

**Statistikdokumentation for
Det offentlige forskningsbudget 2025**

1 Indledning

Statistikken Det offentlige forskningsbudget viser det offentlige budget for forskning og udvikling fra 2001 og frem.

Statistikken udarbejdes i samarbejde med Finansministeriet, der sørger for indsamling af data fra ministerierne vedrørende indholdet af forskning og udvikling i ministeriernes finanslovskonti. Danmarks Statistik overtog pr. 1. januar 2008 opgaven fra Dansk Center for Forskningsanalyse ved Århus Universitet.

2 Indhold

Formålet med det offentlige forskningsbudget er at belyse omfang og udvikling af offentlige midler til rådighed for forskning og udvikling.

Budgettet deles op på finanslovsmidler, midler fra kommuner og regioner, Danmarks Grundforskningsfond og PSO, EU-bevillinger og bevillinger fra Nordisk Ministerråd. Der vises totaler for samtlige midler og for nationale midler samt i pct. af BNP. Finanslovsmidlerne underopdeles i særskilte tabeller på formål, forskningssektor og bevillingstype. Alle tal opgøres både i årets priser og i faste priser med seneste år som basis.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Budgettet for de offentlige bevillinger til forskning og udvikling (FoU) i Danmark omfatter budgetterede udgifter til forskning og udvikling på finanslovens konti samt i kommuner og regioner. Hertil kommer bevillinger fra Danmarks Grundforskningsfond og PSO-afgiften samt internationale bevillinger.

I Statistikbanken findes tabeller med finanslovsbevillingerne fordelt på formål, hovedsektorer og bevillingstyper (basisbevilling eller programbevilling).

Hovedparten af data stammer fra finansloven, dvs. er finanslovsbevillinger til forskning og udvikling. Finanslovsbevillingerne omfatter bl.a. følgende variable:

Formål: bevillingerne er opdelt i socio-økonomiske formål i henhold til NordForsk-opdelingen. Der er i alt 16 forskellige kategorier hvoraf den ene, Almen videnskabelig udvikling, kan underopdeles yderligere. Ved indberetning til OECD og Eurostat anvendes i stedet NABS-klassifikationen. I Frascati-manualen findes en standardnøgle til overførsel mellem de to klassifikationer.

Sektor: denne variabel viser hvilken hovedsektor, der er modtager af bevillingerne. Der er i 2007 sket ændringer i antallet af hovedsektorer. Fra og med 2008 findes følgende hovedsektorer;

1. Universiteter
2. Forskningsråd
3. Internationale aktiviteter
4. Andre større tilskudspuljer
5. Forskningsinstitutioner
6. Andet
7. Forskningsreserven, der er en kunstig sektor til det aktuelle år plus de tre overslagsår.

Finanslovsbevillingerne for 2007 findes også opdelt efter den nye hovedsektoropdeling.

- Standardkonto: viser til hvilken type udgift bevillingen forventes anvendt.
- Ressort: viser under hvilket ministerium bevillingen hører.
- Program: Bevillinger klassificeres som en programbevilling, hvis bevilling er knyttet til et konkret forskningsprogram, hvis det er tidsbegrænset, hvis der bevilges efter ansøgning eller hvis beløbet er af marginal størrelse.
- Basis: Basisbevillinger er midler til løbende gennemførelse af basale forskningsaktiviteter.

Ialt: program + basis

- Program tillægsbevilling/basis tillægsbevilling: ved udgangen af hvert finansår vedtages eventuelle tillægsbevillinger til de enkelte konti.
- Program final/basis final: de oprindelige bevillinger inkl. tillægsbevillinger.

I alt final: program final + basis final

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Formål: Bevillingerne er fordelt på formål i henhold til NordForsk-opdelingen. Der er i alt 16 forskellige kategorier hvoraf den ene, Almen videnskabelig udvikling, kan underopdeles yderligere. Ved indberetning til OECD og Eurostat anvendes i stedet NABS-klassifikationen. I Frascati-manualen findes en standardnøgle til overførsel mellem de to klassifikationer.

De 16 formålskategorier beskrives i følgende uddrag af vejledningen til indberetning til det statslige forskningsbudgetsystem.

