

Oplæg til fordeling af Forskningsreserven for 2027

Danmark og Europa står over for et markant krydspres af stigende geopolitisk usikkerhed, et accelererende teknologisk kapløb, skærpede globale klimaforandringer og udfordringer på sundhedsområdet. Den aktuelle situation øger behovet for ny viden og nye teknologiske løsninger. Forskning og innovation har aldrig været vigtigere for Danmarks og Europas evne til at stå stærkt i en verden præget af hastige forandringer.

Et bredt flertal af Folketingets partier indgik i efteråret 2025 *Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029*. Som led i aftalen blev der lanceret strategiske, flerårige prioriteringer på 4,1 mia. kr. årligt frem til 2029 inden for særligt kritiske teknologier og forsvarsforskning, grøn forskning, sundhed og life science samt frie forskningsmidler.

Regeringen lægger med oplæg til fordelingen af Forskningsreserve 2027 på 2,1 mia. kr. op til at fastholde aftalens strategiske spor med fokus på kritiske teknologier, grøn forskning samt sundhed og life science.

Tema 1 – Kritiske teknologier og forsvar

Regeringen lægger op til i 2027 at styrke indsatsen inden for kritiske teknologier, herunder særligt inden for kunstig intelligens. Regeringen lægger endvidere op til at afsætte midler til styrket samfundsberedskab og kortlægning af Europas strategiske afhængigheder. Regeringen foreslår, at der samlet prioriteres 1,6 mia. kr. til kritiske teknologier og forsvar i 2027, hvoraf 0,3 mia. kr. foreslås prioriteret i Forskningsreserven 2027.

Tema 2 – Grøn forskning

Regeringen lægger op til at fastholde markante investeringer i klima og miljø, herunder med fokus på bl.a. dyrevelfærd, vandmiljø, natur/biodiversitet, bæredygtigt landbrug og arktisk forskning. Regeringen lægger herudover op til at prioritere midler til udvikling af nye grønne teknologier, Udviklings- og Demonstrationsprogrammer (UDP'er), herunder med fokus på økologi, samt udvikling af modne climateknologier. Regeringen foreslår, at der samlet prioriteres 3,0 mia. kr. til grøn forskning på det statslige budget i 2027, hvoraf 1,2 mia. kr. foreslås prioriteret i Forskningsreserven 2027.

Tema 3 – Sundhed og life science

Regeringen lægger op til fortsat at investere i sundhedsforskning, herunder inden for fertilitet med fokus på hormonforstyrrende stoffer og mænds sædkvalitet samt forskning i demens. Regeringen foreslår, at der samlet prioriteres 0,8 mia. kr. til sundhed og life science i 2027, hvoraf 60,0 mio. kr. foreslås prioriteret i Forskningsreserven 2027.

Regeringen lægger endvidere op til at prioritere midler til velfærdsforskning, herunder forskning i børn og unges trivsel og læring samt forskning vedr. socialt udsatte. Regeringen lægger desuden op til bl.a. at prioritere et løft af frie midler til professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske institutioner samt maritime institutioner, midler til fri forskning v. Danmarks Frie Forskningsfond og internationalt forsknings samarbejde.

Tabel 1: Oplæg til fordeling af forskningsreserven 2027 <i>Mio. kr. (løbende priser)</i>	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
Udmøntning	4.110,0	2.139,3	6.249,3	4.076,4	4.152,0
1. Danmarks sikkerhed: Kritiske teknologier og forsvarsforskning	1.361,4	271,5	1.632,9	1.327,8	1.394,2
2. Ansvar for den grønne omstilling	928,3	1.213,0	2.141,3	928,3	928,3
3. Sundhed og Life Science som markant dansk styrkeposition	757,5	60,0	817,5	757,5	757,5
4. Risikovillig topforskning på et solidt fundament	513,5	227,0	740,5	513,5	513,5
5. Mere innovation og videnbaseret iværksætteri	534,1	93,5	627,6	534,1	534,1

Tabel 1: Oplæg til fordeling af forskningsreserven 2027 <i>Mio. kr. (løbende priser)</i>	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
6. Et socialt sammenhængende Danmark	-	148,3	148,3		
7. Forskningens synlighed, tillid til viden og forskningsfrihed	12,2	23,6	35,8	12,2	12,2
8. Stærkt internationalt samarbejde	3,0	102,4	105,4	3,0	12,2

1. Danmarks sikkerhed: Kritiske teknologier og forsvarsforskning

Verden er præget af usikkerhed, geopolitiske spændinger og krig. Kritiske teknologier har helt central betydning for Danmarks sikkerhed og robusthed, men også for vores evne til at håndtere udfordringer inden for eksempelvis grøn omstilling og sundhed / life science. Det er samtidig teknologier, hvor Danmark indtager en styrkeposition, og som for alvor kan bidrage til dansk og europæisk strategisk autonomi og konkurrenceevne. Forskning i kritiske teknologier understøtter også digital suverænitet samt øget kontrol og handlefrihed på centrale dele af den digitale infrastruktur. Med Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 blev der sat en klar og flerårig retning for forskningen inden for kritiske teknologier og forsvar. Med aftalen blev der prioriteret 1.361,4 mio. kr. (2027-pl) i 2027 til forskning i kritiske teknologier og forsvarsteknologi, der kan styrke Danmarks sikkerhed.

Regeringen foreslår at fastholde ambitionerne ved at afsætte yderligere 271,5 mio. kr. i 2027 til området, herunder 106,0 mio. kr. til kunstig intelligens. Midlerne kommer oveni de allerede prioriterede midler fra Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029, og det samlede niveau er dermed 1.632,9 mio. kr. (2027-pl) i 2027.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
1. Danmarks sikkerhed: Kritiske teknologier og forsvarsforskning	1.361,4	271,5	1.632,9	1.327,8	1.394,2
1.1. Kritiske og digitale teknologier – Danmarks Innovationsfond	304,2	-	304,2	304,2	304,2
- Kernekraft	10,1	-	10,1	10,1	10,1
1.2. Kvanteforskning	212,9	80,0	292,9	212,9	212,9
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	212,9	50,0	262,9	212,9	212,9
- Danish e-infrastructure Consortium (DeiC)	-	10,0	10,0		
- European High Performance Computing (EuroHPC)	-	20,0	20,0		
1.3. Rum	334,6	1,6	336,2	334,6	405,6
- Frivilligt ESA-bidrag	233,2	-	233,2	233,2	304,2
- Koordination af Danmarks myndighedsvaretagelse	-	1,6	1,6		
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	101,4	-	101,4	101,4	101,4
1.4. Kunstig Intelligens	157,1	106,0	263,1	157,1	157,1
- Strategisk program i Danmarks Frie Forskningsfond	60,8	10,0	70,8	60,8	60,8
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	96,3	-	96,3	96,3	96,3
- Det Nationale Center for AI i Samfundet (CAISA)	-	48,5	48,5		
- Danish Foundation Models (DFM)	-	12,5	12,5		
- Digital Research Centre Denmark (DIREC)	-	35,0	35,0		
1.5. Bioteknologi og biosolutions	121,7	-	121,7	121,7	121,7
1.6. Forsvarsforskning	202,9	-	202,9	187,6	187,6
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	177,5	-	177,5	177,5	177,5
- Nationalt Forsvarsteknologisk Center (NFC)	25,4	-	25,4	10,1	10,1
1.7. Halvledere, mikro- og nanochips	-	40,0	40,0		
1.8. Samfundssikkerhed og beredskab	4,6	-	4,6	4,6	
1.9. Totalberedskab, modstandskraft og samfundsresiliens	-	20,0	20,0		
1.10. Kortlægning af Europas strategiske afhængigheder	-	10,0	10,0		
1.11. Diplomati-, freds- og konfliktforskning og sanktionsforskning	23,4	-	23,4	5,1	5,1
- Diplomati-, freds- og konfliktforskning	5,1	-	5,1	5,1	5,1
- Sanktionsforskning	18,3	-	18,3		
1.12. Institut Laue-Langevin (ILL)	-	13,9	13,9		

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029.

1.1. Kritiske og digitale teknologier – Danmarks Innovationsfond

Der blev som led i *Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029* afsat 304,2 mio. kr. i 2027 til Kritiske og digitale teknologier – Danmarks Innovationsfond.

1.2. Kvanteforskning

Regeringen foreslår at afsætte yderligere 80,0 mio. kr. i 2027 til den strategiske forskningsindsats på kvanteområdet som led i *National Strategi for Kvanteteknologi (2023)*. Midlerne kommer oven i de allerede prioriterede midler, og det samlede niveau for kvanteteknologi udgør 292,9 mio. kr. i 2027.

Regeringen foreslår herunder at afsætte 50,0 mio. kr. i 2027 til at øge det flerårige strategiske program inden for kvanteteknologi i Danmarks Innovationsfond, så det er i alt på 262,9 mio. kr. i 2027. Indsatsen kan understøtte etableringen af test- og demonstrationsfaciliteter mhp. at styrke dansk kvanteforskning, videnbaseret innovation samt kommerialisering af kvanteteknologi.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 10,0 mio. kr. i 2027 til at styrke adgang til digital forskningsinfrastruktur og anvendelse af kvanteteknologi. Midlerne foreslås udmøntet af Danish e-infrastructure Cooperation (DeiC) under Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 20,0 mio. kr. i 2027 til at understøtte dansk deltagelse i europæiske forsknings- og innovationsaktiviteter gennem EU-partnerskabet European High Performance Computing (EuroHPC). EuroHPC har bl.a. til formål at styrke det europæiske økosystem for forskning og innovation inden for supercomputere, kvantecomputere og kvanteteknologi. Midlerne skal understøtte dansk deltagelse i partnerskabets opslag i 2027, herunder kan deltagelse i eventuelle opslag vedr. kvantekommunikationsinfrastruktur, kvanteinternet og EuroQCI ligeledes understøttes. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Innovationsfond.

