



VIDENSKABSKLUBBEN



STRATEGI
2023-2027





**Vi vil etablere videnskabsklubber
i alle kommuner, der har et
gymnasium – et mål vi stiler efter
at have indfriet allerede i 2027**



INDHOLD

4	Baggrund for strategien
5	Målsætninger for perioden 2023-2027
6	Aktiviteter i perioden
12	Værdisæt
13	Kernefortælling
15	Bestyrelse
16	Sponsorer og samarbejdspartnere



BAGGRUND FOR STRATEGIEN

Videnskabsklubben er ét af få tilbud i Danmark, der sætter naturvidenskab ind i en fritidsramme og er lykkedes med at etablere sig som et unikt og vigtigt fritidstilbud i Danmark til glæde for tusindvis af børn og unge.

Denne stærke position giver os et solidt grundlag for at tegne den videre strategi og definere de overordnede målsætninger for Videnskabsklubbens aktiviteter og indsatser frem mod 2027.

MÅLSÆTNINGER FOR PERIODEN 2023-2027

De strategiske mål for Videnskabsklubben i perioden 2023-2027:



Et landsdækkende tilbud for nysgerrige børn og unge
Videnskabsklubben er et anerkendt og udbredt fritidstilbud til børn og unge i alle landsdele, uanset køn, etnicitet og social baggrund.



En spydspids for naturvidenskabelig dannelse
Videnskabsklubben udbreder og styrker naturvidenskaben i børn og unges almene dannelse og bidrager til at forme oplyste samfunds-borgere, der kan tage aktivt stilling og træffe kvalificerede valg, samt tage del i en bæredygtig fremtid. Vi udvider løbende vores portefølje af programmer i samarbejde med førende forskere fra landets uni-versiteter, med det formål at styrke en demokratisk dannelsestænkning.



En toneangivende forkæmper for børn, unge og STEM – også internationalt
Videnskabsklubben er med til at sætte dagsordenen inden for børn, unge og STEM-området i Danmark via medier, debatterende fora, politiske platforme og sociale medier – og internationalt gennem deltagelse i og afholdelse af konferencer og netværksarrangement-er, hvor erfaringsudveksling og dialog med lignende organisationer fører til opbygning af et værdifuldt globalt netværk.



En organisation med topmotiverede frivillige
Videnskabsklubben er en attraktiv organisation for frivillige og lægger mange ressourcer i rekruttering og kompetenceudvikling af frivillige, kvalitetssikring af aktiviteter, samt frivilligpleje generelt for at skabe motiverede og engagerede frivillige, der føler sig set, hørt og anerkendt, og som har lyst til at forblive værdiskabende ambassadører for Videnskabsklubben.

AKTIVITETER I PERIODEN

De strategiske målsætninger udmønter sig i en række hovedaktiviteter, som vil blive realiseret i årene fra 2023 til og med 2027:

1. Udbredelse af Videnskabsklubben til landets kommuner



Vi vil etablere videnskabsklubber i alle kommuner, der har et gymnasium – et mål vi stiler efter at have indfriet allerede i 2027 – så børn alle steder i landet har mulighed for at gå til videnskab i fritiden.

Helt konkret betyder det, at tilbuddet om at gå til videnskab skal ud i yderligere 57 kommuner i forhold til de 30 kommuner, som Videnskabsklubben nåede ud til i 2022.

Derudover er der et stort behov for at øge antallet af klubber lokalt i de kommuner, hvor vi i dag oplever lange ventelister, såsom København, Lyngby, Gentofte, Roskilde, Høje-Taastrup og Aarhus.

	2023	2024	2025	2026	2027
Kommuner	40	54	68	75	87
Klubber	81	100	120	140	160
Børn	972	1200	1680	1680	1920
Frivillige	486	600	840	840	960

Tallene i tabellen er dynamiske og kan ændre sig løbende.

Overordnet set er der tale om en markant vækst, som kræver strukturerede og veletablerede processer.

Vi bygger videre på vores gennemtestede model for rekruttering og koordinering og vil have særligt fokus på at indlede nye, stærke samarbejdsrelationer i det lokalmiljø, hvor klubberne er placeret, såsom folkeskoler, kommuner, samt sociale og kulturelle organisationer.