1. *Landbrug, skovbrug, jagt og fiskeri*: FoU med henblik på disse aktiviteter, inklusive relevant forskning i forbindelse med kemiske produkter og mekanisering. FoU i forbindelse med forarbejdning af landbrugs- og fiskeriprodukter mv. medtages ikke, men anføres under formål 2.
2. *Minedrift, industri og håndværk, bygge- og anlægsvirksomhed og andre erhverv*: FoU, hvis formål er at bidrage til den industrielle udvikling, dvs. finde frem til, udvikle og markedsføre industriprodukter, rationalisere produktionen osv. Desuden medtages FoU i relation til udvinding af mineraler, olie og gas, men ikke prospektering, der anføres under formål 13. Endvidere FoU med relation til handel, bank- og forsikringsvæsen, hotel- og restaurationsdrift osv.
3. *Produktion og fordeling af energi*: Alle FoU-aktiviteter med relation til produktion og distribution af alle energi-former, herunder vand. FoU vedrørende fremtidigt energibehov og FoU vedrørende energibesparelser og energikilder medtages. Atomenergi indgår, hvorimod FoU vedrørende fremdriftsmidler for befordringsmidler og raketter ikke indgår, men anføres under formål 4 eller 15.
4. *Transport og telekommunikation*: FoU med henblik på bedre og mere sikre transportsystemer - bortset fra FoU i forbindelse med samlet fysisk planlægning (formål 5). Desuden FoU med henblik på telekommunikation. FoU inden for disse områder udført ved hjælp af satellitter medtages under rumforskning (formål 15).
5. *Boligforhold og fysisk planlægning*: FoU med henblik på en samlet planlægning af by- og landområder, bedre boligforhold og fællesfaciliteter. FoU vedrørende by-, regions- og landsplanlægning samt den overordnede trafikplanlægning indgår således.
6. *Forureningsbekæmpelse og naturbeskyttelse*: FoU vedrørende forureningskilder, årsager til forurening samt virkningerne på miljøet. FoU vedrørende luft-, vand-, jord- og støjforurening, fast affald og stråling. FoU, der gennemføres inden for bestemte sektorer med henblik på nedbringelse eller ophør af den forurening, disse sektorer forårsager, medtages ikke, men henføres til de relevante områder (fx landbrug, industri og energi). FoU vedrørende sundhedsmæssige følger af forurening medtages ikke, men anføres under formål 7.
7. *Sygdomsbekæmpelse og -forebyggelse*: FoU-programmer med henblik på beskyttelse og forbedring af den menneskelige sundhed. Den omfatter FoU angående fødevarerhygiejne og ernæring samt FoU vedrørende stråling i medicinsk øjemed, biokemisk ingeniørvirksomhed, medicinsk information, rationalisering af behandlingsmetoder samt farmakologi (inklusive medicin og opdrætning af forsøgsdyr). Desuden medtages FoU vedrørende epidemiologi og narkotikamisbrug.
8. *Sociale forhold*: FoU vedrørende sociale relationer, familiespørgsmål, offentlig forsorg, sociale sikringsordninger, revalidering, ligestilling osv.
9. *Kultur, massemedier og fritid*: FoU i forbindelse med forskellige kulturelle aktiviteter. Desuden FoU vedrørende massemedier (TV, radio, dags- og ugepressen osv.) samt fritidsaktiviteter som sport, hobby og rekreation.
10. *Uddannelsesforhold*: FoU vedrørende undervisning og uddannelse.
11. *Arbejdsbetingelser*: FoU vedrørende arbejdssygdomme og arbejdsmiljø.
12. *Økonomisk planlægning og offentlig forvaltning*: FoU vedrørende økonomisk politik, konjunkturvurderinger, arbejdsmarkeds- og beskæftigelsesproblemer samt regional udvikling. Desuden FoU med henblik på varekvalitet, -prøvning og -kontrol samt andre forbrugerspørgsmål.

Endvidere FoU med direkte tilknytning til og betydning for den offentlige forvaltning, men som ikke umiddelbart kan henføres til nogen af de forrige grupper, fx almen statistik, politi og retsvæsen, freds- og konfliktforskning.

Desuden FoU vedrørende organiseringen af den offentlige virksomhed, herunder rationaliseringsforanstaltninger.

