

# Forskningsimpact

Veje til forskningsimpact i samfundet



**DANMARKS FRIE  
FORSKNINGSFOND**  
INDEPENDENT RESEARCH  
FUND DENMARK

# Forskningsimpact via Danmarks Frie Forskningsfond

Forskning er en drivkraft for samfundets udvikling. Forskning former vores uddannelses-system, samfundsøkonomi, erhvervsliv, lovgivning, kultur og daglige liv. Danmarks Frie Forskningsfond er sat i verden for at styrke kvaliteten af dansk forskning og skabe mulig-heder for forskningsmæssige nybrud.

Hver forskningskrone fra Danmarks Frie Forskningsfond er med til at skabe ny viden og lægge fundamentet for løsninger på samfundets vigtigste udfordringer – både dem vi kender, og dem vi endnu ikke har set komme. På den måde stabiliseres det fundament, vi bygger på, både når samfundets små bevægelser kalder på mere viden, og når de store forandringer kræver nye og måske uventede svar. Forskningens effekter er dog ofte langsigtede og indirekte og kan derfor manifestere sig på mange uforudsigelige måder. Samtidig bidrager forskning med varige indsigter og nye måder at tænke på, som former samfundets udvikling – også når værdien først bliver synlig mange år senere. Det bety-der, at forskningen ikke altid tilskrives den gavn, som den skaber i samfundet. I denne rapport sætter Danmarks Frie Forskningsfond særligt fokus på, midlerne understøtter og styrker forskningsmiljøer, karriereveje og faglige erkendelser i den akademiske verden.

## Rapporten dækker nogle aftryk, men ikke alle

Impactrapporten er baseret på fondens aktiviteter fra 2016 til 2024. I rapportens del 1 (s. 3-10), fondens direkte investeringer i forskning, indgår data fra alle ansøgninger og bevillinger fra perioden 2018-2024.

Rapportens del 2 (s. 11-21) fokuserer på de fem veje til forskningsimpact i samfundet. Data på s. 11 er baseret på samtlige afsluttede bevillinger fra 2016-2023, mens data på s. 13-21 bygger på svar fra 1.328 bevillingsmodtagere. Siden 2020 har alle bevillingsmodta-gere skullet besvare spørgsmål om de fem veje til samfundsimpact, når de afslutter deres projekt hos fonden.

Rapporten dækker således både de mere konkrete effekter, som antallet af støttede forskere og publikationer, og de mere diffusere veje til forskningens impact, som kommer hele samfundet til gavn på forskellige og ofte uforudsigelige måder.

# 0

## FONDENS DIREKTE INVESTERINGER I FORSKNING

# 1

## FORSKNINGSBASERET UDDANNELSE

Fem veje til forskningsimpact i samfundet

# 2

## KONKURRENCEFORDELE TIL ERHVERVSLIVET

Fem veje til forskningsimpact i samfundet

# 3

## EN STÆRK OFFENTLIG SEKTOR

Fem veje til forskningsimpact i samfundet

# 4

## VIDENSBASERET LOVGIVNING OG REGULERING

Fem veje til forskningsimpact i samfundet

# 5

## DEN KULTURELLE UDVIKLING

Fem veje til forskningsimpact i samfundet

# Danmarks Frie Forskningsfond investerer i nybrudsskabende forskning...

Danmarks Frie Forskningsfond har investeret i alt 10,4 mia. kr. i nybrudsskabende, nysgerighedsdrevne forskning siden 2018. Alene i 2024 har fonden udmøntet næsten 2 mia. kr. til forskning til gavn for Danmark.



**85 pct.** af fondens midler er gået til forskere, som er ansat på et af landets 8 universiteter. Fonden finansierer også forskning uden for universiteterne, fx i psykiatrien, på hospitaler, museer og professionshøjskoler.



Finansiering, mio. kr.

## ... og giver rygstød til forskere

# 3.289

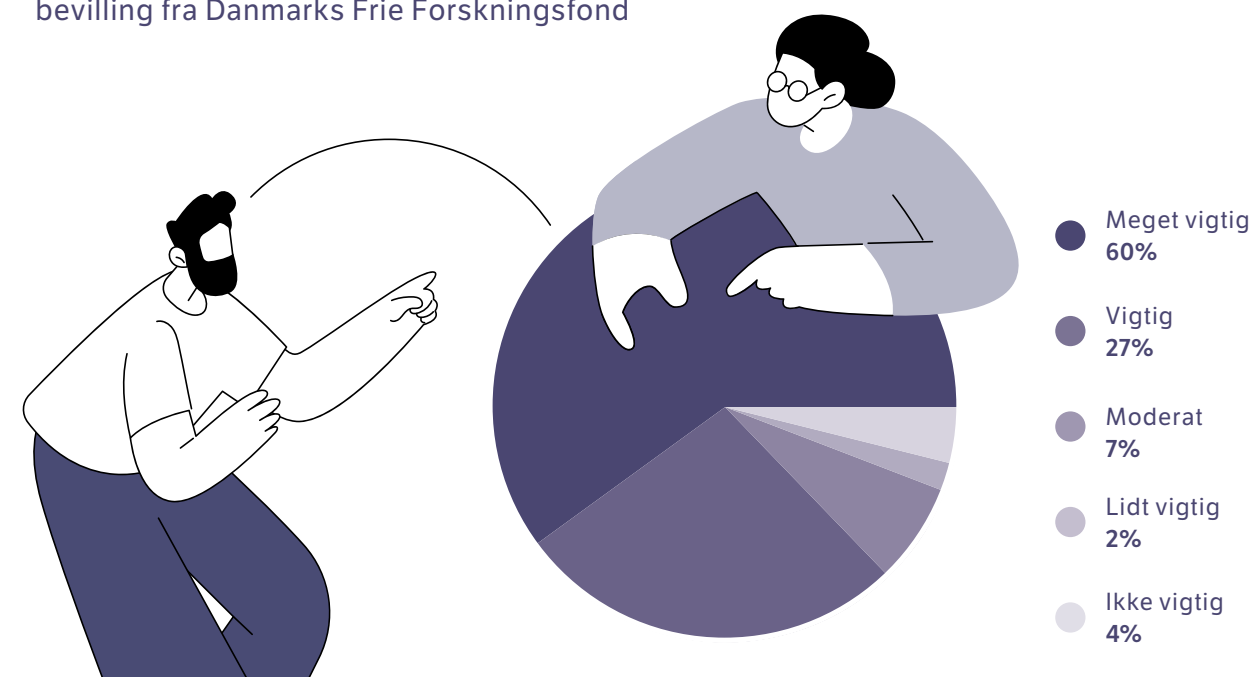
forskningsidéer har fonden støttet siden 2018.

**87 pct.** af forskerne angiver, at en bevilling fra Danmarks Frie Forskningsfond har været vigtig for deres karrierer.

Netop nu er ca. 2.000 forskningsprojekter i gang med forskningsaktiviteter, som konsekvens af fondens støtte.

Siden 2018 har fonden modtaget 22.214 ansøgninger. Fondens økonomiske rammer gør, at ca. 15 pct. modtager støtte.