1.3. Rumforskning

Regeringen foreslår at afsætte yderligere 1,6 mio. kr. i 2027 til rumforskning mhp. at styrke koordinering af Danmarks myndighedsvaretagelse på rumområdet. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet. Midlerne kommer oven i de allerede prioriterede midler, og det samlede niveau for rumforskning udgør 336,2 mio. kr. i 2027.

1.4. Kunstig intelligens

Regeringen foreslår at afsætte yderligere 106,0 mio. kr. i 2027 til forskningen i kunstig intelligens med særlig fokus på ansvarlig udvikling og anvendelse af teknologien. Indsatsen skal samlet set bidrage til, at Danmark i en skærpet international konkurrence om teknologiudviklingen kan fastholde og tiltrække internationalt forskningstalant. Midlerne kommer oven i de allerede prioriterede midler for 2027, og det samlede niveau for kunstig intelligens er på 263,1 mio. kr. i 2027.

Regeringen foreslår herunder at afsætte 10,0 mio. kr. i 2027 til at øge det flerårige strategiske program inden for kunstig intelligens i Danmarks Frie Forskningsfond, så det i alt er på 70,8 mio. kr. i 2027. Indsatsen understøtter den tidlige og grundlagsskabende forskning, herunder med fokus på at belyse etiske spørgsmål samt kunstig intelligens' indflydelse på den demokratiske og sikkerhedspolitiske udvikling. Indsatsen kan endvidere understøtte digital suverænitæt.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 48,5 mio. kr. i 2027 til videreførelse af Det Nationale Center for AI i Samfundet (CAISA) i 2027 og 2028. Centeret skal i tæt samarbejde med Pioneer Center for AI og med udgangspunkt i tværfaglighed udøve strategisk og praksisrettet forskning i kunstig intelligens, herunder med fokus på teknologiens anvendelsesmuligheder og digital suverænitæt. Centret kan bl.a. bidrage med viden om Danmarks konkrete teknologiske afhængigheder og belyse mulige greb til at opnå øget digital suverænitæt, herunder potentialerne for øget vækst og innovation i Danmark og Europa. Centeret skal desuden udøve uvildig rådgivning og vejledning til myndigheder og virksomheder. Midlerne skal bidrage til at fastholde og

udvikle CAISAs rolle som central aktør inden for forskning i kunstig intelligens i Danmark. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet til CAISA via Københavns Universitet.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 12,5 mio. kr. i 2027 til forskning og innovation i danske sprogmodeller baseret på generativ kunstig intelligens i regi af Danish Foundation Models, som er et samarbejde mellem danske universiteter og Alexandra Institut. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet til Alexandra Institut på vegne af Danish Foundation Models.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 35,0 mio. kr. i 2027 til at videreføre Digital Research Centre Denmark (DIREC) i 2027-2028. Indsatsen skal bidrage til dansk forskning i verdensklasse inden for digitale teknologier, herunder særligt kunstig intelligens, og omsætte forskningen til værdiskabende anvendelser af digitale teknologier for erhvervslivet og den offentlige sektor. Indsatsen skal desuden sikre sammenhæng mellem aktører i forsknings- og innovationsøkosystemet i forhold til anvendelse af kunstig intelligens samt regnekraft og kvantecomputere, herunder med fokus på SMV'er. Indsatsen skal bygge bro mellem forskning i datalogi og andre forskningsområder, herunder inden for samfundsvidenskab og humaniora. Indsatsen skal desuden bidrage til at styrke Danmarks digitale konkurrenceevne og udbredelsen af kunstig intelligens i Danmark. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

1.5. Bioteknologi og biosolutions

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 121,7 mio. kr. i 2027 til Bioteknologi og biosolutions.

1.6. Forsvarsforskning

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat samlet 202,9 mio. kr. i 2027 til Forsvarsforskning.

1.7. Halvledere, mikro- og nanochips

Regeringen foreslår at afsætte 40,0 mio. kr. i 2027 til at understøtte dansk deltagelse i europæiske forsknings- og udviklingsinitiativer inden for halvledere, mikro- og nanochips.

Mikrochips er grundstenen i den digitale omstilling af vores samfund og indgår i en lang række af produkter. I en forandret geopolitisk situation, og i en situation med europæisk mangel på mikrochips, har både udvikling af og produktionskapaciteten for mikrochips og kvantechips en sikkerhedspolitisk betydning.

Midlerne skal anvendes til at finansiere dansk deltagelse i EU-partnerskabet Chips Joint Undertaking (Chips JU), som har til formål at styrke det europæiske økosystem for forskning og innovation i mikrochips med henblik på at kunne øge EU's fremtidige produktionskapacitet på området. Midlerne foreslås udmøntet via Danmarks Innovationsfond.

1.8. Samfundssikkerhed og beredskab

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 4,6 mio. kr. i 2027 til Samfundssikkerhed og beredskab.

1.9. Totalberedskab, modstandskraft og samfundsresiliens

Regeringen foreslår at afsætte 20,0 mio. kr. i 2027 til forskning inden for totalberedskab, modstandskraft og samfundsresiliens. Midlerne skal særligt understøtte kapacitetsopbygning af forskningsmiljøer inden for totalberedskab. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

1.10. Kortlægning af Europas strategiske afhængigheder

Regeringen foreslår at afsætte 10,0 mio. kr. i 2027 til et forskningsbaseret konsortium for kortlægning af Europas strategiske afhængigheder i 2027-2028. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet til Københavns Universitet.

1.11. Diplomati-, freds- og konfliktforskning og sanktionsforskning

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 23,4 mio. kr. i 2027 til Diplomati-, freds- og konfliktforskning og sanktionsforskning.

1.12. Institut for Laue-Langevin

Regeringen foreslår at afsætte 13,9 mio. kr. i 2027 til at videreføre dansk medlemskab af den europæiske forskningsfacilitet Institut Laue-Langevin (ILL) med henblik på en fortsat opbygning af det danske neutron-forskningsmiljø. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

2. Ansvar for den grønne omstilling

Klimaforandringer, ændringer i miljøet og tab af biodiversitet er blandt vores største samfundsudfordringer, og en markant og langsigtet grøn forskningsindsats er helt central for vores evne til at håndtere udfordringerne. Nye teknologier, metoder og løsninger kan bidrage til at nedbringe vores CO₂-udledninger, styrke tilpasningen til et ændret klima, beskytte natur og miljø, understøtte grøn omstilling gennem bl.a. elektrificering og nye energisystemer og samtidig skabe vækst, øget konkurrenceevne, beskæftigelse og eksportmuligheder.

Med Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 blev der prioriteret en række flerårige indsatser indenfor de fire grønne forskningsmissioner, den frie grønne forskning og de grønne strategiske forskningsmiljøer på universiteterne, som understøtter velfungerende rammer for den forskningsbaserede myndighedsbetjening. Regeringen foreslår at fortsætte ambitionerne ved at afsætte yderligere 1.213,0 mio. kr. i 2027, herunder prioritere nye indsatser inden for vandmiljø, styrket biodiversitet og sunde jorder, genanvendelse af råstoffer og dyrevelfærd, så det samlede niveau for grøn forskning på det statslige forskningsbudget er på 2.963,3 mio. kr. (2027-pl) i 2027.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
2. Ansvar for den grønne omstilling	928,3	1.213,0	2.141,3	928,3	928,3
Ambitiøs grøn omstilling, styrket kapacitetsopbygning og energi					
2.1. Grønne missioner: PTX, CCUS, landbrug og cirkulær økonomi	304,2	-	304,2	304,2	304,2
2.2. Grøn forskning, teknologi og innovation – Danmarks Innovationsfond	-	250,0	250,0		
- Energisystemer og hybridprojekter	-	30,0	30,0		
2.3. Grøn forskning – Danmarks Frie Forskningsfond	152,1	-	152,1	152,1	152,1
2.4. Opbygning af strategiske forskningsmiljøer - Universiteter	143,7	-	143,7	143,7	143,7
2.5.1. EUDP	131,8	156,0	287,8	131,8	131,8
- Pulje til ellagring	-	60,0	60,0		
2.5.2. MUDP	52,7	46,0	98,7	52,7	52,7
2.5.3. GUDP – Økologiforskning i samarbejde med ICROFS	26,4	24,5	50,9	26,4	26,4
2.6. Styrket udvikling og implementering af klimateknologier	-	500,0	500,0		
2.7. EU Innovation Fund	-	10,0	10,0		
Et klima- og miljøvenligt landbrug og natur					
2.8. Planteforædling	50,0	-	50,0	50,0	50,0
2.9. Rent vand, styrket biodiversitet og sunde jorder	-	45,0	45,0		
- Vandmiljø, styrket biodiversitet og sunde jorder	-	40,0	40,0		
- Rent drikkevand	-	5,0	5,0		
2.10. Nyttiggørelse af havbundsmateriale – erstatning for nye råstoffer	-	10,0	10,0		
2.11. Bedre dyrevelfærd for søer og pattegrise	-	10,0	10,0		
Klima og klimatilpasning					
2.12. Nationalt Center for Klimaforskning (NCKF)	34,9	-	34,9	34,9	34,9
2.13. Klimatilpasning og varsling	-	66,0	66,0		
2.14. Monitorering af grøn forskning mv.	-	20,5	20,5		
Arktisk					
2.15. Forskning i Arktis og Rigsfællesskabet	7,1	75,0	82,1	7,1	7,1
- Program ved Danmarks Frie Forskningsfond mv.	-	75,0	75,0		
- University of the Arctic (Uarctic)	6,1	-	6,1	6,1	6,1
- Understøttelse af arktisk forskning	1,0	-	1,0	1,0	1,0
2.16. Overvågning af Grønlands Indlandsis og Greenland Climate Network	25,4	-	25,4	25,4	25,4

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029.