13) *Udforskning og udnyttelse af jorden og atmosfæren*: FoU vedrørende naturressourcer inklusiv

geologiske undersøgelser vedrørende mineraler, olie, gas osv., hvorimod FoU vedrørende jordbrugs- og fiskerispørgsmål samt forurening ikke medtages, men anføres under henholdsvis formål 1 og 6. Meteorologi medtages, bortset fra FoU udført ved hjælp af satellitter, der anføres under rumforskning (formål 15).

14) *Almen videnskabelig udvikling*: FoU, der primært er iværksat for at skaffe sig dybere indsigt inden for et bestemt fagområde, men ikke umiddelbart har betydning for nogle af de øvrige samfundsaktiviteter. Det vil hovedsageligt dreje sig om grundforskning, der alene er iværksat med videnskabeligt formål for øje. Al FoU ved universiteter og højere lærestudier finansieres via ordinære driftsbevillinger medtages her. FoU i denne gruppe søges fordelt efter forskningsfelt, således at der bliver følgende undergrupper:

- 14.1. naturvidenskab
- 14.2. teknisk videnskab
- 14.3. sundhedsvidenskab
- 14.4. jordbrugs- og veterinærvidenskab
- 14.5. samfundsvidenskab
- 14.6. humanistisk videnskab
- 14.7. FoU, som ikke kan fordeles på 14.1 - 14.6.

15) *Rumforskning*: Al civil FoU med relation til rumfart og rumteknologi osv.

16) *Forsvar*: FoU-aktiviteter, der er iværksat af militære grunde uanset indhold og eventuelle sekundære civile anvendelser. Atom- og rumforskning med et militært sigte medregnes.

Forskningsreserven: Forskningsreserven er beløb til FoU-aktiviteter, der endnu ikke er blevet fordelt på aktivitet. Det gælder både i overslagsårene, men også den del af forskningsreserven for det aktuelle år, der ikke er blevet fordelt på NordForsk-kategorier ved indberetningen. Ved indberetningen af tillægsbevillingerne det efterfølgende år er den sidste del af forskningsreserven blevet fordelt, og kategorien er derfor kun relevant for det aktuelle år + de tre overslagsår.

Sektorer: Det statslige forskningsbudget opererer med særlige sektorer, der er beskrevet nedenfor i et uddrag af indberetningsvejledningen.

1. **Universiteter mv.** omfatter universitetslovsinstitutioner, andre højere lærestudier og ph.d.-bevillinger samt de sektorforskningsinstitutioner, der er kommet under universiteterne som følge af reformen af universitets- og sektorforskningsområdet.
2. **Forskningsrådene** omfatter bl.a. Det Strategiske Forskningsråd og Det Frie Forskningsråd.
3. **Internationale aktiviteter** dækker over bevillinger med relation til udlandet, og der indgår både institutioner og tilskud, herunder Danmarks bidrag til internationale forskningssamarbejder.
4. **Andre større tilskudspuljer** omfatter tilskudspuljer, der er større end 25 mio. kr. I opgørelsen er inkluderet Videnskabsministeriets UMTS-reserve og reserve til strategisk forskning og innovation.
5. **Forskningsinstitutioner** omfatter forskningsudførende institutioner, som ikke hører under universitetsloven og som ikke har undervisningsforpligtelser. Kategorien omfatter blandt andet sektorforskningsinstitutioner, en række sektorforskningslignende institutioner samt nogle arkiver, biblioteker og museer.
6. **Andet** omfatter en række øvrige forskningsbevillinger på finansloven.
7. **Forskningsreserven** er beløb til FoU-aktiviteter, der endnu ikke er blevet fordelt på aktivitet. Det gælder både i overslagsårene, men også den del af forskningsreserven for det aktuelle år, der ikke er blevet fordelt på NordForsk-kategorier og sektorer ved indberetningen. Ved indberetningen af tillægsbevillingerne det efterfølgende år er den sidste del af forskningsreserven blevet fordelt, og sektoren er derfor kun relevant for det aktuelle år

+ de tre overslagsår.

2.3 Sektordækning

Statistikken dækker i princippet alle sektorer i erhvervslivet og i den offentlige sektor. Det statslige forskningsbudget opererer med særlige sektorer, der er beskrevet under afsnittet med variable.

2.4 Begreber og definitioner

Anvendt forskning: Anvendt forskning er forskning med henblik på at opnå ny viden, men med henblik på et specielt formål.

