



**ILISIMATUSARFIK'S FORSKNINGSSTRATEGI  
2019 – 2022**

**Indledning**

Ilisimatusarfik er et arktisk universitet med uddannelse og forskning på internationalt niveau. Ilisimatusarfiks formål er at skabe viden og innovation i relation til forskning og forsknings baseret uddannelse i Grønland og Arktis.

Dette sker for nærværende indenfor humaniora, samfundsvidenskab, sundhedsvidenskab og læring og det næste fokusområde er udvikling inden for naturvidenskabelig uddannelse.

Forskning er, sammen med uddannelse, grundstenen i Ilisimatusarfik's virke og Ilisimatusarfik har i dag etableret et inspirerende lokalt forskningsmiljø og et vidtforgrenet internationalt forskningsnetværk og -program med adskillige forsknings- og uddannelsesinstitutioner i og udenfor Arktis. En region som i disse år er under hastig udvikling og som på mange niveauer har en stor og voksende international bevågenhed.

**Ilisimatusarfik**

Den 1. august 2019 trådte den nye Inatsisartutlov nr. 12 af 12. juni 2019 om Ilisimatusarfik i kraft. Den nye lovgivning afspejler den væsentlige institutionelle udvikling Ilisimatusarfik har gennemgået de seneste år. Her kan nævnes: Indførelse af ny institut- og stillingsstruktur; initiering af nye uddannelser; etablering af PhD.-skole; øget forskningsaktivitet samt indvielse af Center for Sundhedsforskning og ikke mindst er arbejdet med kvalitetssikring af allerede eksisterende uddannelser på universitetet initieret.

Strategien skal tydeliggøre universitetets sigte og udstikker samt afstemmer en klar og realistisk kurs for, hvordan Ilisimatusarfik skal navigere og prioritere i en tid, hvor forventningerne og tilgangen til universitetet er i hastig vækst, men hvor der samtidig opleves et pres på rammer og vilkår.

**VISION**

- Ilisimatusarfik's uddannelser bygger på forskning og er på forkant med udviklingen i Grønland indenfor de respektive fagområder og i at skabe samfundsrelevant viden.
- Ilisimatusarfik's forskning er tværvideenskabelig og reflektiv, hvor man er i en løbende og konstruktiv dialog med det omkringliggende samfund.

- Ilisimatusarfik har fokus på akademisk frihed og retten til kritisk stillingtagen som de væsentlige kerneværdier universitets produktion af viden.
- Ilisimatusarfik har fokus på, at forskning skal formidles, være anvendelsesorienteret samt forankret i det grønlandske samfund.
- Ilisimatusarfik arbejder kontinuerligt på at udvikle sin forskningsandel og intensivere udviklingen af sin forskningsbaserede undervisning.
  - Ilisimatusarfik's grundforskning bygger på at generere viden og udvikle design for fremtidige praksisser i skole og uddannelser i Grønland samt at udvikle teorier og metoder af særlig relevans for Grønland og de arktiske samfund.
  - Ilisimatusarfik skaber et empirisk og teoretisk fundament for at sikre en langsigtet vidensopbygning og forskningsbaseret og er samtidig driver i forhold til nytænkning og innovation fra folkeskolen til videregående uddannelser i Grønland.
  - Ilisimatusarfik ønsker med sin forskning at opnå højere grad af etisk bevidsthed med henblik på viden om og forståelse af de aktuelle moralske udfordringer i det moderne Grønland.
  - Ilisimatusarfik prioriterer og udbygger forskningen i Grønlands kultur- og identitetshistorie.
  - Ilisimatusarfik arbejder på at højne sundhedstilstanden i Grønland gennem initiering og koordinering af sundhedsforskning.

## **MISSION**

Ilisimatusarfik er en selvstændig offentlig institution, som har det overordnede fokus at levere og øge forskningsbaseret uddannelse indtil højeste internationale niveau samt at værne om den enkelte forskers forskningsfrihed for at bidrage til at fremme vækst, velfærd og udvikling i det grønlandske og arktiske samfund. Disse rammer skabes ved løbende strategisk udvælgelse, prioritering og udvikling af de forsknings- og uddannelsesmæssige fagområder ved at understøtte forskningen samt den forskningsbaserede undervisning, så den får sin naturlige og påkrævede udvikling og ved at sikre, at den nyeste viden inden for relevante fagområder gøres tilgængelig for samtlige uddannelser i Grønland.

## **VÆRDIGRUNDLAG**

- Akademisk frihed og retten til kritisk stillingtagen i produktion af viden.
- Engagement i forskningsprojekter.
- Stærkt videnskabeligt miljø.
- Udvikling af strategiske fokusområder som understøtter en demokratisk funderet, innovativ og bæredygtig samfundsudvikling, som bidrager til et socialt sammenhængende Arktis.