Ambitiøs grøn omstilling, styrket kapacitetsopbygning og energi

2.1. Grønne missioner: PtX, CCUS, landbrug og cirkulær økonomi

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 304,2 mio. kr. i 2027 til Grønne missioner: PtX, CCUS, landbrug og cirkulær økonomi.

2.2. Grøn forskning, teknologi og innovation – Danmarks Innovationsfond

Regeringen foreslår at afsætte 250,0 mio. kr. i 2027 til bredere tematiske opslag inden for grøn forskning, teknologiudvikling og innovation på syv områder, *jf. Fremtidens grønne løsninger – Strategi for investeringer i grøn forskning, teknologi og innovation (2020)*:

- 1) Energiproduktion mv.
- 2) Energieffektivisering
- 3) Landbrug og fødevarerproduktion
- 4) Transport
- 5) Miljø og cirkulær økonomi
- 6) Natur og biodiversitet
- 7) Bæredygtig adfærd og samfundsmæssige konsekvenser (tværgående)

Midlerne udmøntes til de projekter, der demonstrerer størst effekt på klima, klimaresiliens, natur, biodiversitet, miljø, herunder vandmiljø, samt vækst og beskæftigelse. Der kan endvidere i udmøntningen prioriteres midler inden for selvforsyning af dansk frugt- og grøntproduktion samt plantebaserede fødevarer, herunder udviklingen af nye teknologier og afgrøder, samt udvikling af alternativer til pesticider. Samtidig kan midlerne understøtte bæredygtigt byggeri, herunder tilpasning af boliger og andre bygninger til klimaforandringer (såsom f.eks. overophedning eller oversvømmelser) og metoder til genbrug af byggematerialer, samt tekstiler, herunder cirkulær omstilling af tekstilsektoren. Midlerne kan endvidere understøtte forskning i førerløs transport, herunder forskning i regulering og adfærd. Regeringen foreslår, at der i udmøntningen også lægges vægt på at støtte tværfaglige projekter og projekter inden for humanistisk og samfundsvidenskabelig forskning.

Af den samlede ramme er 30,0 mio. kr. prioriteret til forskning i energisystemer, herunder sektorkobling og samspillet mellem de forskellige dele af energisystemer, og hybridprojekter (f.eks. energiøer) mhp. at styrke Danmarks position på området for udbygning af vedvarende energi, øge mulighederne for afsætning via nye grænsekrydsende energisystemer samt understøtte Danmark som grøn elektrostat.

Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Innovationsfond.

2.3. Grøn forskning – Danmarks Frie Forskningsfond

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 152,1 mio. kr. i 2027 til Grøn forskning – Danmarks Frie Forskningsfond.

2.4. Opbygning af strategiske forskningsmiljøer – Universiteter

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 143,7 mio. kr. i 2027 til Opbygning af strategiske forskningsmiljøer – Universiteter.

2.5. Udviklings- og demonstrationsprogrammer

Udviklings- og demonstrationsprogrammer (UDP) støtter udviklings-, test- og demonstrationsprojekter inden for prioriterede områder såsom energi, miljø og fødevarer, der er vigtige for den grønne omstilling. UDP'erne finansierer projekter, der kan medvirke til at løfte nye teknologier og løsninger fra forsknings- til kommercielt stadium, og som kan bidrage til at skabe flere grønne arbejdspladser i Danmark.

2.5.1. EUDP – Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram

Regeringen foreslår at afsætte 156,0 mio. kr. i 2027 til at øge den flerårige bevilling til Det Energiteknologiske Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP). EUDP har til formål at understøtte Danmarks energipolitiske målsætninger, bl.a. om forsyningssikkerhed og uafhængighed af fossile brændsler ved at udmønte midler til udvikling og demonstration af ny energiteknologi samt til etablering af testfaciliteter. EUDP bidrager herved til, at Danmark kan nå sine ambitiøse klimamål.

Af midlerne foreslår regeringen, at 60,0 mio. kr. målrettes udvikling og demonstration af el-lagre mhp. at udvikle nye løsninger til integration i dansk energiplanlægning og til eksport for at understøtte forsyningssikkerhed i et grønt el-system. Midlerne kan også målrettes virksomheder, som etablerer grønne forsknings- og udviklingsaktiviteter og produktionsfaciliteter i Danmark.

Midlerne foreslås udmøntet af EUDP under Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet.

2.5.2. MUDP – Miljøteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram

Regeringen foreslår at afsætte 46,0 mio. kr. i 2027 til at øge den flerårige bevilling til Det Miljøteknologiske Udviklings- og Demonstrationsprogram (MUDP). Indsatsen skal fremme udvikling og anvendelse af nye effektive miljøløsninger på prioriterede miljøudfordringer indenfor klimatilpasning, cirkulær økonomi, rent drikkevand og spildevand, problematiske kemikalier/miljøfarlige stoffer og biodiversitet. Midlerne foreslås udmøntet af MUDP under Miljøministeriet.

2.5.3. GUDP – Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram – Økologiforskning i samarbejde med ICROFS

Regeringen foreslår at afsætte 24,5 mio. kr. i 2027 til at øge den flerårige bevilling til Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram (GUDP). Indsatsen skal bidrage til en fordobling af det økologiske areal samt reduktion i udledningerne af klimagasser fra økologisk produktion og landbruget frem mod 2030. Indsatsen skal endvidere understøtte bedre fosforudnyttelse hos økologiske svin og løsninger vedr. næringsstoffab fra gødning i den økologiske produktion, herunder særligt inden for grøntsagsproduktion. Økologi er en vigtig brik i den grønne omstilling af landbruget, da flere økologiske arealer vil fremme en produktion med brug af mindre mængder gødning og uden brug af syntetiske sprøjtemidler, som resulterer i færre udledninger pr. hektar, til gavn for klima, miljø, drikkevand og natur. Derudover har forskningsindsatsen til formål at understøtte afsætningen og undersøge incitamenter til øget økologisk forbrug, herunder gennem kortlægning af forbrugeradfærd og anden afsætningsrelateret forskning.

21,5 mio. kr. foreslås udmøntet af Erhvervsministeriet i koordination med Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd gennem GUDP efter indstilling fra ICROFS. Heraf foreslås 10,0 mio. kr. øremærket til en bedre fosforudnyttelse og løsninger vedr. næringsstoffab i bl.a. den økologiske grøntsagsproduktion. 3,0 mio. kr. foreslås udmøntet af Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd til ICROFS koordinations- og formidlingsopgaver samt deltagelse i Horizon Europe-partnerskaberne AgroEcology og Future Foods.

2.6. Styrket udvikling og implementering af klimateknologier

Regeringen foreslår at afsætte 500,0 mio. kr. i 2027 til en række målrettede forsknings- og innovationsindsatser som led i *Fart på fremtidens grønne løsninger – En styrket indsats for grøn forskning, innovation og klimaløsninger (2024)*. Indsatserne skal bidrage til udviklingen og implementeringen af en række klimateknologier og -tiltag i bl.a. landbrugs- og fødevarerhvervet.

Via en ny holistisk tilgang for grøn forskning og innovation, jf. *Fart på fremtidens grønne løsninger (2024)*, vil indsatserne bidrage til at reducere udviklings- og implementeringsbarrierer for et sæt af konkrete klimateknologier og -tiltag. De målrettede forsknings- og innovationsindsatser omfatter bl.a. test-, skala- og demonstrationsprojekter samt dokumentationsprojekter for udvalgte klimateknologiers klimaeffekt, så effekten er dokumenteret iht. FN's retningslinjer og kan indgå i det nationale klimaregnskab (emissionsopgørelse).

Af midlerne foreslås 165,0 mio. kr. prioriteret til test, demonstration og udvikling af udvalgte klimateknologier og -tiltag, herunder 85,0 mio. kr. til pyrolyse og direct air capture, 50,0 mio. kr. til test-, demonstrations- og udviklingsfaciliteter til teknologimodning af biosolutions og 30,0 mio. kr. til skovlandbrug. Midlerne foreslås udmøntet af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet, Erhvervsministeriet og Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd.

Af midlerne foreslås endvidere 119,5 mio. kr. prioriteret til fokuserede dokumentationsprojekter for udvalgte klimateknologier og -tiltag, så deres klimaeffekt kan indgå i de nationale emissionsopgørelser, herunder 9,5 mio. kr. til udvikling af nationale metoder og emissionsfaktorer fsva. LULUCF, 50,0 mio. kr. til dokumentation af metanreducerende effekter og sideeffekter ved nye fodertyper til kvæg, 40,0 mio. kr. til klimaeffekter af økologiske husdyrsystemer og 20,0 mio. kr. til dokumentation af gylleaditiver. Midlerne foreslås udmøntet af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet, Erhvervsministeriet og Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd.

Af midlerne foreslås desuden 55,0 mio. kr. prioriteret til afdækning af væsentlige negative sideeffekter ved udvalgte klimateknologier og -tiltag, herunder 40,0 mio. kr. til negative effekter af gylleaditiver og 15,0 mio. kr. til udvidet miljøundersøgelse af biokul. Midlerne foreslås udmøntet af Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd og Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet.

Af midlerne foreslås endvidere 75,5 mio. kr. til øvrige forsknings- og innovationsindsatser, herunder 39,5 mio. kr. til CO₂-lagring i undergrunden og 36,0 mio. kr. til forskningsinfrastruktur vedr. husdyrsfordøjelse og stald og lager. Midlerne foreslås udmøntet af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet, Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd og Erhvervsministeriet.

Herunder prioriteres 85,0 mio. kr. til en reserve til yderligere klimateknologier og -tiltag. Midlerne foreslås udmøntet ifm. en fast årlig tværministeriel screening af nye klimateknologier og -tiltag i første halvår 2027. Reserven skal dels bidrage til at håndtere evt. behov for yderligere finansiering til allerede igangsatte initiativer, dels muliggøre tidligere igangsættelse af nye projekter med henblik på at understøtte hastigheden i udrulningen af klimateknologier og -tiltag.