Vigtigheden for forskernes karrierer med en bevilling fra Danmarks Frie Forskningsfond

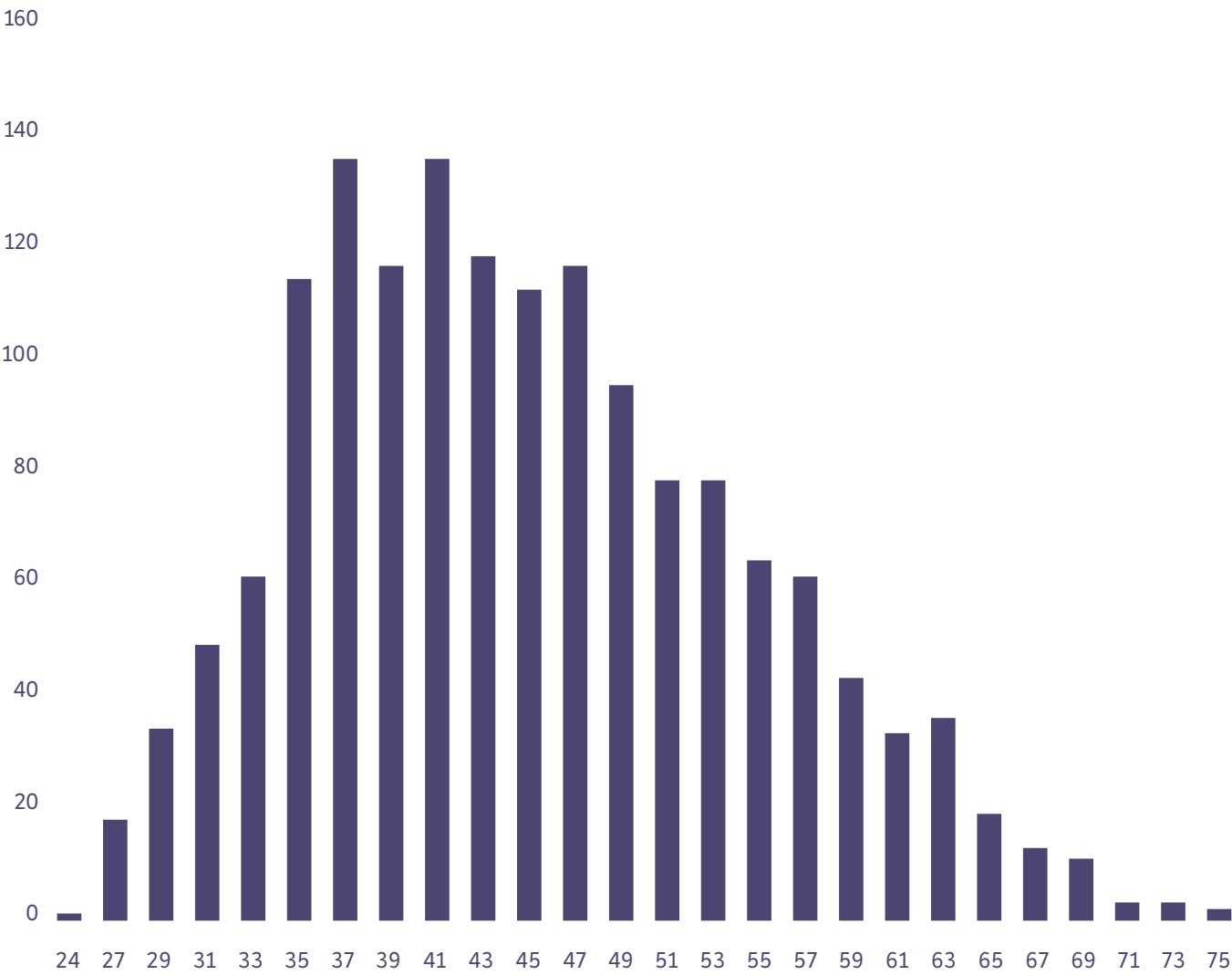


# Støtte på alle karrieretrin...

Fonden støtter både erfarne forskere på toppen af deres karriere og forskere, der er i gang med at etablere sig - og alle dem derimellem.

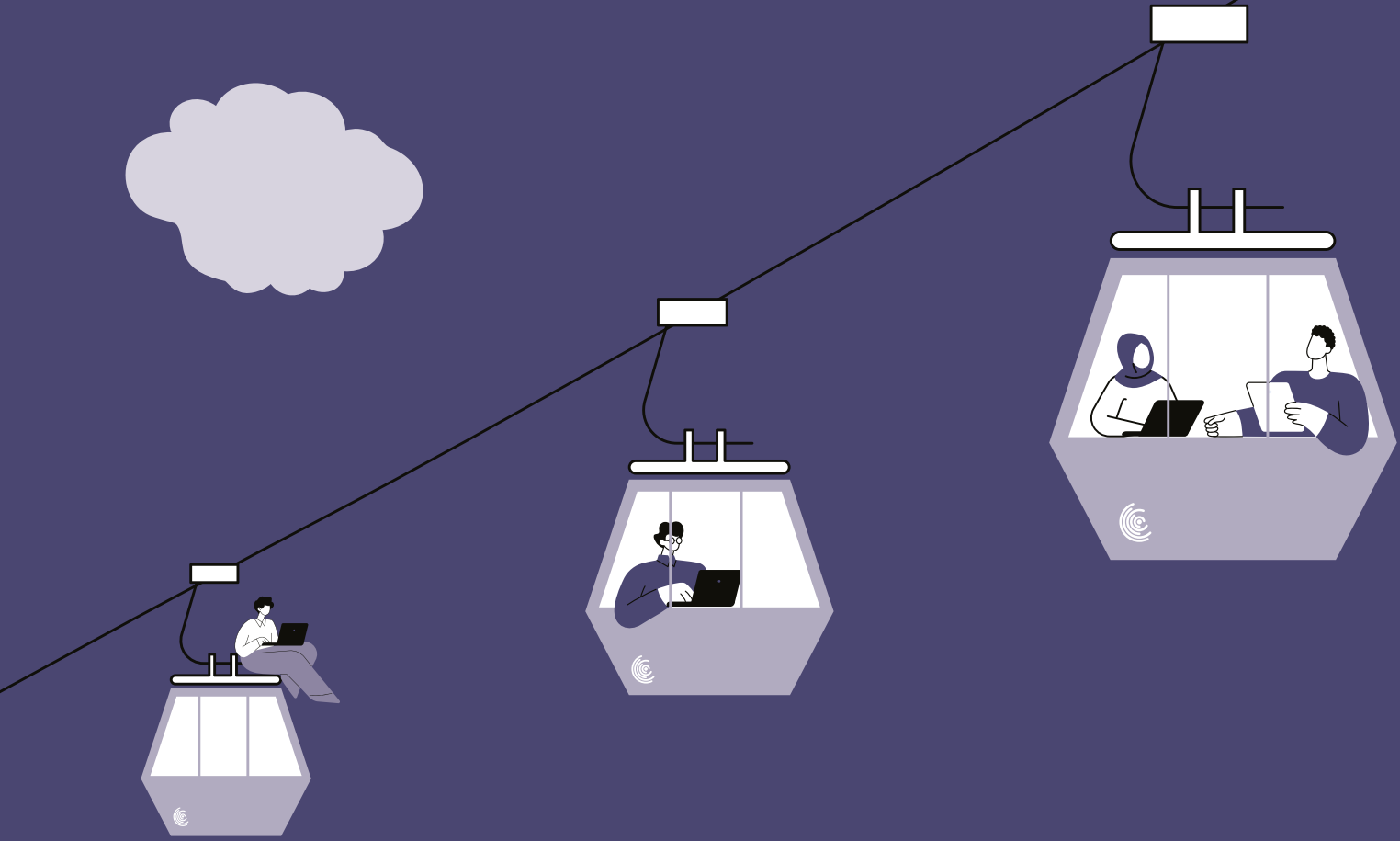
Det er et vigtigt kriterium for Danmarks Frie Forskningsfond, at forskere på tværs af karriereniveau og erfaring har mulighed for at søge støtte til sine forskningsideer, for på den måde bedst at kunne understøtte vækstlaget i dansk forskning.

Antallet af forskningsledere fra 2018-2024 fordelt efter deres alder



# ...og til hele forskningssektoren

Danmarks Frie Forskningsfonds portefølje af virkemidler er designet til at understøtte forskernes karriere og fremme udviklingen af banebrydende forskning.