Budget: Et budget er et skøn over hvor mange udgifter der vil være på et nærmere defineret udgiftsområde i en kommende afgrænset periode.

Eksperimentel forskning: Eksperimentel udvikling er systematisk arbejde, der anvender eksisterende forskningsresultater eller praktiske erfaringer med henblik på at udvikle nye materialer, produkter, processer el. lign.

Forskning og udvikling: Forskning og udvikling er til brug i officielle statistikker defineret i Frascati manualen og opdeles i grundforskning, anvendt forskning og eksperimentel forskning.

Grundforskning: Grundforskning er forskning med det formål at opnå ny viden uden at have et særligt formål.

2.5 Enheder

Statistikken offentliggøres opdelt på de enkelte bevillingsgivere og på sektorer i finansministeriets forskningsbudgetsystem.

2.6 Population

Alle budgetterede offentlige udgifter til forskning og udvikling

2.7 Geografisk dækning

Danmark. Der indsamles oplysninger om danske offentlige midler til forskning og udvikling. Midlerne kan anvendes i Danmark eller i udlandet.

2.8 Tidsperiode

2001-2028

2.9 Basisperiode

Det aktuelle år anvendes som basis i fastprisberegninger.

2.10 Måleenhed

Mio. kr.

2.11 Referencetid

01-01-2025 til 31-12-2025

2.12 Hyppighed

Årlig statistik.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lov om Danmarks Statistik § 6 (jf. lovbekendtgørelse nr. 15 af 12. januar 1972 med de ændringer der følger af lov nr. 386 af 13. juni 1990, lov nr. 1025 af 19. december 1992 og lov nr. 295 af 2. maj 2000).

Statistikken er lovpligtig i henhold til EU-forordning 253/2004.

2.14 Indberetningsbyrde

Finansministeriet indsamler stort set alle data og tidsforbruget i den forbindelse kendes ikke. Indberetningsbyrden for hhv. Danmarks Grundforskningsfond og Nordisk Ministerråd vurderes at være meget lille.

2.15 Øvrige oplysninger

Ansvar for de øvrige forskningsstatistikker ligger i Kontoret for erhvervslivets udvikling.

Øvrige oplysninger kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling

Data modtages og offentliggøres en gang årligt. Datakilder er Finansministeriets statslige forskningsbudget, Danmarks Grundforskningsfond, Nordisk Ministerråd, EU's forskningsbudget samt statistikkerne Forskning og udvikling i den offentlige sektor samt Forskning og udvikling i erhvervslivet. Kvalitetssikring af indberetninger baseret på Finansloven foretages af Finansministeriet. Danmarks Statistik undersøger i enkelte tilfælde relevansen af indberetningen.

3.1 Kilder

Data til det offentlige forskningsbudget kommer fra finanslovsbevillinger, Danmarks Grundforskningsfond, Nordisk Ministerråd, EU's forskningsbudget samt statistikkerne Forskning og udvikling i den offentlige sektor samt Forskning og udvikling i erhvervslivet.

Budgettet for finanslovsbevillingerne fremkommer ved at de enkelte ministerier gennemgår deres bevillinger på finansloven og opgør deres forventede udgifter til FoU på kontoniveau. Ministerierne indrapporterer derefter disse oplysninger til Finansministeriet.

Danmarks Grundforskningsfond er en uafhængig fond der arbejder for at fremme dansk forskning inden for alle fagområder. Fondens primære virkemiddel er støtte til oprettelse af "Centres of Excellence" på højeste internationale niveau for en op til 10 årig periode.

Energinet leverer data over PSO-afgiften, der er en del af elregningen som alle forbrugere betaler. Formålet med finansiering gennem PSO-afgiften er at allokere midler til forskning i bl.a. miljøvenlig energiproduktion samt effektiv anvendelse af el. PSO-afgiften bliver løbende udfaset og er fra 2022 være fuldt indfaset på finansloven.

Nordisk Ministerråd for uddannelse og forskning skal medvirke til at sikre at Norden har en ledende position som kundskabs- og kompetenceregion. De fleste af midlerne går til fællesnordiske projekter og programmer.