2.7. EU Innovation Fund

Regeringen foreslår, at der afsættes 7,0 mio. kr. i 2027 til en tilskudspulje til at understøtte danske aktørers muligheder for at opnå bevillinger fra EU Innovation Fund, den kommende ETS Investment Booster og Industrial Decarbonisation Bank og 3,0 mio. kr. i 2027 til et tilhørende hjemtagelsessekretariat i Energistyrelsen. Hjemtagelsessekretariatet vil bistå danske virksomheder med rådgivning for at øge chancen for hjemtagning af midler. Midlerne foreslås udmøntet af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet.

Et klima- og miljøvenligt landbrug og natur

2.8. Planteforædling

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 50,0 mio. kr. i 2027 til Planteforædling.

2.9. Rent vand, styrket biodiversitet og sunde jorder

Regeringen foreslår at afsætte 40,0 mio. kr. i 2027 til forskning i vandmiljø, styrket biodiversitet og sunde jorder. Indsatsen skal understøtte forskning i vandmiljøets tilstand og bidrage til en omkostningseffektiv implementering af *Aftale om Implementering af et Grønt Danmark (2024)*, vandområdeplanerne og den langsigtede forvaltning af vandmiljøet. Indsatsen skal desuden understøtte forskning i sunde jorder og udviklingen af indikatorer for jordens sundhed. Endvidere skal indsatsen understøtte forskning, der kan dokumentere effekter på bl.a. klima og biodiversitet ved f.eks. udtagning af landbrugsjord til vådområder, natur og skovrejsning samt udvikling af naturtyper og artslevesteder. Midlerne foreslås udmøntet af Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd.

Herudover foreslår regeringen at afsætte 5,0 mio. kr. til en forskningsindsats, der skal styrke videngrundlaget om den fremtidige udvikling i grundvands- og drikkevandskvaliteten. Indsatsen skal bidrage med ny viden om, hvordan grundvands- og drikkevandskvaliteten forventes at udvikle sig i de kommende år med fokus på pesticider og nitrat samt øvrige miljøfarlige forurenende stoffer, som kan danne grundlag for en analyse af virkningen af tiltag til beskyttelse af drikkevand. Indsatsen skal således bidrage til at styrke det faglige grundlag for fremtidige beslutninger på drikkevandsområdet. Det kan herunder undersøges, hvordan resultaterne på sigt kan spille sammen med andre relevante modeller og kortlægninger. Midlerne foreslås udmøntet af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet i koordination med Miljøministeriet til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark & Grønland (GEUS).

2.10. Nyttiggørelse af havbundsmateriale – erstatning for nye råstoffer

Regeringen foreslår at afsætte 10,0 mio. kr. i 2027 til forskning og udvikling inden for øget nyttiggørelse af havbundsmateriale, der opgraves ifm. vedligehold af sejlrender, havneprojekter mv. Initiativet skal bidrage til en mere cirkulær anvendelse af havbundsmateriale samt et bedre havmiljø. Konkret skal indsatsen understøtte udviklingen af løsninger inden for bl.a. sortering og rensning af havbundsmateriale, så en større andel af materialet kan nyttiggøres som en ressource frem for at blive bortskaffet ved klappning. Materialet kan således erstatte behovet for indvinding af nye råstoffer som sand og grus på land og på havet. Løsningerne kan desuden bidrage til at begrænse spredningen af miljøfarlige stoffer i havmiljøet. Midlerne foreslås udmøntet af Miljøministeriet.

2.11. Bedre dyrevelfærd for søer og pattegrise

Regeringen foreslår at afsætte 10,0 mio. kr. i 2027 til forskning i bedre velfærd for søer og pattegrise, herunder reduktion af pattegrisedødelighed. Indsatsens formål er at identificere mulige tiltag til forbedring af dyrevelfærd og -sundhed for søer og pattegrise med fokus på tiltag, der er praktisk anvendelige, samt at belyse de erhvervs- og samfundsøkonomiske konsekvenser. Forskningen understøtter regeringens ambitioner på grisevelfærdsområdet og skal understøtte gennemførslen af grisefireparten og danne grundlag for fremtidige indsatser på området. Løsningerne skal medvirke til bedre grisevelfærd for både soen og pattegrisene. Midlerne foreslås udmøntet af Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd.

Klima og klimatilpasning

2.12. Nationalt Center for Klimaforskning (NCKF)

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 34,9 mio. kr. i 2027 til Nationalt Center for Klimaforskning (NCKF).

2.13. Klimatilpasning og varsling

Regeringen foreslår at afsætte 66,0 mio. kr. i 2027 til en række indsatser, der samlet set skal forbedre videns- og datagrundlaget for klimatilpasning og varsling af oversvømmelser. Indsatsen har til formål at fortsætte og udbygge en række forsknings- og dataindsatser inden for bl.a. oversvømmelser, tørke, terrænært grundvand og landskred. Et bedre videns- og datagrundlag vurderes at gøre det muligt at planlægge og prioritere klimatilpasningstiltag ud fra helhedsorienterede, effektive og geografisk tilpassede strategier samt robustgøre varslingsindsatsen.

Regeringen foreslår herunder at afsætte 45,0 mio. kr. til forskning samt metode- og dataudvikling på tværs af relevante varslings- og klimatilpasningsområder. Midlerne vil bl.a. understøtte udvikling og kvalificering af metoder, modeller og data. Midlerne foreslås udmøntet af Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 17,5 mio. kr. til at skabe et bredt forskningsbaseret fundament for anvendelsen af naturbaserede løsninger i klimatilpasningen. Indsatsen skal skabe grundlag for en mere hel-

hedsorienteret og tværfaglig anvendelse af naturbaserede løsninger på tværs af landskaber, vandkilder, økosystemer og samfund med henblik på at styrke samfundets klimaresiliens og samtidig understøtte natur og biodiversitet. Midlerne foreslås udmøntet af Miljøministeriet.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 3,5 mio. kr. til en videreførelse af forskningsindsatsen om digitale metoder til dokumentation og overvågning af Danmarks beskyttede fortidsminder. Indsatsen skal udvikle forskningsbaserede metoder til dokumentation, overvågning, risikovurdering og klimatilpasset bevaring samt omsætte forskningsresultaterne til nationale værktøjer for kulturarvsforvaltningen. Midlerne foreslås Kulturministeriet.

2.14. Monitorering af grøn forskning mv.

Regeringen foreslår at afsætte 20,5 mio. kr. i 2027 til at styrke monitorering af forskning, herunder grøn forskning. En styrket monitorering af forskningen skal bl.a. bidrage med mere viden om forskningsinvesteringers potentiale for at bidrage til klimamålene samt udvikling af et forsknings- og innovationsdataberedskab, som bedre end i dag understøtter analyser af forskning og innovation, f.eks. hvad der forskes i, hvem der gennemfører og finansierer forskningen, forskningens videnskabelige anerkendelse mv. I regi af det strategiske partnerskab med Danmarks Statistik om bedre forsknings- og innovationsdata foreslås det herunder at afsætte hhv. 10,0 mio. kr. til drift og udvikling af Danmarks Forskningsportal og 5,0 mio. kr. til etablering, udstilling og deling af data. Endeligt foreslås 5,5 mio. kr. afsat til drift og udvikling af et sammenhængende databeredskab på forsknings- og innovationsområdet. Midlerne skal også understøtte bedre og mere robuste data for universiteternes innovations- og iværksætteraktivitet. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

2.15. Arktisk forskning og forskning i rigsfællesskabet

Regeringen foreslår at afsætte 75,0 mio. kr. i 2027 til at styrke den arktiske forskning, herunder de arktiske forskningsmiljøer i rigsfællesskabet, samt forskning i rigsfællesskabet. Midlerne kommer oven i de allerede prioriterede midler, og det samlede niveau for arktisk forskning og forskning i rigsfællesskabet er på 82,1 mio. kr. i 2027.

Heraf foreslås der afsat 70,0 mio. kr. til Danmarks Frie Forskningsfond. Prioriteringen kan bidrage til arktisk forskning inden for og på tværs af forskellige videnskabelige områder. Prioriteringen kan bl.a. bidrage til øget viden om klimaforandringer, sikkerhedspolitiske forhold samt sociale, kulturelle og historiske forhold og ændringer i arktiske samt nordatlantiske samfund. Forskning i klimaforandringer kan eksempelvis bidrage til en bæredygtig udvikling i Arktis og Nordatlanten gennem en større forståelse af klimaforandringerne og deres betydning for både biodiversitet, havmiljø, økosystemer, herunder kystøkosystemer, naturressourcer, kulturarv og levevilkår i Arktis og Nordatlanten. Forskningen kan også omfatte bl.a. viden om udfordringer og løsninger i relation til fysisk-kemiske forhold, klimafeedback-mekanismer, økosystemer, luft- og havforurening samt menneskers og dyrs levevilkår. Forskning i sikkerhedspolitiske forhold kan omhandle både historiske og aktuelle spørgsmål. Forskning i sociale, kulturelle og historiske forhold kan eksempelvis bidrage til øget viden om kulturarv, ændringer og forhold i de arktiske samfund mv. Prioriteringen skal støtte forskningsprojekter, som indebærer samarbejde mellem forskellige forskningsmiljøer i rigsfællesskabet, og som indeholder samarbejde med eller inddragelse af repræsentanter fra lokalbefolkningen eller oprindelige folk i arktiske samfund i rigsfællesskabet. Forskningen skal have fokus på både forskningsmæssig kapacitetsopbygning og på inddragelse, formidling og videndeling med arktiske lokalsamfund.