## DFF-INTERNATIONAL POSTDOC

Til forskere i begyndelsen af deres karriere. Formålet er at styrke international mobilitet og udvikle forskerkompetencer ved at finansiere et toårigt forskningsprojekt ved en udenlandsk institution for at konsolidere forskerens selvstændige, faglige profil gennem international erfaring.

## DFF-FORSKNINGS-PROJEKT1

Til forskere med en vis erfaring efter ph.d.-graden. En bevilling giver mulighed for at lede mindre, selvstændige forskningsprojekter og dermed opbygge yderligere erfaring i projektledelse og forskning.

## SAPERE AUDE: DFF-FORSKNINGSLEDER

Til meget talentfulde, yngre forskere, der har demonstreret original forskning på højt internationalt niveau. En bevilling giver mulighed for at udvikle forskningsidéer og styrke kompetencer som uafhængige forskningsledere. Det sigter mod at fremme mobilitet og styrke netværk, hvilket ruste forskerne til at søge internationale programmer.

## DFF-FORSKNINGS-PROJEKT2

Til forskere med betydelig, selvstændig forskningserfaring på højt internationalt niveau, mindst otte år efter opnået ph.d.-grad. Der støttes større projekter, ofte i form af koordinerede og forpligtende samarbejder mellem flere forskere. Det fremmer udviklingen af forskningsledelse og samarbejdsevner på tværs af discipliner og institutioner.

# Mænd og kvinder har lige muligheder for at opnå støtte...

Mandlige og kvindelige forskere har lige gode muligheder for at få støtte til deres forskningsidéer i Danmarks Frie Forskningsfond.

Det er afgørende at have den samlede talentmasse som grundlag for at sikre et højt internationalt niveau i dansk forskning og for at kunne støtte de bedste forskere med de mest originale forskningsidéer. Derfor er diversitet et fokusområde for fonden.

Mænds succesrate er  
**14 pct.**

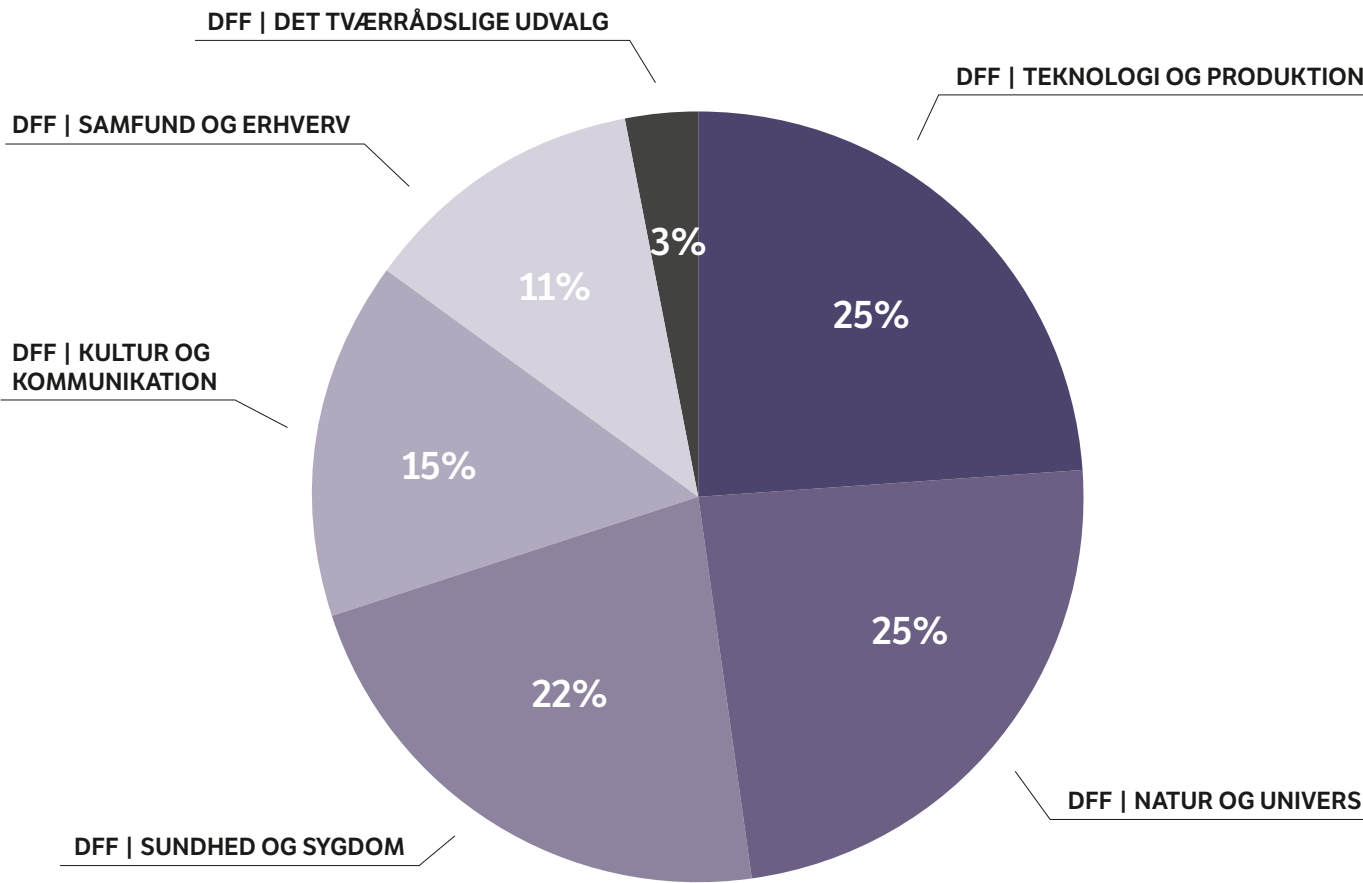
Kvindes succesrate er  
**15 pct.**



# ... i en fond for alle videnskabelige hovedområder

Som den eneste forskningsfond i Danmark yder Danmarks Frie Forskningsfond støtte til forskning inden for alle fem videnskabelige hovedområder og på alle karrieretrin via fondens fem faglige forskningsråd. Fondens bestyrelse fordeler fondens frie midler fra finansloven til de fem faglige forskningsråd og til det tværrådslige udvalg. Fonden udmønter også midler til politisk prioriterede temaer via tematiske udvalg, der nedsættes på årlig basis.

Ud over de såkaldt frie midler, som er fordelt på faglige råd i figuren herunder, uddelte fonden 2,0 mia. kr. i perioden til politisk fastsatte temaer, f.eks. grøn forskning, forskning i udsatte børn og unge, psykiatriforskning og klinisk forskning.