EU's forskningsbudget er for årene 2014 - 2020 vedtaget i EU's rammeprogram Horizon 2020, der samler al eksisterende EU-finansiering af forskning og innovation i perioden. Formålet med Horizon 2020 er at finde løsninger på de udfordringer, som Europa står overfor gennem finansiering af videnskabelig top kvalitet, teknologi og innovation. For 2021 - 2027 er rammeprogrammet Horizon Europe.

Det offentlige forskningsbudget, inklusiv og eksklusiv internationale bevillinger, som pct. af BNP for året findes ved at holde budgetterne op mod et BNP-skøn for året fra Økonomisk Redegørelse.

3.2 Indsamlingshyppighed

Data for indeværende år modtages i april og offentliggøres i maj. Finanslovsdata fra forrige år revideres med tillægsbevillinger. Ligeledes revideres budgetter for Danmarks Grundforskningsfond, Nordisk Ministerråd samt regioner og kommuner.

3.3 Indsamlingsmetode

Data fra Finansministeriet modtages i regneark, men er af Finansministeriet indsamlet ved, at de enkelte ministerier og styrelser udfylder et spørgeskema hvori angives hvilke konti, der indeholder bevillinger til forskning og udvikling, og beløb hertil.

Danmarks Grundforskningsfond og Nordisk Ministerråd udfylder spørgeskema. Beløb for kommuner og regioner er baseret på udtræk samt beregninger fra statistikkerne Forskning og udvikling i den offentlige sektor og Forskning og udvikling i erhvervslivet. Oplysninger om EU's forskningsbudget findes på EU's hjemmeside.

3.4 Datavalidering

Data modtaget fra Finansministeriet er kvalitetsvurderet af Finansministeriet. I tilfælde af åbenlyse slåfejl eller i forbindelse med tvivl på baggrund af stikprøvekontroller retter Danmarks Statistik henvendelse til Finansministeriet for at få efterkontrolleret indberetninger på enkeltkonti.

Kvalitets- og fejlretningsrutiner i forbindelse med statistikkerne [Forskning og udvikling i den offentlige sektor](#) og [Forskning og udvikling i erhvervslivet](#) findes beskrevet i de tilhørende statistikdokumentationer.

3.5 Databehandling

Data for kommuner og regioners forskningsbudgetter beregnes som en fremskrivning af tidligere års udgifter til forskning og udvikling i procent af det samlede budget for hhv. kommuner og regioner baseret på de samlede budgetter for indeværende år.

Data for den danske andel af EU's budget til forskning og udvikling er baseret på den beregnede andel i tidligere perioder anvendt på det aktuelle budget.

3.6 Korrektion

Alle tal offentliggøres både i årets priser og omregnet til indeværende års prisniveau. Inflationskorrektionen foretages med Finansministeriets pris- og lønindeks.

4 Relevans

Indberetning af statistikken er forordningsbestemt. Der er ikke gennemført en brugertilfredshedsundersøgelse, men Danmarks Statistik har ofte kontakt til de primære brugere af statistikken i ministerierne.

4.1 Brugerbehov

Brugere er EU samt ministerier, organisationer, presse, politikere, virksomheder og privatpersoner med behov for information om offentlig finansiering af dansk forskning og udvikling.

Statistikken anvendes til at vurdere om Danmark i budgetåret vil leve op til målsætningen om at 1 pct. af BNP anvendes til offentligt finansieret forskning og udvikling. Herudover anvendes statistikken i den offentlige debat om forskningens vilkår i Danmark samt om udviklingen i Danmark set i forhold til andre lande.

4.2 Brugertilfredshed

Der gennemføres ikke brugertilfredshedsundersøgelser for denne statistik.

4.3 Fuldstændighed af data

Data produceres i henhold til de vejledende internationale retningslinjer for forskningsstatistik i Frascati-manualen og dermed også EU's krav ifølge EU-forordning No 995/2012 af 26. oktober 2012.

5 Præcision og pålidelighed

Kvaliteten af statistikken vurderes at være god, da indberetningerne af de statslige bevillinger til forskning og udvikling dels foretages af de enkelte ministerier og styrelser, der har ansvaret for de pågældende finanslovskonti, og dels kontrolleres af Finansministeriet.