Herudover kan prioriteringen understøtte forskning i samfundsrelevante problemstillinger i rigsfællesskabet, herunder bl.a. folkesundhed, diskrimination og racisme mod grønlandere i Danmark, emner om ligebehandling og rettigheder inden for rigsfællesskabet samt børn og unge, herunder ift. sociale udfordringer (anbringelser mv.). Indsatsen kan også understøtte forskning i udenrigs- og sikkerhedspolitik. Forskningen skal så vidt muligt inddrage relevante parter og aktører på tværs af landegrænserne indenfor rigsfællesskabet. Regeringen foreslår, at Danmarks Frie Forskningsfond udmønter midlerne, herunder har beslutningskompetencen i den

forbindelse, og at fonden kan inddrage Grønlands Forskningsråd og Færøernes Forskningsråd i spørgsmål om formulering af opslag og nedsættelse af ad hoc-udvalg.

Derudover foreslås afsat 4,25 mio. kr. i 2027 til forberedelserne af Det Internationale Polarår (IPY-5) i 2032-2033. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet på baggrund af dialog med Grønlands Selvstyre og Færøernes Landsstyre. Regeringen vil ifm. kommende års forhandlinger om forskningsreserven forholde sig til det fremadrettede niveau for arktisk forskning frem mod det internationale polarår.

Herudover foreslås afsat 0,75 mio. kr. i 2027 til den historiske udredning af forholdet mellem Grønland og Danmark siden Anden Verdenskrig. Midlerne skal understøtte arbejdet omkring indhentning af vidnesbyrd og interviews ifm. udredningsarbejdet. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

2.16. Overvågning af Grønlands Indlandsis og Greenland Climate Network

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 25,4 mio. kr. i 2027 til Overvågning af Grønlands Indlandsis og Greenland Climate Network.

3. Sundhed og life science som markant dansk styrkeposition

Forskning og innovation på sundhedsområdet er afgørende for at forbedre behandlingen og livskvaliteten for patienter i Danmark og for at løse fremtidens udfordringer på sundhedsområdet, herunder bl.a. en aldrende befolkning og en stigning i antallet af borgere med psykiatriske diagnoser. Samtidig udgør life science-industrien en markant dansk styrkeposition og har stor betydning for dansk vækst, eksport og velstand.

Med Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 blev der sat en klar strategisk retning for forskningen indenfor sundhed og life science. Med aftalen blev der prioriteret 757,5 mio. kr. (2027-pl) til området årligt indtil 2029, som omfatter strategiske indsatser vedrørende life science, psykiatriforskning og klinisk forskning, herunder fertilitet samt etableringen af Nationalt Center for Forskning i Kvinders Sundhed.

I 2027 lægger regeringen op til at forhøje bevillingen til fertilitet med 10,0 mio. kr., som kan understøtte forskning i hormonforstyrrende stoffer og mænds sædkvalitet, samt fortsat afsætte midler til forskning i demens.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
3. Sundhed og Life Science som markant dansk styrkeposition	757,5	60,0	817,5	757,5	757,5
3.1. Life science, sundhed og velfærdsteknologi – Danmarks Innovationsfond	326,5	-	326,5	326,5	326,5
3.2. Klinisk og uafhængig forskning	263,7	10,0	273,7	263,7	263,7
- Danmarks Frie Forskningsfond	202,8	-	202,8	202,8	202,8
- Nationalt Center for Forskning i Kvinders Sundhed	40,6	-	40,6	40,6	40,6
- Forskning i fertilitet – Danmarks Frie Forskningsfond	20,3	10,0	30,3	20,3	20,3
o Heraf forskning i hormonforstyrrende stoffer og mænds sædkvalitet – Danmarks Frie Forskningsfond	-	10,0	10,0		
3.3. Psykiatriforskning – Danmarks Frie Forskningsfond	167,3	-	167,3	167,3	167,3
3.4. Forskning i demens – Danmarks Frie Forskningsfond	-	50,0	50,0		

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029.

3.1. Life science, sundhed og velfærdsteknologi – Danmarks Innovationsfond

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 326,5 mio. kr. i 2027 til Life science, sundhed og velfærdsteknologi – Danmarks Innovationsfond.

3.2. Klinisk og uafhængig forskning

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 263,7 mio. kr. i 2027 til Klinisk og uafhængig forskning, herunder 40,6 mio. kr. til Nationalt Center for Forskning i Kvinders Sundhed og 20,3 mio. kr. til Forskning i fertilitet.

Regeringen foreslår at afsætte 10,0 mio. kr. i 2027, som kan understøtte forskning i kemikalier og hormonforstyrrende stoffers betydning samt i mænds sædkvalitet. Midlerne kommer oven i de allerede prioriterede midler til forskning i fertilitet og det samlede niveau er på 30,3 mio. kr. i 2027. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

3.3. Psykiatriforskning – Danmarks Frie Forskningsfond

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 167,3 mio. kr. i 2027 til Psykiatriforskning – Danmarks Frie Forskningsfond.

3.4. Forskning i demens

Regeringen foreslår at afsætte 50,0 mio. kr. i 2027 til forskning i demens.

Regeringen foreslår heraf at afsætte 30,0 mio. kr. i 2027 til praksisnær og anvendelsesorienteret forskning inden for demens, som kan bidrage med ny viden om, hvordan pleje-, omsorgs- og støtteindsatser bedst tilrettelægges og implementeres til gavn for borgere med demens, deres pårørende og medarbejdere i ældreplejen. Indsatsen skal understøtte forskning i kvalitet på ældreområdet samt forskning i demens og pårørende. Indsatsen kan endvidere understøtte ny viden om demens, forebyggelse af demenssygdomme samt viden om metoder og fremgangsmåder, der understøtter øget selvbestemmelse hos ældre borgere med demens. Midlerne kan ligeledes anvendes til forskning i pårørendeindsatser herunder, hvilke tiltag der bedst understøtter trivsel og livskvalitet for både mennesker med demens og deres pårørende. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

Regeringen foreslår endvidere, at der afsættes yderligere 20,0 mio. kr. i 2027 til demens – i udgangspunktet til praksisnær og anvendelsesorienteret forskning inden for pleje-, omsorgs- og støtteindsatser. Såfremt Danmarks Frie Forskningsfond på baggrund af de indkomne ansøgninger vurderer, at der kan opnås en højere forskningsfaglig kvalitet ved at udmønte de yderligere 20,0 mio. kr. til ansøgninger vedrørende klinisk forskning i demens inden for fondens pulje *Klinisk og uafhængig forskning*, kan fonden foretage en sådan omprioritering.

4. Risikovillig topforskning på et solidt fundament

Den frie, risikovillige topforskning blev styrket med Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029, hvor der blev afsat i alt 2,0 mia. kr. i 2026-2029 i frie forskningsmidler til universiteterne. De frie forskningsmidler skal understøtte forskningens robusthed og internationale gennemslagskraft på sigt – bl.a. ved at øge mulighederne for risikovillig forskning og vilde satsninger, der kan skabe grobund for nye gennembrud og fremtidige danske styrkepositioner. Samtidig skal midlerne bidrage til tiltrækning af internationale topforskere og talentudvikling samt generelt understøtte attraktive karriereveje, herunder fastansættelse af forskere.

Regeringen foreslår fortsat at styrke den frie forskning ved at afsætte frie midler til Danmarks Frie Forskningsfond samt videreføre forskertalentprogrammerne Inge Lehmann, der har til formål at fremme en mere ligelig kønsbalance i forskningsmiljøerne på de karrieretrin, hvor uligheden typisk opstår, samt Sapere Aude, der har til formål at udvikle de dygtigste forskertalenter evner og kompetencer.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
4. Risikovillig topforskning på et solidt fundament	513,5	227,0	740,5	513,5	513,5
4.1. Frie forskningsmidler til universiteter	513,5	-	513,5	513,5	513,5
4.2. Frie Midler - Danmarks Frie Forskningsfond	-	77,5	77,5		
4.3. Forskertalentprogrammet Inge Lehmann - Danmarks Frie Forskningsfond	-	81,8	81,8		
4.4. Forskertalentprogrammet Sapere Aude – Danmarks Frie Forskningsfond	-	67,7	67,7		

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029.

4.1. Frie forskningsmidler til universiteter

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 513,5 mio. kr. i 2027 til Frie forskningsmidler til universiteter.

4.2. Frie Midler – Danmarks Frie Forskningsfond

Regeringen foreslår at afsætte 77,5 mio. kr. i 2027 til at øge den samlede bevilling af frie midler under Danmarks Frie Forskningsfond, så den i alt er på 1.143,7 mio. kr.

4.3. Forskertalentprogrammet Inge Lehmann

Regeringen foreslår at afsætte 81,8 mio. kr. i 2027 til at understøtte en mere ligelig kønsbalance i forskningsmiljøerne med fokus på de karrieretrin, hvor uligheden sætter ind. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

4.4. Forskertalentprogrammet Sapere Aude

Regeringen foreslår at afsætte 67,7 mio. kr. i 2027 til at styrke talentudviklingen i dansk forskning. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

5. Mere innovation og videnbaseret iværksætteri

Der er behov for, at vi i Danmark bliver bedre til at omsætte viden til nye løsninger i samfundet og skabe innovative vækstvirksomheder. Med Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 blev der afsat i alt 1,8 mia. kr. i 2026-2029 i frie innovationsmidler til universiteterne, jf. også anbefalinger fra taskforcen for styrket viden- og teknologioverførsel. Herudover blev der afsat frie midler til professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske institutioner samt maritime institutioner med det formål at styrke den praksisnære forskning og innovation, herunder på velfærdsområdet.

Regeringen foreslår at fastholde ambitionerne ved at styrke professionshøjskoler, erhvervsakademiers, kunstneriske institutioners samt maritime institutioners forsknings- og udviklingsindsats med 80,0 mio. kr., så løftet i 2027 i alt udgør 100,6 mio. kr.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
5. Mere innovation og videnbaseret iværksætteri	534,1	93,5	627,6	534,1	534,1
5.1. Frie innovationsmidler til universiteter	513,5	-	513,5	513,5	513,5
5.2. Frie midler til professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske institutioner samt maritime institutioner	20,6	80,0	100,6	20,6	20,6
5.3. Videnbaseret innovation og kommerialisering af forskning – Fonden for entreprenørskab	-	13,5	13,5**		

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029. **Såfremt, at der afsættes 13,5 mio. kr. i 2027 til Fonden for entreprenørskab på Forskningsreserven 2027, vil fondens samlede bevilling udgøre 55,5 mio. kr. (2027-pl) på FL27.