- Et inspirerende lokalt forskningsmiljø og et vidtforbundet internationalt forskningsnetværk mellem medarbejdere, mellem medarbejdere og studerende samt Ilisimatusarfik og dens partnere.
- Formidling af forskning på alle samfundsniveauer
- Sikre forskningsbaseret uddannelse

## **Strategiske mål/fokusområder**

Den fireårige strategiperiode har fokus på fem fokusområder:

- Talentudvikling - Tiltrækning, udvikling og fastholdelse af videnskabelige medarbejdere og talentfulde studerende
- Fortsat styrkelse af forskningskvaliteten
- Tværfagligt forskningssamarbejde i og udenfor Ilisimatusarfik eller med det omgivende samfund
- Fundraising
- Forskningsformidling.

### **Talentudvikling - Tiltrækning, udvikling og fastholdelse af videnskabelige medarbejdere**

En målrettet tiltrækning/rekruttering og fastholdelse af dygtige forskere samt talentudvikling af universitetets studerende er en vigtig forudsætning for den videre udvikling af Ilisimatusarfik's nuværende og kommende videnskabelige medarbejdere. Ilisimatusarfik ønsker derfor at skabe et godt og kreativt læringsmiljø for sine studerende og styrke infrastrukturen, som gør, at Ilisimatusarfik er en attraktiv forsknings- og uddannelsesinstitution. For at opnå denne målsætning

#### **VIL VI:**

- Organisere alle Ph.d.-studerende omkring Ph.d.-skolen og i samarbejde med Ph.d.-skolen, udvikle og sikre høj international standard, gode arbejdsrelationer for og synergier fra de Ph.d.-studerende samt øge rekruttering af studerende og Ph.d.- kandidater.
- Udvide antallet af Ph.d.-studerende blandt andet ved at tage 4+4 ordningen i brug.
- Styrke kandidatdelen på vores uddannelser, så de studerendes interesse for og engagement i studierne øges, hvilket kræver både institutionel og faglig nytænkning.
- Udvikle universitets didaktiske undervisningspraksis med løbende inddragelse af ny digital teknologi og styrke studentermiljøet på universitet.
- Samarbejde med andre universiteter, f.eks. omkring joint-degrees - men også ved at udvikle relationer til naturvidenskabelige forskningsmiljøer, f.eks. til at udvikle forståelsen mellem natur og samfund.
- Styrke vores samarbejde med private, offentlige og civile aktører – blandt andet med henblik på gensidigt forpligtende Ph.d.-forløb.

## **Fortsat styrkelse af forskningskvaliteten**

Det er Ilisimatusarfik's mål fortsat at styrke forskningskvaliteten for eksisterende forsknings- og uddannelsesområder med henblik på at styrke Ilisimatusarfik's position som et stærkt og velrenommeret universitet i Arktis. For at nå dette målsætning

### **VIL VI**

- Levere forskning og undervisning på højeste internationale niveau og bidrage til at fremme vækst, velfærd og udvikling i Grønland og det arktiske område
- Via grundforskning, udvikle teorier og metoder af særlig relevans for Grønland og de arktiske samfund.
- Sikre kvalitet i rammer og procedurer der er omkring forskning
- Vedligeholde og udvikle forskningen i en mere forenet og strategisk retning i samarbejde med nuværende centre, individuelle projekter og ph.d.-studerende.
- Øge antallet af tilknyttede forskere som både har forsknings- og undervisningsforpligtelse på universitetet, hvilket vil styrke dets forskning og uddannelser - og samtidig skabe en bedre forankring af vores uddannelser lokalt og internationalt.
- Oprette et Sproglæringscenter til sprogforskning og – undervisning i grønlandsk, dansk og engelsk med henblik på at bidrage til øget prestige om sproguddannelserne og tiltrække unge med interesse for, kompetencer og kvalifikationer i lingvistik specifikt og sprog generelt, ikke mindst grønlandsk.
- Øge forskningen i de tre sprog: grønlandsk, dansk og engelsk.
- Styrke forskningen i oversættelse og tolkning.
- Sikre en etisk bevidsthed med henblik på viden om og forståelse af de særlige etiske udfordringer omkring at bedrive forskning i et lille gennemsligt samfund
- Have tilknyttet professorkompetencer, som kan lede og bistå den faglige udvikling indenfor de enkelte temaer.
- Øge forskning med et overordnet fokus på at producere viden og at udvikle teori inden for alle videnskabelige discipliner
- Sikre det fortsatte arbejde med forskningsbaseret af alle uddannelser.
- Opbygge lokal viden gennem mentorordninger og Ph.d.- programmer

### **Tværfagligt forsknings samarbejde i og udenfor Ilisimatusarfik eller med det omgivende samfund**

For at styrke forskningsnetværket både nationalt og internationalt samt at uddanne arbejdsmarkedsparate kandidater, der kan håndtere fremtidens udfordringer i det grønlandske erhvervsliv, ønsker

Ilisimatusarfik at skabe robuste forskningsgrupper og prioritere samarbejde med nationale og internationale partnere som bidrager til at styrke Ilisimatusarfik's forskningskvalitet. For at nå dette mål

#### **VIL VI**

- Udvikle vores forskningssamarbejde internt i Ilisimatusarfik samt i relation til praksisfeltet (virksomheder og organisationer) - der hvor det er oplagt.
- Samarbejde med forskere fra andre forskningsmiljøer i Grønland og med nye samarbejdspartnere og forskningsnetværk internationalt.
- Prioritere samarbejde med videnskabelige institutioner og forskere udenfor Grønland
- Prioritere og udvikle samarbejdet på tværs af Arktis, Vestnorden, samt andre ø-samfund, bl.a. gennem flere komparative studier og udvidelse af netværker.
- Samarbejde med andre universiteter, f.eks. omkring joint-degrees - men også ved at udvikle relationer til naturvidenskabelige miljøer, f.eks. til at udvikle forståelsen mellem natur og samfund.
- Styrke koordinering mellem forskningsinstitutioner.