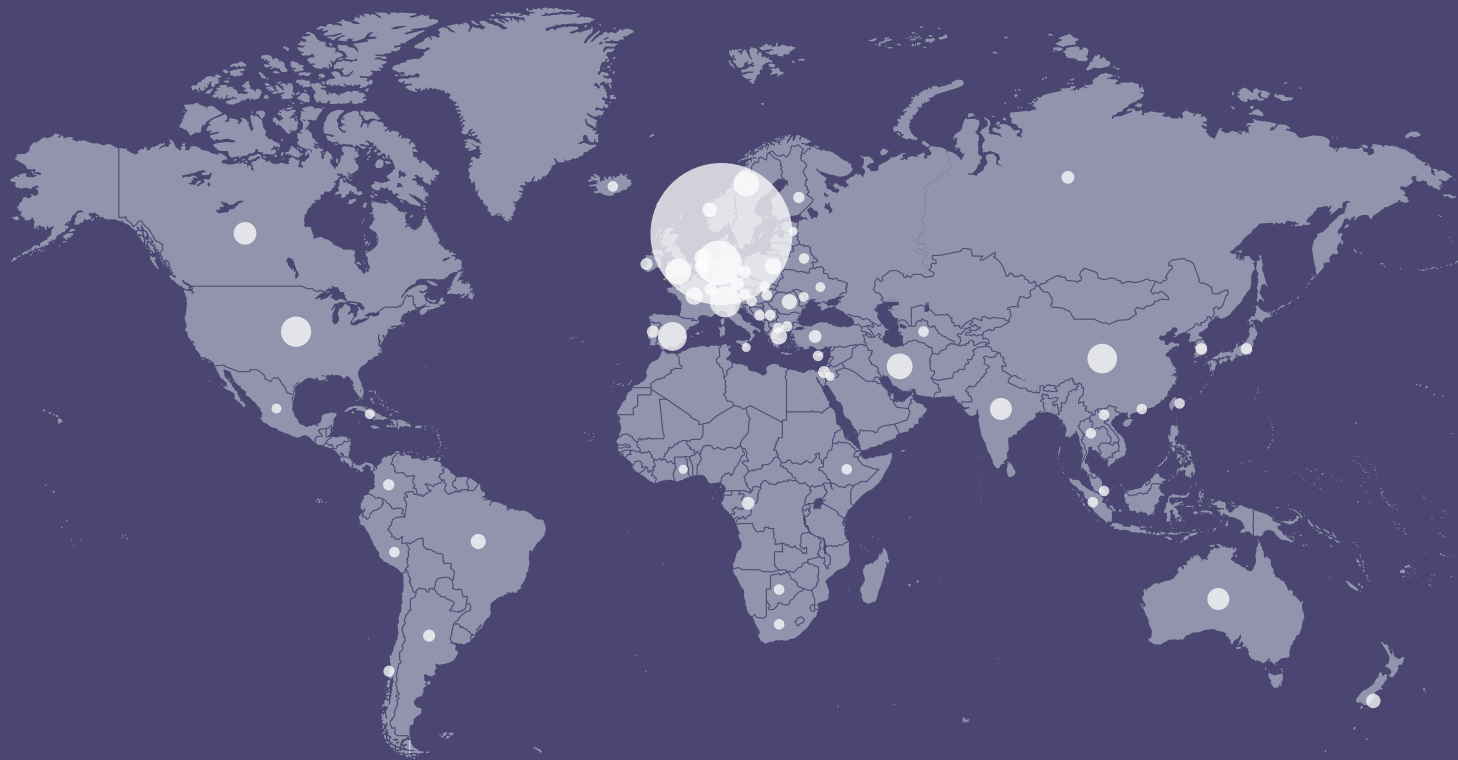


Kilde: DFF's udmøntning af frie midler i perioden 2018-2024, herunder de store tværgående virkemidler: FP1, FP2, SA, og de rådsspecifikke virkemidler; FSS Delestillinger, FSS Skolar, FKK Tidsskrifter, FSE Forskningsophold i udland og FKK eksportativt netværk.

## Forskere fra hele verden...

Danmarks Frie Forskningsfond betragter internationaliseringen af forskning som noget positivt og nødvendigt. Vi tror på, at danske forskere i de fleste tilfælde leverer deres bedste arbejde i samarbejde med kollegaer fra både ind- og udland – til gavn for forskningen og for samfundet.

Siden 2018 har fonden støttet 1.011 internationale forskere fra 70 forskellige lande, som har valgt at forske i danske forskningsmiljøer.

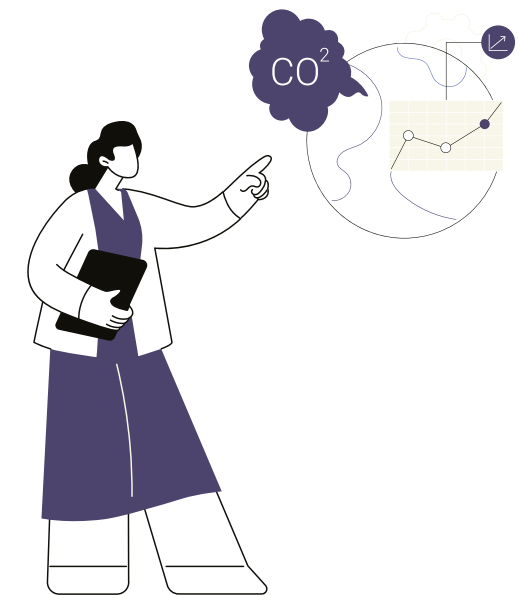


## ... og flere forskere i hvert projekt

Danmarks Frie Forskningsfond har givet støtte til 3.289 forskningsledere til at gennemføre konkrete forskningsprojekter. Men et forskningsprojekt gennemføres sjældent kun af én person. Forskning kræver samarbejde og gennemføres ofte af grupper af forskere.

Fra 2018 til 2024 har Danmarks Frie Forskningsfonds forskningsprojekter haft tilknyttet over 9.500 deltagere fra ind- og udland. Det drejer sig både om ph.d.-studerende, postdocs og videnskabeligt personale.

På den måde er en forskningsbevilling, givet til én forskningsleder, med til at kapacitetsopbygge og skabe samarbejde i forskningsmiljøerne.



# 9.510

projektdeltagere,  
dvs. forskere ud over PI er  
blevet støttet, heraf:

**1.772 ph.d.er**  
**1.898 postdoc**  
**5.840 VIP**



# 5 veje til forskningsimpact i samfundet

På de næste sider kan du dykke ned i de langvarige effekter af Danmarks Frie Forskningsfonds investeringer i nybrudsskabende forskning, belyst gennem fem forskellige prismer, nemlig de fem veje til forskningsimpact i samfundet: Uddannelse, erhvervslivet, den offentlige sektor, lovgivning og regulering og den kulturelle udvikling.

Men inden vi dykker ned i de fem veje, dvæler vi kort ved det, man kan kalde forskningsprojekternes akademiske impact. Publikationer, præsentationer på internationale konferencer, udvikling af nye kurser, møder og workshops er en fast del af alle forskningsprojekter i Danmarks Frie Forskningsfond, og det medfører en spredning af forskningsresultater og viden til de akademiske miljøer, som går forud og på tværs af de fem veje til impact.

Der bliver i gennemsnit publiceret 8,5 publikationer fra en bevilling. Meget af forskningen formidles gennem fagfællebedømte artikler, og cirka hver tiende af dem bliver udgivet i nogle af verdens mest anerkendte tidsskrifter som Nature, The Lancet og Harvard Business Review. Men forskerne deler også deres viden i bøger, bogkapitler, conferenceindlæg og andre publikationer, der hver især bidrager til at gøre ny viden tilgængelig.

12.897

publikationer siden 2016 fra afsluttede bevillinger

1

projekt

}

=

8,5

publikationer



1

## FORSKNINGSBASERET UDDANNELSE

Forskningsbaseret uddannelse sikrer, at den nyeste viden kommer ud at virke i samfundet gennem vores uddannelsesinstitutioner. Forskningsbaseret uddannelse styrker både den teoretiske, praktiske og erhvervsrettede uddannelse og giver det bedste grundlag for fremtidens samfund.

2

## KONKURRENCEFORDELE TIL ERHVERVSLIVET

Forskning er resultatgivende for erhvervslivet og er central for danske forskningstunge og globale koncerner, fordi forskning leverer de grundlæggende nybrud, som baner vejen for nye konkurrencefordele.

3

## EN STÆRK OFFENTLIG SEKTOR

Forskning understøtter beslutningsprocesser i den offentlige sektor og er en kilde til effektiviseringer. Eksempelvis kan forskning inden for det offentlige sundhedsvæsen bidrage til bedre diagnostik, nye metoder og teknologi, der letter processer og sygdomsbehandling.

