvordan påvirker brug af rusmidler den menneskelige krop?
- hvorfor får flere og flere mennesker livsstilssygdomme som Type II diabetes?

Den gymnasiale uddannelse i Qaqortoq

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	X	X	X	X
Dansk A	X	X	X	X
Engelsk C	X	X		
Matematik C	X	X		
Science C	X			
Kulturfag C	X			
Idræt B	X	X	X	X
Studiemetodik	X	X	X	X
Kemi B		X	X	X
Samf B			X	X
Kunsthøjere		X		
Studieprojekt				X
Historie B			X	X
Religion C				X
Biologi B			X	X
Valgfag B			X	

Den almene studieretning

For dig som ønsker, at der bruges ekstra tid på eksempelvis engelsk og matematik – måske fordi du har svært ved nogle af fagene. Også for dig, som er interesseret i at udvikle dine kreative evner, er interesseret i idræt og bevægelse og gerne vil vide mere om naturvidenskab.

Studieretningen giver adgang til en række korte og mellemlange uddannelser i Grønland og Danmark, men ønsker du lang videregående uddannelse i Danmark, skal du være indstillet på at supplere op til højere niveau i visse fag.

Den gymnasiale uddannelse i Qaqortoq

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk C	x	x	x	
Matematik C	x	x	x	
Science C	x			
Kulturfag C	x			
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag C			x	
Historie B			x	x
Religion C				x
Naturfag C		x		
Naturfag C			x	
Kreativt fag C		x	x	
Idræt C	x	x	x	x
Studieprojekt				x
Kreativt/eller idræt B			x	x
Psykologi C			x	x
Valgfag C				x
Valgfag B				x



Den teknisk naturvidenskabelige studieretning

Søges på den gymnasiale skole i Sisimiut. (Side 14-16).

Studieretningen for handel og økonomi (tidligere HHX)

For dig, som er interesseret i økonomi, handel og internationale forhold. Du ønsker måske en karriere i erhvervslivet eller vil gerne læse videre inden for økonomi, jura, sprog eller andet.

Du kan komme til at arbejde med

- virksomhedsøkonomi
- afsætning
- international økonomi
- erhvervsret
- derudover kan du vælge engelsk eller matematik på højeste niveau, så de fleste videreuddannelser vil være åbne for dig.

Inden for handel og økonomi opretter vi to eller tre studielinjer med forskellig vægt på engelsk og økonomi. På den ene linje vil der være engelsk på A-niveau og på den anden vil der være matematik på A-niveau og på den tredje vil der være mulighed for at vælge et A-niveau selv, da både engelsk og matematik slutter efter andet år på B-niveau.

Den gymnasiale uddannelse ved Niuernermik Iliniarfik Qaqortoq

	GF	1.G	2.G	3.G
Grønlandsk A	x	x	x	x
Dansk A	x	x	x	x
Engelsk B/C	x	x	x	
Matematik A/B	x	x	x	
Science C	x			
Kulturfag C	x			
Idræt	x			
Studiemetodik	x	x	x	x
Samfundsfag C			x	
Samtidshistorie B			x	x
Studieprojekt				x
Virksomhedsøkonomi B		x	x	
Afsætning B		x	x	
International økonomi B				x
Erhvervsret C				x
Erhvervs-case			x	
Informationsteknologi		x		x
Valgfag				x



Kontakt din lokale Piareersarfik for yderligere information.
www.piareersarfik.gl