5.1. Frie innovationsmidler til universiteter

Der blev som led i Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029 afsat 513,5 mio. kr. i 2027 til Frie innovationsmidler til universiteter.

5.2. Frie midler til professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske uddannelsesinstitutioner og maritime uddannelsesinstitutioner

Regeringen foreslår at afsætte 80,0 mio. kr. i 2027 til frie midler til professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske uddannelsesinstitutioner og maritime uddannelsesinstitutioner, så der samlet tilføres i alt 100,6 mio. kr. i 2027. Midlerne skal understøtte kapacitetsopbygning og styrke institutionernes mulighed for hjemtag af eksterne midler og samarbejder mellem institutionerne, universiteter og virksomheder, herunder SMV'er mv.

Midlerne til professionshøjskoler og erhvervsakademier skal i forlængelse af reformen af de professions- og erhvervsrettede videregående uddannelser bl.a. styrke forskning og udvikling med henblik på at øge videngrundlaget for de nye professionsmastereuddannelser på velfærdsområdet på professionshøjskolerne samt professionsbachelor- og erhvervsakademiuddannelsernes videngrundlag generelt.

Midlerne til de kunstneriske uddannelsesinstitutioner skal understøtte kapacitetsopbygning og videnunderstøttelse af de kunstneriske uddannelser og kan bl.a. styrke den praksisnære forskning mhp. at skabe løsninger på centrale samfundsområder, herunder f.eks. den grønne omstilling.

Midlerne til de maritime uddannelsesinstitutioner skal understøtte kapacitetsopbygning og videnunderstøttelse af de maritime uddannelser og kan bl.a. understøtte de maritime institutioners fortsatte opbygning af strategiske forskningsmiljøer inden for f.eks. den grønne forskning.

Midlerne udmøntes som forhøjelse af de eksisterende tilskud til forskning, innovation og udvikling på professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske uddannelsesinstitutioner, maritime uddannelsesinstitutioner og Danmarks Medie- og Journalisthøjskole. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

5.3. Videnbaseret innovation og kommerialisering af forskning – Fonden for entreprenørskab

Regeringen foreslår at afsætte 13,5 mio. kr. i 2027 til at øge den samlede bevilling til Fonden for entreprenørskab, så den i alt udgør 55,5 mio. kr. (2027-pl), for at fremme uddannelse og entreprenørskab i hele Danmark. Midlerne foreslås udmøntet af Erhvervsministeriet.

6. Et socialt sammenhængende Danmark

Det danske demokrati og folkestyre beror på en stærk social sammenhængskraft. Også i fremtidens Danmark skal der være et robust og moderne velfærdssamfund med gode rammer for børn, unge og udsatte grupper.

Regeringen foreslår i 2027 bl.a. at prioritere midler til praksisnær forskning inden for børn og unges trivsel, udvikling og læring samt forskning i det specialiserede socialområde.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL	FR	I alt		
6. Et socialt sammenhængende Danmark	-	148,3	148,3		
6.1. Børn og unges trivsel, udvikling og læring	-	100,0	100,0		
- Danmarks Frie Forskningsfond	-	70,0	70,0		
- Nationalt center for forskning i udsathed blandt børn og unge (NUBU)	-	20,0	20,0		
- Videnscenter for Digital Teknologiforståelse	-	5,0	5,0		
- Center for Viden om Erhvervsuddannelserne (CEVEU)	-	5,0	5,0		
6.2. Forskning inden for det specialiserede socialområde og arbejdsmiljøøkonomi	-	45,0	45,0		
- Danmarks Frie Forskningsfond	-	40,0	40,0		
- Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljøøkonomi (NFA)	-	5,0	5,0		
6.3. Opfølgning på magtudredning	-	3,3	3,3		

6.1. Børn og unges trivsel, udvikling og læring

Regeringen foreslår at afsætte 100,0 mio. kr. i 2027 til forskning i børn og unges trivsel, udvikling og læring.

Regeringen foreslår heraf at afsætte 70,0 mio. kr. til forskning vedrørende børn og unge i henholdsvis 0-6-årsalderen, i dagtilbud, i grundskolen, på ungdomsuddannelserne samt på voksen- og efteruddannelses tilbud.

Indsatsen er særligt rettet mod praksisnær og anvendelsesorienteret forskning, herunder især for så vidt angår forskning vedrørende børn i 0-6-årsalderen.

Forskningen skal tilvejebringe mere viden om pædagogisk kvalitet, læring, udsathed og trivsel, herunder forebyggelse gennem tidlig indsats. Forskningen skal også understøtte en hensigtsmæssig brug/ikke-brug af kunstig intelligens og teknologiske værktøjer i undervisningen.

Indsatsen kan herudover understøtte forskning i inklusion og fællesskaber på tværs af børnegrupper, trygge og inkluderende læringsmiljøer i skoler og dagtilbud, fritidsområdet, langvarigt bekymrende fravær, tilrettelæggelse af undervisning samt udvikling og vedligeholdelse af grundlæggende faglige og personlige færdigheder.

Derudover kan midlerne anvendes til fortsat kapacitetsopbygning af særligt den praksisnære pædagogiske forskning på 0-6-årsområdet samt til forskning af tværgående karakter, der indebærer f.eks. både småbørnsområdet og grundskolen.

Forskningen skal så vidt muligt kobles til praksis og hvor relevant uddannelsesspor, herunder lærer- og pædagoguddannelserne, samt understøtte personalets professionelle udvikling.

Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

Regeringen foreslår endvidere at afsætte 20,0 mio. kr. til Nationalt Center for Forskning i Udsathed blandt Børn og Unge (NUBU), som er et samarbejde mellem alle landets professionshøjskoler. Dette initiativ skal bl.a. understøtte sammenhængen i forskningen samt styrke formidlingen og videndelingen af forskningen til

relevante uddannelser, herunder professionsbacheloruddannelser, og praksis. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

Regeringen foreslår herudover at afsætte 5,0 mio. kr. til forskning i teknologiforståelse i folkeskolen. Midlerne skal bidrage til forskning i, hvordan teknologiforståelse kan understøtte børn og unges mulighed for at forholde sig kritisk og reflektivt til de teknologier, de omgives af i hverdagen, samt bidrage til at udvikle elevernes kreativitet til at udnytte teknologiernes muligheder. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet til Videnscenter for Digital Teknologiforståelse mhp. at skabe viden, der er udviklet i samarbejde med praksis, således at teknologiforståelsen i folkeskolen og på læreruddannelsen styrkes.

Endelig foreslår regeringen at afsætte 5,0 mio. kr. til fortsat at styrke viden om erhvervsuddannelserne og sikre, at den kan anvendes i praksis til udvikling af uddannelserne. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet til Center for Viden om Erhvervsuddannelserne (CEVEU).

6.2. Forskning inden for det specialiserede socialområde og arbejdsmiljøøkonomi

Regeringen foreslår at afsætte 40,0 mio. kr. i 2027 til at styrke praksisnær forskning på det specialiserede socialområde.

Indsatsen skal understøtte praksisnær forskning på det specialiserede socialområde og skabe en stærkere forankring af forskningsmiljøer på socialområdet. Forskningen skal bl.a. bidrage til forskningsbaseret vidensopbygning om det specialiserede socialområde særligt vedrørende styring, effekter, virkninger og forebyggelse. Herunder kan forskningen bidrage med øget viden om omkostningseffektive indsatser eller forebyggelse.

Det er centralt, at forskningen kobles til praksis, eksempelvis gennem samarbejde med eksperter på området før, under og efter udførelsen af forskningen, herunder at forskningsresultater gøres let tilgængelige for relevante uddannelser, arbejdspladser og foreninger. Derudover er det centralt, at forskningen bedst muligt understøtter vidensudvikling på socialområdet, herunder viden om effekter af sociale indsatser, bl.a. ved anvendelse af nationale registerdata. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Frie Forskningsfond.

Regeringen foreslår herudover at afsætte 5,0 mio. kr. i 2027 til forskning i arbejdsmiljøøkonomi. Indsatsen skal bl.a. udvikle og kvalificere de økonomiske konsekvenser af arbejdsmiljøproblemer, sygefravær, arbejdsulykker og fysisk nedslidning. Midlerne foreslås udmøntet af Beskæftigelses- og Ligestillingsministeriet til det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø (NFA).

6.3. Opfølgning på magtudredningen

Regeringen foreslår at afsætte 3,3 mio. kr. i 2027 til opdateringen af magtudredningen. Midlerne kommer oven i de samlede 48,2 mio. kr., som blev afsat til formålet i aftalerne om udmøntning af forskningsreserven m.v. for 2023, 2024, 2025 og 2026. Midlerne skal bidrage til en styrket formidlingsindsats, så resultaterne fra forskningsprojektet i endnu højere grad når ud og engagerer offentligheden og unge. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

7. Forskningens synlighed, tillid til viden og forskningsfrihed

I en verden præget af falske nyheder og desinformation er forskningens synlighed og tillid til viden vigtigere end nogensinde. Forskningsfrihed er en afgørende forudsætning for et åbent og oplyst demokrati og har central betydning for forskningens troværdighed, legitimitet, kvalitet og relevans. Det er afgørende for det danske demokrati, at forskere er med til at kvalificere den offentlige debat, og forskningens status i samfundet skal være forbundet med respekt. Derfor skal forskere kunne kommunikere frit og uden begrænsninger om deres forskningsresultater og hypoteser, ligesom det er vigtigt at styrke forskningens synlighed.