4

## VIDENSBASERET LOVGIVNING OG REGULERING

Forskning skaber grundlaget for lovgivning og regulering i samfundet og understøtter og rådgiver politiske beslutningstagere. Det gælder eksempelvis migrationsområdet, social- og arbejdsmarkedspolitikken, estimering af beskatningsområder osv.

5

## DEN KULTURELLE UDVIKLING

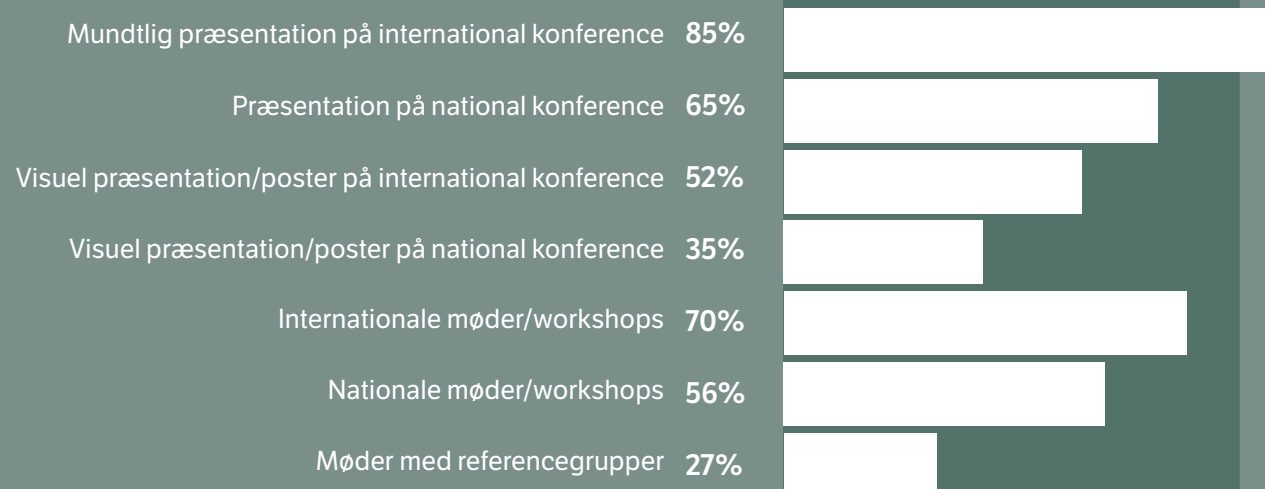
Forskningen er med til at gøre os klogere på vores samfund og præge den kulturelle udvikling via eksempelvis kunst, kulturarv, bygnings- og kulturbesvarelse samt museer og udstillinger. I en global verden bidrager forskningen til den offentlige debat med klarhed og relevans.



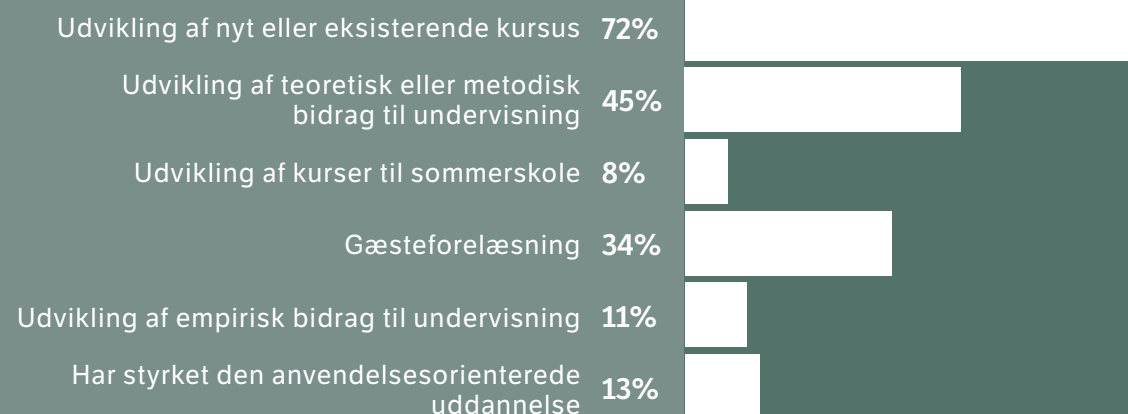
# 1 FORSKNINGSBASERET UDDANNELSE

Præsentationer på internationale konferencer, udvikling af nye kurser, møder og workshops er en fast del af alle forskningsprojekter i Danmarks Frie Forskningsfond, og de forskellige forskningsaktiviteter medfører en spredning af forskningsresultater og viden til de akademiske miljøer. **85 pct.** af projekterne har gennemført uddannelsesaktiviteter i form af udvikling af kurser, sommerskoler mv. Forskningsbaseret uddannelse sikrer, at studerende får adgang til den nyeste viden og metoder, som kan fremme de studerendes færdigheder inden for innovation og problemløsning. Det styrker samfundets konkurrenceevne og evne til at tackle globale udfordringer.

## Spredning af forskningsresultater i academia



## Forskningsbaseret uddannelse



Kilde: Forskernes rapportering ved projektets afslutning til Danmark Frie Forskningsfond, n=1.328

Forskningsbaseret uddannelse

## Gymnasieelever går i fodsporene på gletsjerforsker

**Adjunkt Anders Anker Bjørks forskning har fulgt grønlandske gletsjeres udvikling med historiske fly- og satellitbilleder fra 1930'erne og frem. I dag bruger gymnasieelever forskerens data til at beregne, hvor hurtigt gletsjere smelter.**

Gymnasieelever kan opmåle gletsjere og erfare, hvor hurtigt de smelter med det interaktive værktøj, Anders Anker Bjørk og hans specialestuderende har skabt i et forskningsprojekt. Værktøjet er en del af undervisningsmaterialet 'Ice Frontiers'. *"Eleverne kan lave de samme målinger på isen, som jeg laver i 'virkeligheden' og sammenligne gletsjeres udvikling med klimaet over længere tid"*, siger Anders Anker Bjørk, som er adjunkt ved Institut for Geovidenskab på Københavns Universitet

Materialet er målrettet gymnasiets geografi/naturgeografi-fag og har været besøgt ca. 31.000 gange online. I dag er materialet oversat til både grønlandsk og engelsk.

### Elever studerer billeder fra spionsatellitter

Anders Anker Bjørk har samlet et unikt billedmateriale af Grønlands gletsjere fra 1930'erne og frem. Samlingen indeholder indtil for nylig hemmeligholdte billeder fra amerikanske og russiske spionsatellitter fra Den Kolde Krig. Der er også gamle filmbånd fra polarekspeditioner. Ud over det visuelle, har materialet også sin styrke i, at et computerprogram genererer grafer, som hurtigt viser resultatet af elevernes målinger, forklarer forskeren.

Gymnasieeleverne får erfaring med målemetoder, men de får også flere vigtige perspektiver på klimaudfordringerne, og Anders Anker Bjørk håber, at undervisningsmaterialet er med til at motivere gymnasieeleverne, for der er vigtige forskningsprojekter forude. *"Vi har brug for flere, der interesserer sig for vores felt. Jeg håber, at undervisningsmaterialet giver eleverne oplevelsen af, at 'det kan jeg sagtens finde ud af'."*

## OM FORSKNINGEN GLETSJERE I GYMNASIET

- Projektet "G2C - Greenland Ice Sheet Response to Two Centuries of Oceanic and Atmospheric Change" fik 2,2 mio. kr i 2016.
- Adjunkt Anders Anker Bjørks forskning viser, at gletsjere smelter cirka dobbelt så hurtigt i dag, som i 1920'erne, hvor det også gik stærkt.
- Anders Anker Bjørk ønsker at lave "gletsjernes vejrudsigt 100 år ud i fremtiden", ved at reproducere det, der er sket tilbage i tid, og på den måde blive bedre til at forudsige fremtiden, f.eks. fremtidens havspejlsstigninger.