5.1 Samlet præcision

Statistikken vurderes at give et acceptabelt billede af de samlede budgetterede offentlige danske midler til rådighed for forskning og udvikling, set ud fra de kilder, der er til rådighed. Budgetter har til formål at skønne over udgifterne i en afgrænset fremtidig periode eller ikke afsluttet periode. For dette budgets vedkommende laves ikke en tilsvarende regnskabsmæssig opgørelse og den samlede præcision er derfor ukendt. Estimatet kan derfor ligge både over og under det endelige resultat.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Stikprøveusikkerheden er nul, da det er en totaltælling.

5.3 Anden usikkerhed

Anden usikkerhed relaterer sig især til usikkerhed vedrørende den korrekte afgrænsning af forskning og udvikling over for aktiviteter, der falder ind under begrebet innovation. Ved indberetningen på finanslovskonti kan der anvendes skøn eller i nogle tilfælde en fast procentdel af den samlede bevilling på kontoen.

Beregning af budgetter for kommuner og regioner er baseret på beregning af en historisk andel anvendt på seneste års budget og vil derfor kunne resultere i både for høje skøn og for lave skøn.

De budgetterede midler fra Nordisk Ministerråd til forskning og udvikling i Danmark er et skøn, da det ikke er muligt at se hvor mange midler der går til de enkelte lande, da de fleste af midlerne går til fællesnordiske projekter og programmer.

5.4 Kvalitetsstyring

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

5.5 Kvalitetssikring

Danmarks Statistik følger principperne i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og bruger den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF) ved implementeringen af disse principper. Dette indebærer løbende decentrale og centrale tjek af produkter og processer på baggrund af dokumentation, der følger internationale standarder. Den centrale kvalitetssikringsfunktion rapporterer til arbejdsgruppen for Kvalitet. Rapporteringen indeholder blandt andet forslag til forbedringer, som vurderes, beslutes og implementeres.

5.6 Kvalitetsvurdering

Kvaliteten af finanslovs-statistikken vurderes at være god, da indberetningerne af de statslige bevillinger til forskning og udvikling dels foretages af de enkelte ministerier og styrelser, der har ansvaret for de pågældende finanslovskonti, og dels kontrolleres af Finansministeriet. Kvaliteten kunne måske forbedres ved en konsekvent gennemgang af finanslovens konti med større opmærksomhed på forskellen mellem forsknings- og udviklingsaktiviteter og andre aktiviteter.

En del af budgettet under forskningsformålet 'Almen videnskabelig udvikling' ligger på formålet 14.7: F og U som ikke kan fordeles på 14.1-14.6. Dette skyldes forskningsfonde, der uddeler midler indenfor en bred række af emner og derfor ikke ved på forhånd, hvilke formål budgettet vil blive brugt på.

Budgetterne for kommuner og regioner afspejler udviklingen i indrapporterede afholdte omkostninger til forskning og udvikling i foregående år, samt de fejl og mangler der eventuelt er ved disse statistikker. Hertil opstår en vis usikkerhed gennem anvendelsen af historiske forskningsandele på aktuelle budgetter. Statistikken kunne forbedres ved indhentning af budgetter direkte fra kommuner og regioner, men dette ville være uforholdsmæssigt omkostningskrævende.

5.7 Revisionspolitik

Danmarks Statistik foretager revisioner i offentliggjorte tal i overensstemmelse med [Danmarks Statistiks revisionspolitik](#). De fælles procedurer og principper i revisionspolitikken er for nogle statistikker suppleret med en specifik revisionspraksis.

5.8 Praksis for revisioner

Finanslovsbevillinger revideres med eventuelle tillægsbevillinger samt fordelingen af forskningsreserven. Bevillinger fra Danmarks Grundforskningsfond og Nordisk Ministerråd revideres det efterfølgende år. Bevillinger fra kommuner og regioner revideres det efterfølgende år med den nyeste beregnede forskningsandel. Den beregnede bevilling fra EU genberegnes efter programperiodens udløb såfremt der har været en større forskel mellem den anvendte procent og den faktiske procent.

Data vil herudover blive revideret i tilfælde af fremkomsten af bedre data, uanset dette skyldes rettelse af fejl, anvendelsen af nye metoder, nyfortolkning af retningslinjer eller bedre information om enkeltkontis indhold. Data vil blive revideret for så få år som muligt og ikke længere tilbage end til 2002.