#### **Fundraising**

Med henblik på at hæve det videnskabelige niveau og øge antallet af undervisere, der er involveret i forskning og udvikling

#### **VIL VI**

- Øge andelen af (større) eksterne bevillinger - dette for at styrke instituttets volumen og for at positionere os stærkere i den internationale forskningsverden
- Arbejde for at forskning ved Ilisimatusarfik så vidt muligt gennemføres ved en kombinere egen finansiering ved ekstern medfinansiering.

Følgende forskningsprojekter kan fremhæves som succes historier i forbindelse med fundraising blandt forskere på Ilisimatusarfik:

**Arktisk Aldring (AgeArc)** er støttet med 5,6 millioner kr. af VELUX FONDEN og Fonden Ensomme Gammles Værn. Forskningsprojektets formål er gennem blandt andet kulturhistoriske og kulturanalytiske studier samt befolkningsundersøgelser at udforske sundhed, velvære og livskvalitet blandt ældre mennesker i Grønland. Forskningen skal medvirke til udvikling og implementering af nye sundhedsfremmende initiativer og løsninger i de deltagende grønlandske kommuner samt forslag til, hvordan man kan forbedre uddannelse for sundhedspersonale.

Arktisk Aldring udvikles og gennemføres i tæt samarbejde mellem de fire grønlandske kommuner og forskere, sundhedsprofessionelle og uddannelsesledere fra Københavns Universitet, Ilisimatusarfik, Det Nationale Forskningscenter for Velfærd (SFI), Syddansk Universitet og Professionshøjskolen UCC.

Der er tilknyttet et en Ph.d.-studerende, som er finansieret i samarbejde med Aarhus Universitet, Arktisk Aldring og Ilisimatusarfik.

**Qimmeq - Den Grønlandske Slædehund - Et kulturhistorisk forsknings- og udstillingsprojekt** er støttet med 2,5 millioner kr. af Aage og Johanne Louis-Hansens Fond. Forskningsprojektet består af to delprojekter:

1. Udarbejdelse af den kulturhistoriske Ph.d. "Qimmeq - Den Grønlandske Slædehund"
2. Realisering af en vandreudstilling i samarbejde med Sisimiut Museum, Statens Naturhistoriske Museum og 11 grønlandske lokalmuseer.

**Enhancing Equity and Inclusion in Education in Circumpolar North (EICN)** er støttet af UArctic med 500.000 kr. via Danish Agency for Science and Higher Education (DASHE) til et Ph.d.-projekt ved Institut for Læring. EICN er et samarbejde med University of Lapland/UArctic International Secretariat og Ilisimatusarfik, hvor sidstnævnte er Lead Project Partner.

**Children of the Arctic: Local knowledge and Sustainable development** er støttet af UArctic med 500.000 kr. via Danish Agency for Science and Higher Education (DASHE) til Ilisimatusarfik.

**Retssikkerhed ved brug af tolk i retssager** er støttet af Institut for Menneskerettigheder og Grønlands Råd for menneskerettigheder med i alt 475.000 kr. Forskningsprojektet havde fokus på de rammer det grønlandske retsvæsen tilbyder for at sikre den rette tolkebistand; i hvilket omfang tages der hensyn til nord- og østgrønlandsktalende; tolkenes kompetencer med hensyn til sprog, tolketeknik og professionalisme.

### **Forskningsformidling**

Facilitering af god kontakt mellem forskere, studerende og det omgivende samfund er et vigtigt fokusområde med henblik på en forøget anvendelse af forskningsresultater og innovation i det grønlandske samfund. Derfor

### **VII VI**

- Have høj vægtning af formidling både i forhold til samfundet og de faglige miljøer, nationalt og internationalt.

- Opnå at, forskningsresultaterne både skal bidrage til den generelle akademiske viden og til den grønlandske og danske offentligheds forståelse af Grønland som case i lyset af den almene udvikling. Samtidigt skal der bidrages med undervisningsmateriale i det grønlandske uddannelsessystem.
- Udarbejde en redegørelse for formidlingen af forskningens resultater, herunder hvilke målgrupper formidlingen har været rettet imod, og hvilken form formidlingen har haft.
- Formidle i forhold til både samfundet og de faglige miljøer, nationalt og internationalt. Målgruppen er offentligheden, forskere, beslutningstagere og uddannelsesinstitutioner og formidlingsfora kan være videnskabelige og faglige tidsskrifter, lærebogskapitler, konferencer (poster/oral præsentation), foredrag, udstillinger, debatindlæg, undervisning m.m