2,2  
mio. kr.



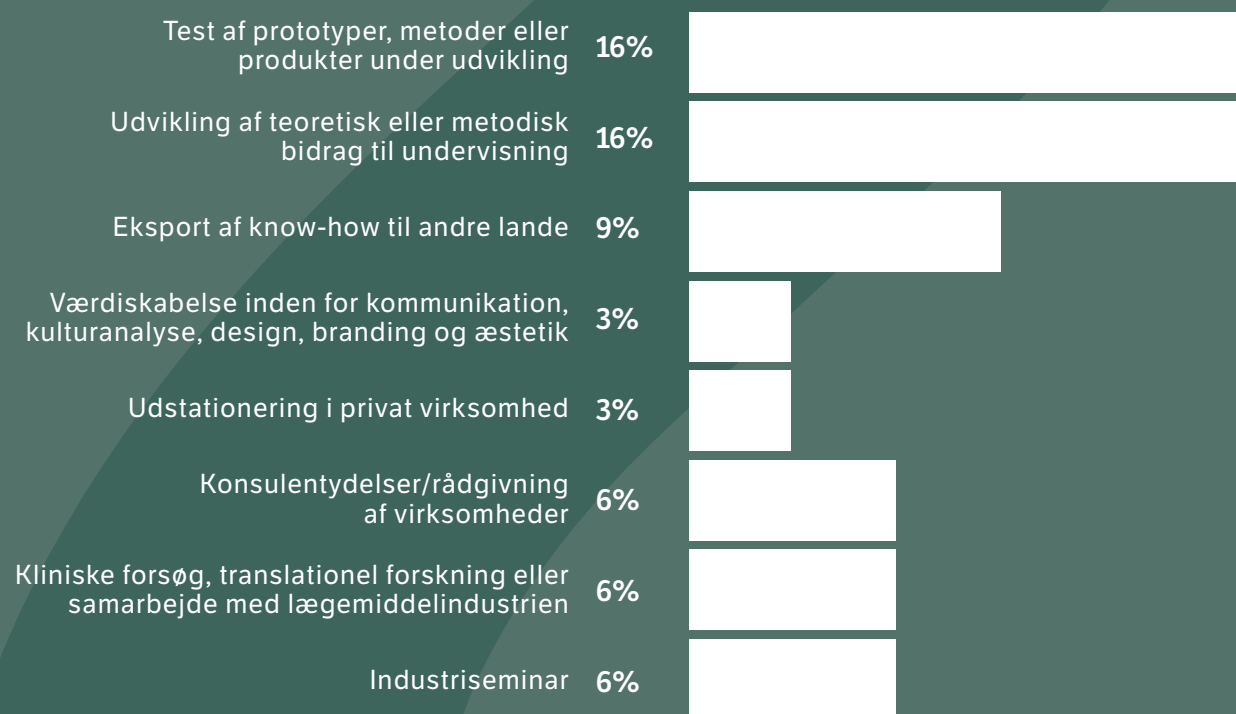
## 2 KONKURRENCEFORDELE TIL ERHVERVSLIVET

**11 pct.** af forskningsidéerne, der har fået støtte af fonden, er efterfølgende er blevet beskyttet via ophavsret. Det kan f.eks. være patenterede ideer, copyright og intellektuel beskyttelse mv.

Ophavsrettighederne har også ført til oprettelsen af flere virksomheder, f.eks. til udvikling af produkter og teknologier inden for vacciner og immunterapi samt virksomhed inden for forskning og eksperimentel udvikling.

Forskning kan drive innovation og skabe nye løsninger på komplekse problemer. Det kan forbedre virksomheders konkurrenceevne og effektivitet gennem evidensbaserede metoder og medføre både vækst og bæredygtighed.

### Veje til innovation og konkurrencefordele til erhvervslivet



Kilde: Forskernes rapportering ved projektets afslutning til Danmark Frie Forskningsfond, n=1.328

### Konkurrencefordele til erhvervslivet

## Dansk forskning knopskyder: Patent, startup og nyt medicinsk håb

**De kortlagde som de første i verden en sammenhæng i immunsystemet, og det blev startskuddet til en biotech-startup, der udvikler medicin til overaktive immunforsvar.**

Efter adskillige forsøg i laboratoriet fandt professor Søren Riis Paludan fra Institut for Biomedicin på Aarhus Universitet og hans team en mekanisme, som kan bremse en særlig del af immunforsvaret i at overreagere. Opdagelsen blev patenteret i 2016, som startup-virksomheden iSD Immunotech har fået licens til at bruge.

*"Vores opdagelse har potentiale til at blive et nyt lægemiddel for en række autoimmune sygdomme. På sigt kan lægemidlet også blive relevant for patienter med folkesygdomme som Parkinson og blodpropper, hvor nogle af de samme immunologiske mekanismer for nylig har vist sig at være på spil,"* siger Søren Riis Paludan.

Forskernes fokus er nu specifikt på at udvikle behandling af den autoimmune sygdom lupus, hvor samme immunologiske mekanisme er overaktiv. I Danmark har ca. 3.000 mennesker lupus og fast gang på landets hospitaler.

### Frihed til at løbe efter en knopskydning

For Søren Riis Paludan har virksomheden været en måde at få sin forskning *"ud over rampen"* på og at *"skubbe grundforskning tættere på samfundet"*. Historien her, mener professoren, er et udtryk for, hvor vigtig den frie forskning er.

*"Vores opdagelse blev en knopskydning fra vores interesse i, hvordan virus undviger immunsystemet. Vi fulgte den vej med størst forskningspotentiale snarere end, hvad vi ansøgte om. Hvis man havde givet mig en bevilling til at lave noget om lupus, var det aldrig endt på det her niveau,"* siger han og fortsætter: *"De nye ideer kommer, når man ikke har et mål. Det er her, innovationspotentialet ligger til det, der kan udvikles til fremtidens medicin,"* slutter Søren Riis Paludan.

### OM VIRKSOMHEDEN BIOTECH-STARTUP iSD IMOMUNOTECH

- Projektet **"In vivo characterization of mice lacking a novel immune sensor for foreign DNA"** fik 2,5 mio. kr. i 2016
- Biotech-startup-virksomheden iSD Immunotech udvikler medicin mod den autoimmune sygdom, lupus, som er baseret på den opdagelse, professor Søren Riis Paludan gjorde med sit team. De planlægger at afprøve stoffet (som hedder iSD017) i både raske frivillige og lupus-patienter.
- Virksomheden har tiltrukket interesse fra life science-investorer som Novo Ventures og Eir Ventures, og senest det amerikanske lægemiddelfirma Biogen.



# 3

## EN STÆRK OFFENTLIG SEKTOR

**22 pct.** af den forskning, som fonden støtter, bidrager til udviklingen i den offentlige sektor. Det kan f.eks. være via ny viden, nye grundlag for beslutninger og anbefalinger til det politiske og administrative niveau. **3 pct.** af forskerne angiver, at de ved, at deres forskning er blevet anvendt i beslutningsprocesser.

Forskning kan forbedre beslutningstagning i den offentlige sektor ved at levere evidensbaserede løsninger på samfundsmæssige udfordringer. Det optimerer ressourceanvendelsen og effektiviteten i offentlige serviceydelser. Desuden understøtter det udvikling af politikker, der fremmer bæredygtighed og social velfærd.