Den signifikante vækst vil kræve udvidelse af Videnskabsklubbens sekretariat, samt en professionalisering af arbejdsgange (såsom lagerhåndtering, indkøb, koordinering mv.).

I perioden 2022-2024 afholder vi videnskabsklubber for familier, som er et projekt støttet af Villum Fonden.

2. Styrke naturvidenskabelig dannelse gennem udvikling af ny programserie

I perioden fra 2023 til 2027 planlægger vi at udvikle og lancere minimum tre nye programmer / syv ugers forløb i samarbejde med førende forskere fra landets universiteter.

I vores nye programserie har vi særligt fokus på, at det, inden for emnet, skal være muligt at arbejde med aktuelle samfundsudfordringer, vi som verdenssamfund står overfor, og som vi ved, at især unge er optagede af.

En bæredygtig fremtid kræver børn og unge, der tror på, at de kan gøre en forskel, og at de har kompetencerne til at handle.

Videnskabsklubbens opgave er at klæde dem på, ved at styrke deres forskningsbaserede viden, evner til kritisk tænkning og kendskab til videnskabelige metoder.

Det faglige indhold i programmerne skal i højere grad være tværfagligt, da løsningen på store samfundsudfordringer som oftest kræver en kombination af forskellige fagdiscipliner.

FN's verdensmål er altid tænkt ind i vores aktiviteter og er en fuldstændig integreret del af vores tankesæt i arbejdet med nye faglige programmer. Alle vores aktiviteter og faglige programmer støtter særligt op omkring verdensmål nummer 4 – "kvalitetsuddannelse".

3. Videnskabsklubben sætter dagsordenen for børn, unge og STEM

Videnskabsklubben er førende inden for naturvidenskab i fritiden i Danmark og en vigtig bannerfører, aktør og deltager i relevante netværk nationalt.

Med mere end 300 optrædener i danske medier i både 2022 og 2023 - lige fra den lokale avis til TV Avisen og Aftenshowet - stræber vi efter at bevare samme synlighed og autoritet.

Da Videnskabsklubben er unik i dansk sammenhæng, er det internationale netværk desuden vigtigt med henblik på den videre kvalificering og udvikling af organisationen.

Der er kæmpe potentiale for at øge indsatsen omkring børn og unge, STEM, fritid og frivillighed i Danmark, en indsats som det er oplagt, at Videnskabsklubben tager teten på.

Nye mulige aktiviteter inden for området skal derfor løbende identificeres. Det kan f.eks. være udvikling af tilbud til nye målgrupper, forskning på området etc.

4. Styrkelse af frivilligkultur – medbestemmelse, motivation og trivsel i fokus

Videnskabsklubbens frivillige repræsenterer den yngste gruppe af frivillige i Danmark og er samtidig den sværeste gruppe at rekruttere.

Vores frivillige har ingen eller meget lidt erfaring med undervisning, men kommer igennem Videnskabsklubben til at stå alene med ansvaret for en gruppe børn i alderen 9-13 år.

Vi har derfor et særligt ansvar for at klæde dem på til opgaven ved at give dem solide redskaber til at undervise.

På vores årlige workshop får de frivillige derfor grundig oplæring i det faglige område, de skal undervise i, samtidig med at de får didaktiske værktøjer til klasserumsledelse og redskaber til konflikthåndtering.

Frivilligpleje vil fortsat have stort fokus for os de kommende år, og vi vil løbende forbedre vores oplæringsworkshops og kommunikation med de frivillige.



VIDENSKABSKLUBBENS FEM VÆRDIER

I Videnskabsklubben har vi 5 enkle værdier, som vi altid arbejder ud fra og formidler videre til vores frivillige gymnasieelever:

1. PLADS TIL FÆLLESSKAB

Videnskabsklubben er et unikt fællesskab for nysgerrige og videbegærlige børn og unge, hvor man må være den, man er.

2. NYSGERRIG PÅ VERDEN

I Videnskabsklubben har vi det sjovt. Her undersøger vi verden omkring os og prøver os frem uden at skulle præstere eller være bange for at fejle.