6 Aktualitet og punktlighed

Statistikken omfatter budgettal, der for de statslige bevillingers vedkommende publiceres i starten af referenceperioden og for det samlede budgets vedkommende publiceres i midten af referenceperioden. Statistikken udgives normalt uden forsinkelser, dvs. med høj punktlighed.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Foreløbige budgettal udgives i midten af referenceperiode, og de endelige budgettal udgives et år efter.

6.2 Publikationspunktighed

Udgivelsestidspunkterne overholdes 100 pct.

7 Sammenlignelighed

Statistikken er sammenlignelig med andre landes statistikker over offentlige forskningsbudgetter (GBARD). Statistikken er sammenlignelig over tid for de år, der indgår i Danmarks Statistiks tidsserie.

7.1 International sammenlignelighed

Statistikken udarbejdes i henhold til internationale retningslinjer for udarbejdelse for forskningsstatistikker og er derfor internationalt sammenlignelig. Statistikken offentliggøres af såvel EU og af OECD sammen med statistikkerne for øvrige lande, der indberetter til disse organisationer. Statistikkene kan sammenlignes ved henholdsvis at sammenholde udgifterne per indbygger eller som en procentandel af BNP. Ved sammenligninger medtages bevillingerne kun fra centrale nationale bevillingshavere. Danmark indberetter således samtlige nationale offentlige forskningsmidler i Danmark fra finansloven, kommuner og regioner, samt Danmarks Grundforskningsfond.

Den internationale sammenlignelighed må formodes at være blevet bedre over tid på grund af internationalt samarbejde om forbedring og harmonisering af statistikkerne. Af samme grund kan sammenligneligheden forventes at blive gradvist bedre også fremover.

7.2 Sammenlignelighed over tid

Budgettallene bliver omregnet til faste priser så de er sammenlignelige over tid. Der er foretaget mindre ændringer i metoden for denne fastprisberegning, men det har ingen betydning for den overordnede udvikling.

Serien med de statslige bevillingers fordeling på sektorer går fra 2007 og er på grund af ændringer i denne sektoropdeling ikke umiddelbart sammenlignelig med data før 2007.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Der er ingen anden sammenlignelig dansk statistik.

7.4 Intern konsistens

Ikke relevant for denne statistik.

8 Tilgængelighed

Statistikken udgives i Statistikbanken under emnet [Forskning og udvikling](#). Se mere på statistikkenes [emneside](#)

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

8.3 Udgivelsespolitik - brugeroplysning

Statistikker offentliggøres altid kl. 08:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

Udgivelseskalenderen kan findes på følgende link: [Udgivelseskalender](#).

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Der udgives ikke en særskilt Nyt fra Danmarks Statistik for denne statistik. Udgivelser inden for forskningsområdet kan findes på Danmarks Statistiks emneside for [Forskning og udvikling](#).

8.5 Publikationer

Statistikken præsenteres i årspublikationen [Forskning, Udvikling og Innovation](#).

8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet [Forskning og udvikling](#) i følgende tabeller:

- [FOUBUD](#): Offentligt forskningsbudget efter bevillingstype, prisenhed og tid
- [FOUBUD1](#): Finanslovens bevillinger til forskning og udvikling, mio. kr. efter forskningsformål , sektor, bevillingstype og tid
- [FOUBUD4](#): Finanslovens bevillinger til forskning og udvikling, mio. kr. efter sektor, bevillingstype og tid
- [FOUBUD5](#): Finanslovens bevillinger til forskning og udvikling, mio. kr. efter forskningsformål , bevillingstype og tid

8.7 Adgang til mikrodata

Data stilles til rådighed på det niveau, der findes i Statistikbanken.

8.8 Anden tilgængelighed

Data stilles til rådighed på det niveau, der findes i Statistikbanken.

8.9 Diskretioneringspolitik

Datafortrolighedspolitik i Danmarks Statistik følges.

8.10 Diskretionering og databehandling

Ikke relevant for denne statistik.

8.11 Reference til metodedokumenter

[Frascati Manual 2015](#).

8.12 Dokumentation af kvalitetssikring

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i detaljeret form for hver statistik samt summarisk i rapporter til arbejdsgruppen for kvalitet.

9 Administrative oplysninger

Administrativt er statistikken placeret i kontoret Offentlige Finanser, Økonomisk Statistik. Kontaktpersonen for statistikken er Jeppe Føge Jensen, tlf: 24 76 70 09 og e-mail: JFJ@dst.dk.