### Forskningens bidrag til den offentlige sektor



Kilde: Forskernes rapportering ved projektets afslutning til Danmark Frie Forskningsfond, n=1.328

En stærk offentlig sektor

## Nye anbefalinger til læger om både diabetes og kolesterol

**Danske forskere har gjort opdagelser og givet anbefalinger, der både kan hjælpe patienter i risiko for diabetes og forhøjet kolesterol.**

Forskere fra Rigshospitalet satte sig for at udforske, hvordan kolesterol og glukose påvirker risikoen for forskellige hjertekarsygdomme og kronisk nyresygdom i den almindelige befolkning. Resultaterne fik forskerne til at give en ny anbefaling til læger.

*"I dag screener man ikke rutinemæssigt patienter for de sammenhænge, vi kunne se mellem kolesterol, perifer arteriesygdom og nedsat nyrefunktion. Men vi kunne vise, at de faktisk har lige så stor risiko for disse sygdomme som for blodprop i hjertet. Derfor kunne det give mening at screene for det også,"* siger Frida Emanuelsson, læge på Rigshospitalet, som skrev ph.d.-afhandling om emnet.

### Glukose har også betydning for ikke-diabetikere

I projektet undersøgte forskerne også, hvordan glukose påvirker risikoen for karsygdomme. Her fandt Frida Emanuelsson, at glukosen også havde betydning for risikoen for sygdom i både de små og store kar – selv i den almindelige befolkning.

*"Det er altså ikke kun hos diabetikere, at højt blodsukker bidrager til risiko for hjertekarsygdom, men også personer, der ikke har udviklet diabetes endnu, men er i risikozonen,"* siger Frida Emanuelsson. *"Det taler for, at man screener lidt tidligere, end når patienten først er blevet diagnosticeret med diabetes. Jo tidligere, man kommer i behandling for at sænke blodsukkeret og kolesteroltallet, jo bedre kan man forebygge hjertekar-problemer,"* tilføjer Marianne Benn, der også var en del af forskningsgruppen.

### OM FORSKNINGEN KOLESTEROL OG GLUKOSE

- Projektet **"Sodium/glucose co-transporter 2, genetic variation and risk of disease"** fik 1,7 mio. kr. i 2019
- Hver fjerde dansker har forhøjet kolesteroltal, hvilket øger risikoen for tidlig hjertesygdom.
- Kolesterol og glukose spiller en central rolle i udbredte folkesygdomme som forhøjet kolesterol og diabetes. Forskere fra Rigshospitalet har undersøgt, hvordan disse faktorer påvirker risikoen for hjertekarsygdomme og kronisk nyresygdom. Målet er at isolere deres individuelle effekter og forstå, hvor meget de hver især bidrager til risikoen for blodpropper i hjertet og småkarssygdomme som øjen- og nyresygdom.

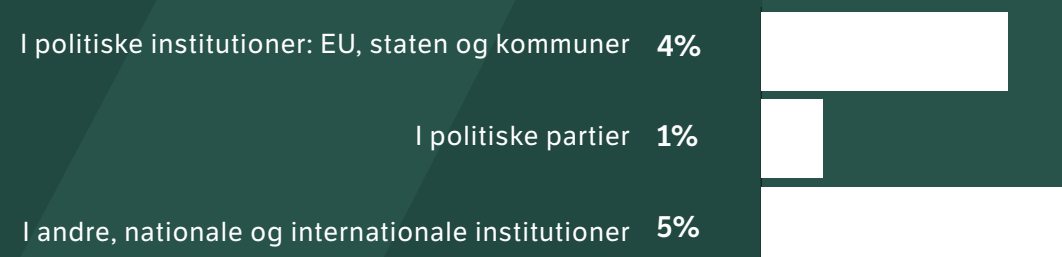
1,7  
mio. kr.

# 4 VIDENSBASERET LOVGIVNING OG REGULERING

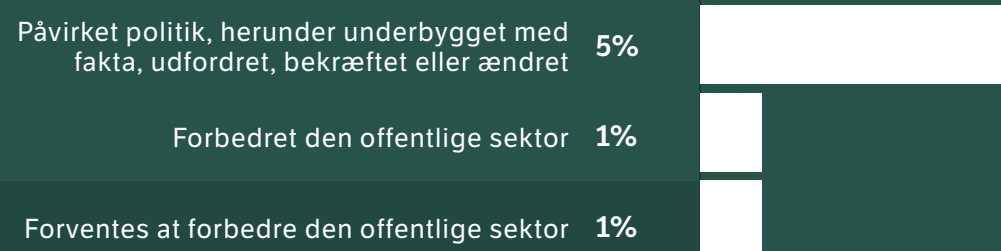
**16 pct.** af den forskning, fonden har støttet, har bidraget til eller understøttet beslutningstagere i lovreguleringsprocesser. Forskerne angiver, at de formidler deres forskning mundtligt til beslutningstagere og via skriftlige oplæg og analyser.

Forskning gør det muligt at skabe lovgivning og regulering, der er baseret på dokumenterede fakta og virkelighedens udfordringer. Det sikrer, at love og regler er effektive, relevante og bæredygtige. Desuden understøtter forskning kontinuerlig tilpasning af lovgivning i takt med samfundets udvikling og nye viden.

## Forskningen er blevet brugt af beslutningstagere



## Forskningen har påvirket beslutningstagere



Kilde: Forskernes rapportering ved projektets afslutning til Danmark Frie Forskningsfond, n=1.328

## Forskning giver politiet nyt blik for unge med minoritetsbaggrund

**Antropologiprofessor Geoffrey Hunt har undersøgt unge med minoritetsbaggrunds forhold til politiet: Vi skal lytte til dem, der en del problemet, så vi kan skabe et nuanceret billede af, hvordan problemet opstår i samfundet - og finde en løsning, siger professoren.**

Geoffrey Hunt og hans forskerkolleger har kortlagt, hvordan unge med minoritetsbaggrund egentlig opfatter politiet og retfærdighed i politiarbejdet gennem en lang række kvalitative interview. *"Hvis politiet ikke inspirerer til en fornemmelse af retfærdighed blandt dem, de håndhæver loven overfor, så underminerer det ikke bare de personers tillid til politiet, men også til samfundet som helhed,"* siger Geoffrey Hunt, der sammen med sit forskerteam har givet politiet to helt konkrete anbefalinger:

For det første er det vigtigt, at man hos politiet løbende taler om, hvordan man bevarer professionalisme i de daglige møder med unge mennesker, som man måske opfatter som rene ballademagere. Mange af de unge beskrev, hvordan deres personlige integritet blev overskredet af det, forskerne kalder 'minor harassments'. *"Sådanne mindre hændelser kan imidlertid have alvorlige konsekvenser for de unges tillid til og tro på systemet, fordi de bygger oven på tidligere oplevelser med diskrimination,"* påpeger Geoffrey Hunt. For det andet bør politiet overveje, hvordan de kan sikre, at den gruppe af unge får en oplevelse af, at politiarbejdet er retfærdigt.

*"Vi kan se, at oplevelser med tilfældige og uretfærdige handlinger fra politiets side samt overvågning øger de her unge menneskers følelse af at stå uden for samfundet,"* siger han. Han er dog generelt forsigtig med at lave anbefalinger. *"Samfundet er ikke simpelt. Derfor er det også svært at lave simple anbefalinger, og løsninger på sociale problemer må altid udvikles sammen med de mennesker, hvis liv forskningen handler om."*

## OM FORSKNINGEN UNGES FORHOLD TIL POLITIET

- Projektet **"Perceptions of procedural justice among ethnic minority youth"** fik 5,9 mio. kr. i 2016
- Forskere har tidligere advaret om at for eksempel brugen af visitationszoner kan have en negativ effekt på de unges opfattelse af og tillid til politiet. Studiet her viste, at årsagen til de unges negative opfattelse af politiet, var langt mindre tydelig og ofte foregik på et mere ubevidst plan.
- En betjents toneleje, kropssprog eller måde at hilse på kunne eksempelvis have stor betydning. Og på grund af problemets subtile natur, kan det være svært at få øje på. Ikke mindst for beslutningstagere og den brede befolkning.