3. GIV DET VIDERE

I Videnskabsklubben tager vi ansvar for andre og deler ud af os selv. Vi tror på, at det, man giver, får man tifold igen, og at alt – passion, viden og erfaring - vokser af at blive delt.

4. SKAB MENING

Vi får naturvidenskaben til at give mening for flere, og vi skaber samtidig mening for os selv ved at engagere os i noget, der er større end os selv.

5. STÅ PÅ VIDEN

Viden er afsættet for alt, hvad vi gør. Vi formidler viden for at klæde flest muligt på til at navigere i morgendagens samfund.

VIDENSKABSKLUBBENS KERNEFORTÆLLING

Videnskabsklubbens fornemmeste opgave er at øge børn og unges interesse for naturvidenskab.

I Videnskabsklubben går børn til naturvidenskab som en fritidsaktivitet. De bliver undervist af frivillige unge fra gymnasiet og folkeskolens ældste klasser. Vores tilgang er enestående i dansk sammenhæng og bygger på frivillighed, stærke rollemodeller og faglige fællesskaber i fritiden.

Et unikt læringsrum med opnåelige rollemodeller

Videnskabsklubbens fritidstilbud er udviklet i samarbejde med førende forskere. Det baserer sig på sjove og inspirerende forsøg og eksperimenter, hvor børn og unge sammen udforsker naturvidenskaben. Vi ved, at læring baseret på nysgerrighed, videbegærlighed og leg i fællesskab med andre skaber motivation og glæde for naturvidenskabens fascinerende verden. Derfor er Videnskabsklubbens præstationsfri læringsrum et stærkt supplement til folkeskolen.

Fremtidens naturvidenskabelige kompetencer

Der er brug for naturvidenskabelige kompetencer både nu og i fremtiden. I Videnskabsklubben ønsker vi, at naturvidenskab skal være en fuldstændig integreret del af børn og unges dannelse, og vi inspirerer dem til at forfølge uddannelses- og karriereveje inden for STEM. Vi har fokus på, at de unge lærer at formidle deres viden og herigennem vækker børnenes nysgerrighed og begejstring. På den lange bane vil vi åbne fleres øjne til at vælge naturvidenskaben – til gavn for Danmarks bæredygtige fremtid.

(fortsættes på næste side)

En vigtig stemme i samfundsdebatten

Tusindvis af børn har gennem årene haft glæde af Videnskabsklubbens tilbud, og udviklingen fortsætter. Det betyder, at vi i Videnskabsklubben hver dag får dybere indsigt i, hvad vores metoder og forløb bidrager med. Både hvad angår børnene og i et større samfundsperspektiv. Vi ser det derfor som vores pligt at dele ud af den viden, og vi kvalificerer og løfter debatten om fremtidens naturvidenskabelige kompetencer gennem vores store erfaring med frivillighed, fællesskab og fritid.

”

I Videnskabsklubben ønsker vi, at naturvidenskab skal være en fuldstændig integreret del af børn og unges dannelse, og vi inspirerer dem til at forfølge uddannelses- og karriereveje inden for STEM.



VIDENSKABSKLUBBENS BESTYRELSE



ANJA C. ANDERSEN
Formand
Ph.d., professor,
Niels Bohr Institutet,
Københavns Universitet



NIKOLAJ THOMAS ZINNER
Næstformand
Ph.d., professor,
Aarhus Universitet



POUL NISSEN
Ph.d., professor,
Aarhus Universitet



METTE KYNEMUND
Rektor,
Virum Gymnasium



STINUS LINDGREEN
Folketingsmedlem,
Radikale Venstre



BENGT HOLST
Forh. videnskabelig direktør
i København Zoo



EMIL HJERL
Pædagogisk konsulent,
CFU



LILIAN MOGENSEN
Forfatter, foredragsholder
og rådgiver i ledelse

VIDENSKABSKLUBBEN ER STØTTET AF

ново nordisk **fonden**

VILLUM FONDEN



DRONNING MARGRETHES OG PRINS HENRIKS FOND

CARLSBERGFONDET



B
BECKETT-FONDEN



Videnskabsklubben har desuden modtaget støtte fra en række andre fonde og virksomheder. Se den fulde liste på vores hjemmeside [her](#).



VIDENSKABSKLUBBEN