Regeringen foreslår i 2027 at prioritere midler til forskningspriser, der hædrer og belønner exceptionelle talenter indenfor dansk og europæisk forskning og innovation, samt videnskab.dk, der understøtter formidlingen af forskning til samfundet.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
7. Forskningens synlighed, tillid til viden og forskningsfrihed	12,2	23,6	35,8	12,2	12,2
7.1. Forskningspriser	-	15,0	15,0		
7.2. Forskningsformidling mv.	12,2	8,6	20,8	12,2	12,2
- Videnskab.dk	-	2,1	2,1		
- Center for Grundtvigforskning	12,2	-	12,2	12,2	12,2
- H.C. Andersens forfatterskab	-	6,5	6,5		

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029.

7.1. Forskningspriser

Regeringen foreslår at afsætte 15,0 mio. kr. i 2027 til forsknings- og innovationspriser og -ceremonier. Midlerne skal bl.a. understøtte en årlig begivenhed, der hædrer og belønner exceptionelle talenter inden for dansk og europæisk forskning og innovation. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

7.2. Forskningsformidling mv.

Regeringen foreslår at afsætte 2,1 mio. kr. i 2027 til Videnskab.dk, der er et uafhængigt netmedie med fokus på populærvidenskabelig formidling. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

Regeringen foreslår herudover at afsætte 6,5 mio. kr. i 2027 til H.C. Andersen Centeret ved Syddansk Universitet. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

8. Stærkt internationalt samarbejde

Forskning og innovation er ikke kun et nationalt anliggende, og internationalt samarbejde med ligesindede lande spiller en afgørende rolle for kvaliteten og gennemslagskraften af dansk forskning og innovation. Dette gør sig endnu mere gældende i en tid, hvor geopolitiske spændinger og krig udfordrer Danmark, EU og allierede.

Regeringen foreslår i 2027 bl.a. at prioritere indsatser, der understøtter langsigtet strategisk internationalt forsknings- og innovationssamarbejde indenfor særligt kritiske teknologier, sikkerhed og digitalisering samt tværgående forskningssamarbejde, der bl.a. har til formål at styrke hjemtaget af EU-midler til forskning i Danmark.

Mio. kr. (2027-pl)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
8. Stærkt internationalt samarbejde	3,0	102,4	105,4	3,0	12,2
8.1. Internationalt program til strategisk forsknings- og teknologissamarbejde - Danmarks Innovationsfond	-	55,0	55,0		
8.2. Tværgående internationalt forskningssamarbejde	3,0	47,4	50,4	3,0	12,2

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029.

8.1. Internationalt program til strategisk forsknings- og teknologissamarbejde - Danmarks Innovationsfond

Regeringen foreslår at afsætte 55,0 mio. kr. i 2027 til et internationalt program for strategisk forsknings- og teknologissamarbejde. Programmet skal understøtte langsigtet strategisk internationalt forsknings- og innovationssamarbejde inden for særligt kritiske teknologier, sikkerhed og digitalisering mellem danske og udenlandske videninstitutioner i udvalgte prioriterede lande og kan også understøtte netværksskabende aktiviteter og virksomhedsdeltagelse. Programmet udvikles af Danmarks Innovationsfond i koordination med Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Innovationsfond.

8.2. Tværgående internationalt forskningssamarbejde

Regeringen foreslår at afsætte i alt 47,4 mio. kr. i 2027 til at øge dansk deltagelse i internationalt forskningssamarbejde. Midlerne skal understøtte danske videninstitutioner, forskere og virksomheders adgang til international viden via samarbejde og adgang til netværk i de bedste globale videnmiljøer.

Regeringen foreslår af den samlede ramme at afsætte 7,8 mio. kr. til at understøtte aktiviteter og indsatser under Innovation Centre Denmark. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

Regeringen foreslår endvidere, af den samlede ramme, at afsætte 31,6 mio. kr. til at øge deltagelsen i EU-partnerskaber. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Innovationsfond i dialog med Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet.

Regeringen foreslår endvidere, af den samlede ramme, at afsætte 4,0 mio. kr. til at understøtte EU-initiativet om europæiske universiteter og 1,6 mio. kr. til samarbejde på det internationale område. Midlerne foreslås udmøntet af Forsknings-, Uddannelses- og Digitaliseringsministeriet og Danmarks Innovationsfond.

Endelig foreslår regeringen, at der, af den samlede ramme, afsættes 2,4 mio. kr. til at understøtte erhvervsph.d.-ordningen i Grønland og på Færøerne. Midlerne foreslås udmøntet af Danmarks Innovationsfond.

Finansiering og omprioritering af uforbrugte midler

Regeringen foreslår at udmønte 2.134,2 mio. kr. fra § 35.11.02.10. *Tværgående forskningsinitiativer* i finansloven for 2027 og 5,1 mio. kr. fra § 19.47.01.10 *Internationalt samarbejde om forskning og innovation* til finansiering af aftalen i 2027.

Såfremt Danmarks Innovationsfond og Danmarks Frie Forskningsfond ikke kan udmønte de fulde beløb til de enkelte initiativer pga. for få kvalificerede ansøgninger, kan fondene omprioritere de uforbrugte midler til andre af aftalens initiativer. For initiativer under Danmarks Innovationsfond i *Tema 1 – Danmarks sikkerhed: Kritiske teknologier og forsvarsforskning* gælder, at de uforbrugte midler skal omprioriteres inden for temaet. Omprioriteringen kan ske til initiativer, hvor fondene på baggrund af indkomne ansøgninger forventer meget lave succesrater og mange afslag på ansøgninger af høj kvalitet.

Appendiks: Det fulde oplæg til fordeling af forskningsreserven 2027

Regeringen foreslår at fordele 2.139,3 mio. kr. i 2027 på finansloven for 2027.

Tabel 1: Oplæg til fordeling af forskningsreserven 2027 <i>Mio. kr. (løbende priser)</i>	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
Udmøntning	4.110,0	2.139,3	6.249,3	4.076,4	4.152,0
1. Danmarks sikkerhed: Kritiske teknologier og forsvarsforskning	1.361,4	271,5	1.632,9	1.327,8	1.394,2
1.1. Kritiske og digitale teknologier – Danmarks Innovationsfond	304,2	-	304,2	304,2	304,2
- Kernekraft	10,1	-	10,1	10,1	10,1
1.2. Kvanteforskning	212,9	80,0	292,9	212,9	212,9
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	212,9	50,0	262,9	212,9	212,9
- Danish e-infrastructure Consortium (DeiC)	-	10,0	10,0		
- European High Performance Computing (EuroHPC)	-	20,0	20,0		
1.3. Rum	334,6	1,6	336,2	334,6	405,6
- Frivilligt ESA-bidrag	233,2	-	233,2	233,2	304,2
- Koordination af Danmarks myndighedsvaretagelse	-	1,6	1,6		
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	101,4	-	101,4	101,4	101,4
1.4. Kunstig Intelligens	157,1	106,0	263,1	157,1	157,1
- Strategisk program i Danmarks Frie Forskningsfond	60,8	10,0	70,8	60,8	60,8
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	96,3	-	96,3	96,3	96,3
- Det Nationale Center for AI i Samfundet (CAISA)	-	48,5	48,5		
- Danish Foundation Models (DFM)	-	12,5	12,5		
- Digital Research Centre Denmark (DIREC)	-	35,0	35,0		
1.5. Bioteknologi og biosolutions	121,7	-	121,7	121,7	121,7
1.6. Forsvarsforskning	202,9	-	202,9	187,6	187,6
- Strategisk program i Danmarks Innovationsfond	177,5	-	177,5	177,5	177,5
- Nationalt Forsvarsteknologisk Center (NFC)	25,4	-	25,4	10,1	10,1
1.7. Halvledere, mikro- og nanochips	-	40,0	40,0		
1.8. Samfundssikkerhed og beredskab	4,6	-	4,6	4,6	
1.9. Totalberedskab, modstandskraft og samfundsresiliens	-	20,0	20,0		
1.10. Kortlægning af Europas strategiske afhængigheder	-	10,0	10,0		
1.11. Diplomati-, freds- og konfliktforskning og sanktionsforskning	23,4	-	23,4	5,1	5,1
- Diplomati-, freds- og konfliktforskning	5,1	-	5,1	5,1	5,1
- Sanktionsforskning	18,3	-	18,3		
1.12. Institut Laue-Langevin (ILL)	-	13,9	13,9		
2. Ansvar for den grønne omstilling	928,3	1.213,0	2.141,3	928,3	928,3
Ambitiøs grøn omstilling, styrket kapacitetsopbygning og energi					
2.1. Grønne missioner: PtX, CCUS, landbrug og cirkulær økonomi	304,2	-	304,2	304,2	304,2
2.2. Grøn forskning, teknologi og innovation – Danmarks Innovationsfond	-	250,0	250,0		
- Energisystemer og hybridprojekter	-	30,0	30,0		
2.3. Grøn forskning – Danmarks Frie Forskningsfond	152,1	-	152,1	152,1	152,1
2.4. Opbygning af strategiske forskningsmiljøer – Universiteter	143,7	-	143,7	143,7	143,7
2.5.1. EUDP	131,8	156,0	287,8	131,8	131,8
- Pulje til ellagrning	-	60,0	60,0		
2.5.2. MUDP	52,7	46,0	98,7	52,7	52,7
2.5.3. GUDP – Økologiforskning i samarbejde med ICROFS	26,4	24,5	50,9	26,4	26,4
2.6. Styrket udvikling og implementering af klimateknologier	-	500,0	500,0		