5,9  
mio. kr.

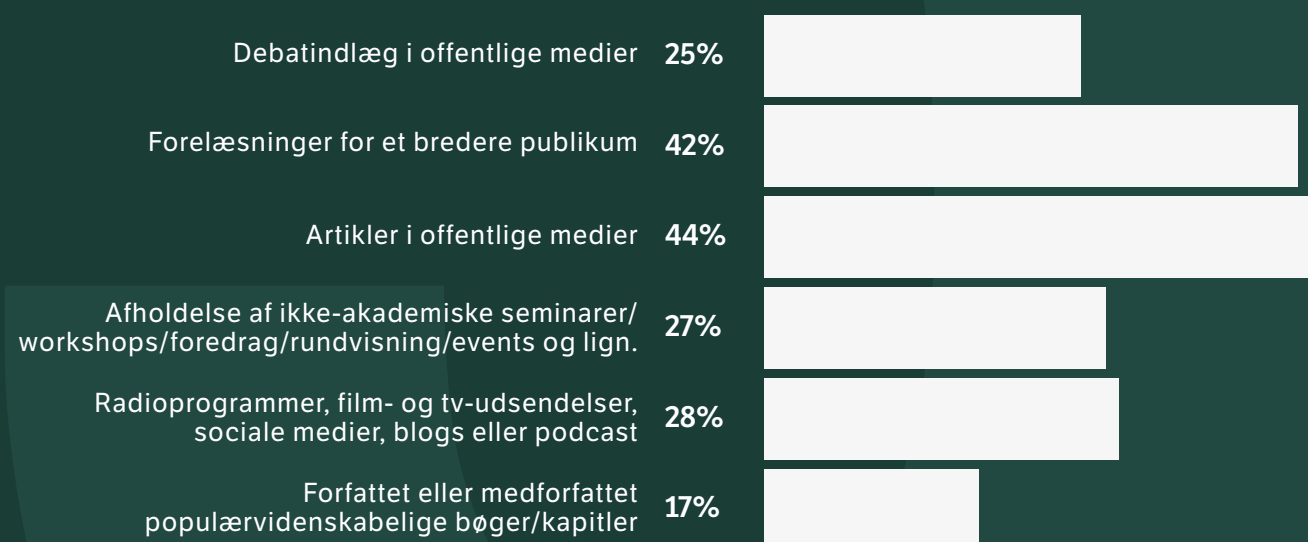
# 5 | DEN KULTURELLE UDVIKLING

**10 procent** af forskningen har bidraget til eller understøttet udviklingen af forestillinger, kunst, kulturarv, bygnings- og kulturbevarelse samt museer og udstillinger.

Det er forskningsmæssige bidrag, som kaster lys over samfundets kultur og værdier, hvilket fremmer forståelse og dialog på tværs af forskelle. Samtidig giver forskning indsigt i samfundsmæssige tendenser og udfordringer for at understøtte informeret beslutningstagning. Forskningen hjælper med at bevare og udvikle kulturelle traditioner, fremme social sammenhængskraft og præge den kulturelle udvikling. I en global verden analyserer forskningen forandringsprocesser og bidrager med klarhed og relevans til den offentlige debat.

**68 procent** af forskningslederne har lavet populærvidenskabelig formidling af deres forskningsprojekt og dermed bidraget til udbredelsen af forskningen og dets resultater.

## Hvordan forskningen bidrager til den kulturelle udvikling



Kilde: Forskernes rapportering ved projektets afslutning til Danmark Frie Forskningsfond, n=1.328

## Den kulturelle udvikling

# Antropologistudie blev til prisvindende dokumentar

**Antropolog Sine Plambechs antropologistudie i migration, trafficking og sexarbejde førte til prisvindende dokumentarfilm, der fik både kommerciel og akademisk succes.**

Seniorforsker på Dansk Institut for Internationale Studier, Sine Plambechs dokumentar 'Hjertelandet' blev, foruden at blive vist i danske biografer og på DR, også solgt til BBC og en række andre europæiske lande. Filmen, der handler om thailandske kvinders migrationshistorier, havde premiere på en af verdens største filmfestivaler, Toronto International Film Festival, og bygger på Sine Plambechs studie i migration, trafficking og sexarbejde.

Ud over den filmiske succes har 'Hjertelandet' også høstet akademiske roser. *"Både filmen og projektet bliver brugt i undervisningssektoren, både i USA og herhjemme. Den er flere steder fast pensum, når man på universiteterne diskuterer køn, globalisering, migration, familierelationer, sexarbejde og trafficking,"* fortæller Sine Plambeck.

Filmen har formået at bygge bro mellem forskningsverdenen og filmverdenen. Det skyldes i høj grad det langvarige antropologiske arbejde, der ligger bag, forklarer Sine Plambeck. Sine Plambeck har også oplevet stor interesse for sin forskning fra politisk hold. Hun har bl.a. rådgivet Det Europæiske Asylstøttekontor (EASO), og i Danmark har hun delt sin forskning med socialministeren, Udenrigsministeriet og i diverse politiske samråd og paneldebatter.

Et af de resultater, hun giver videre, er, at vi ofte overser gælds rolle i kvinders migration og trafficking. Hun har konkret lavet feltstudier i Thailand og Nigeria. Det er de to lande, der er flest kvindelige immigranter fra i Europa, som sælger sex og er involveret i trafficking. *"Når vi sender kvinder, som har gæld, tilbage til deres hjemland, så vil de meget ofte migrere igen. Det understreger, at vi er nødt til at tage gældsspørgsmålet alvorligt,"* siger Sine Plambeck

## FILMEN THAILANDSKE KVINDERS MIGRATIONHISTORIER

- Projektet **"Women, Sex & Migration – Seeing sex work migration and human trafficking from the Global South"** fik 2,3 mio. kr. i 2015.
- I filmen 'Hjertelandet' følger vi en række thailandske kvinder, der er immigreret til Danmark, og deres familier igennem ti år. Igennem arrangerede ægteskaber, flugt fra sexarbejde, glæde, grin og afsavn, smerte og hjertevarme.
- Filmen står på skuldrene af filmene 'Fra Thailand til Thy' og 'Fra Thy til Thailand' om de selvsamme kvinder, som Sine Plambeck også stod bag sammen med instruktøren Janus Metz, og som ti år tidligere blev set af over en million danskere.

2,3  
mio. kr.



**DANMARKS FRIE  
FORSKNINGSFOND**  
INDEPENDENT RESEARCH  
FUND DENMARK

### **DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND**

Danmarks Frie Forskningsfond støttede 587 forskningsprojekter med 1.928 mio. kr. i 2024.

Danmarks Frie Forskningsfond finansierer forskning af højeste internationale kvalitet og styrker den nybrudsskabende, nysgerrighedsdrevne forskning i Danmark. Fonden investerer risikovilligt i forskning, der er baseret på forskernes egne, bedste idéer inden for og på tværs af videnskabelige områder. Fonden fremmer internationalisering af forskningen og styrker det uøvede forskningstalent såvel som den erfarne forsker. Fonden uddeler også hvert år midler til strategiske satsninger i politisk fastsatte temaer, som f.eks. grøn forskning, forskning i børn og unge og klinisk forskning.

Danmarks Frie Forskningsfond yder desuden forskningsfaglig rådgivning til ministre, Folketing og det øvrige danske og internationale forskningslandskab.

**DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND  
UDDANNELSES- OG FORSKNINGSSTYRELSEN**

Lerchesgade 35

5000 Odense C

Telefon: +45 72 31 82 00

E-mail: [dff@ufm.dk](mailto:dff@ufm.dk)

[www.dff.dk](http://www.dff.dk)