Tabel 1: Oplæg til fordeling af forskningsreserven 2027 Mio. kr. (løbende priser)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
2.7. EU Innovation Fund	-	10,0	10,0		
Et klima- og miljøvenligt landbrug og natur					
2.8. Planteforædling	50,0	-	50,0	50,0	50,0
2.9. Rent vand, styrket biodiversitet og sunde jorder	-	45,0	45,0		
- Vandmiljø, styrket biodiversitet og sunde jorder	-	40,0	40,0		
- Rent drikkevand	-	5,0	5,0		
2.10. Nyttiggørelse af havbundsmateriale – erstatning for nye råstoffer	-	10,0	10,0		
2.11. Bedre dyrevelfærd for søer og pattegrise	-	10,0	10,0		
Klima og klimatilpasning					
2.12. Nationalt Center for Klimaforskning (NCKF)	34,9	-	34,9	34,9	34,9
2.13. Klimatilpasning og varsling	-	66,0	66,0		
2.14. Monitorering af grøn forskning mv.	-	20,5	20,5		
Arktisk					
2.15. Forskning i Arktis og Rigsfællesskabet	7,1	75,0	82,1	7,1	7,1
- Program ved Danmarks Frie Forskningsfond mv.	-	75,0	75,0		
- University of the Arctic (Uarctic)	6,1	-	6,1	6,1	6,1
- Understøttelse af arktisk forskning	1,0	-	1,0	1,0	1,0
2.16. Overvågning af Grønlands Indlandsis og Greenland Climate Network	25,4	-	25,4	25,4	25,4
3. Sundhed og Life Science som markant dansk styrkeposition	757,5	60,0	817,5	757,5	757,5
3.1. Life science, sundhed og velfærdsteknologi – Danmarks Innovationsfond	326,5	-	326,5	326,5	326,5
3.2. Klinisk og uafhængig forskning	263,7	10,0	273,7	263,7	263,7
- Danmarks Frie Forskningsfond	202,8	-	202,8	202,8	202,8
- Nationalt Center for Forskning i Kvinders Sundhed	40,6	-	40,6	40,6	40,6
- Forskning i fertilitet – Danmarks Frie Forskningsfond	20,3	10,0	30,3	20,3	20,3
o Heraf forskning i hormonforstyrrende stoffer og mænds sædkvalitet – Danmarks Frie Forskningsfond	-	10,0	10,0		
3.3. Psykiatriforskning – Danmarks Frie Forskningsfond	167,3	-	167,3	167,3	167,3
3.4. Forskning i demens – Danmarks Frie Forskningsfond	-	50,0	50,0		
4. Risikovillig topforskning på et solidt fundament	513,5	227,0	740,5	513,5	513,5
4.1. Frie forskningsmidler til universiteter	513,5	-	513,5	513,5	513,5
4.2. Frie Midler - Danmarks Frie Forskningsfond	-	77,5	77,5		
4.3. Forskertalentprogrammet Inge Lehmann - Danmarks Frie Forskningsfond	-	81,8	81,8		
4.4. Forskertalentprogrammet Sapere Aude - Danmarks Frie Forskningsfond	-	67,7	67,7		
5. Mere innovation og videnbaseret iværksætteri	534,1	93,5	627,6	534,1	534,1
5.1. Frie innovationsmidler til universiteter	513,5	-	513,5	513,5	513,5
5.2. Frie midler til professionshøjskoler, erhvervsakademier, kunstneriske institutioner og maritime institutioner	20,6	80,0	100,6	20,6	20,6
5.3. Videnbaseret innovation og kommercialisering af forskning – Fonden for entreprenørskab	-	13,5	13,5**		
6. Et socialt sammenhængende Danmark	-	148,3	148,3		
6.1. Børn og unges trivsel, udvikling og læring	-	100,0	100,0		
- Danmarks Frie Forskningsfond	-	70,0	70,0		
- Nationalt center for forskning i udsathed blandt børn og unge (NUBU)	-	20,0	20,0		
- Videnscenter for Digital Teknologiforståelse	-	5,0	5,0		
- Center for Viden om Erhvervsuddannelserne (CEVEU)	-	5,0	5,0		
6.2. Forskning inden for det specialiserede socialområde og arbejdsmiljøøkonomi	-	45,0	45,0		
- Danmarks Frie Forskningsfond	-	40,0	40,0		

Tabel 1: Oplæg til fordeling af forskningsreserven 2027 Mio. kr. (løbende priser)	2027			2028	2029
	FFL*	FR	I alt		
- Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljøøkonomi (NFA)	-	5,0	5,0		
6.3. Opfølgning på magtudredning	-	3,3	3,3		
7. Forskningens synlighed, tillid til viden og forskningsfrihed	12,2	23,6	35,8	12,2	12,2
7.1. Forskningspriser	-	15,0	15,0		
7.2. Forskningsformidling mv.	12,2	8,6	20,8	12,2	12,2
- Videnskab.dk	-	2,1	2,1		
- Center for Grundtvigforskning	12,2	-	12,2	12,2	12,2
- H.C. Andersens forfatterskab	-	6,5	6,5		
8. Stærkt internationalt samarbejde	3,0	102,4	105,4	3,0	12,2
8.1. Internationalt program til strategisk forsknings- og teknologisamarbejde - Danmarks Innovationsfond	-	55,0	55,0		
8.2. Tværgående internationalt forskningssamarbejde	3,0	47,4	50,4	3,0	12,2

Anm.: *Kolonnen afspejler de flerårige prioriteringer i 2027 på FL26 foretaget ifm. *Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029*. **Såfremt, at der afsættes 13,5 mio. kr. i 2027 til Fonden for Entreprenørskab ifm. forskningsreserven 2027, vil den samlede statslige bevilling til fonden udgøre 55,5 mio. kr. (2027-pl) på FL27. Opregning af flerårige initiativer er foretaget af de enkelte ministerier.

Nøgletal for det offentlige forskningsbudget 2027 m.v.

Tabel 1
Det offentlige forskningsbudget, 2021-2027

Mio. kr., 2027-pl	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
A. Det statslige forskningsbudget	20.802,1	21.395,8	22.023,7	22.559,6	23.851,8	24.190,2	23.687,8
B. Det øvrige forskningsbudget	7.126,9	7.454,7	7.998,8	8.195,3	7.920,2	8.666,3	8.759,1
- Grundforskningsfond	588,7	556,4	577,3	577,1	551,0	538,6	537,0
- Nordisk minister-råd	71,6	63,1	64,1	66,8	64,3	63,8	61,6
- EU	2.490,9	2.734,1	3.121,9	3.017,7	2.680,0	3.036,5	2.983,0
- Kommuner og regioner	3.975,7	4.101,2	4.235,5	4.533,6	4.624,9	5.027,4	5.177,4
A+B Det offentlige forskningsbudget, i alt	27.929,0	28.850,5	30.022,5	30.754,9	31.772,0	32.856,5	32.446,9

Anm.: Tallene er opregnet fra løbende priser til 2027-pl (opregnet med generel pris- og lønindeks). Afvigelser i sum skyldes afrundinger.

Kilde: Finansministeriet, Danmarks Statistik og FFL27.

Tabel 2
Øremærkede statslige forskningsbevillinger til grøn forskning og udvikling, 2021-2027

Mio. kr., 2027-pl	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Danmarks Innovationsfond	1.443,1	803,5	690,0	709,3	711,0	707,4	675,9
Danmarks Frie Forskningsfond	383,3	125,1	113,6	146,1	205,9	204,8	222,1
UDP'erne:	1.233,2	978,8	973,5	1.013,8	976,5	934,8	854,5
- EUDP	783,6	570,7	564,2	564,6	550,2	531,8	498,8
- MUDP	175,3	143,3	143,8	152,0	150,2	140,4	128,2
- GUDP	274,3	264,9	265,5	297,2	276,1	262,7	227,5
Øvrige grønne forskningsinitiativer	348,1	897,0	905,3	914,7	1.240,1	1.350,1	1.210,8
I alt	3.407,7	2.804,5	2.682,4	2.783,9	3.133,4	3.197,1	2.963,3

Anm.: Øremærkede grønne bevillinger bygger på konkrete vurderinger af de enkelte bevillinger. Det bemærkes, at der indgår 1.750,3 mio. kr. i grønne forskningsbevillinger på det statslige forskningsbudget i 2027, mens der i oplægget til Forskningsreserven 2027 indgår grønne forskningsprioriteringer for 1.213,0 mio. kr. I 2027 og frem indgår bevilling til "Deltagelse i 'Knowledge and Innovation Communities (KIC)' under øvrige grønne forskningsinitiativer. Afvigelser i sum skyldes afrunding.

Kilde: Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029, ministeriernes indmeldinger samt regeringens oplæg til Forskningsreserven 2027.

Tabel 3
Udvikling i det endelige bevillingsniveau for fondene og UDP'erne, 2021-2027

Mio. kr., 2027-pl	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Danmarks Innovationsfond	2.176,1	1.903,8	1.818,0	1.857,3	2.066,1	2.369,4	2.283,8
Danmarks Frie Forskningsfond	1.819,0	1.657,2	1.895,2	2.084,5	2.210,2	2.286,4	2.221,1
UDP'erne:	1.233,2	978,8	973,5	1.013,8	976,5	934,8	854,5
- EUDP	783,6	570,7	564,2	564,6	550,2	531,8	498,8
- MUDP	175,3	143,3	143,8	152,0	150,2	140,4	128,2
- GUDP	274,3	264,9	265,5	297,2	276,1	262,7	227,5
I alt	5.228,3	4.539,9	4.686,7	4.955,5	5.252,8	5.590,6	5.359,4

Anm.: Der er taget udgangspunkt i tabel 3 fra FR26-aftalen, der er pl-opregnet med generelt pris- og lønindeks. Det bemærkes, at der indgår 4.189,1 mio. kr. til fonde og UDP'erne på det statslige forskningsbudget i 2027, mens der i oplægget til Forskningsreserven 2027 indgår yderligere 1.150,3 mio. kr. Afvigelser i sum skyldes afrunding.

Kilde: Aftaler om Forskning og Innovation 2026-2029, ministeriernes indmeldinger samt regeringens oplæg til Forskningsreserven 2027.