



Danske fondes tilsagn til forskning

Opgørelse for DFIR
Opdatering - Februar 2021

Metoden i korte træk

DAMVAD Analytics har kortlagt de danske private og offentlige fondes tilsagn til forskning

DAMVAD Analytics har indsamlet data om forskningstilsagn fra en række danske offentlige og private fonde fra 2008 til og med 2019. Fondene er udvalgt af DFIR og dækker de vigtigste forskningsfinansierende fonde i Danmark.

Med undtagelse af Grundforskningsfonden er fondenes bevilligede tilsagn til forskning opgjort det år tilsagnet er givet. Det er dermed ikke en opgørelse af, hvornår eller hvorvidt midlerne reelt er blevet udbetalt. Fondene kategoriserer selv deres bevillinger, dvs. det er op til den enkelte fond at vurdere hvilke projekter, der indgår i forskningsbevillingerne. Fx er Novo Nordisk Fondens Steno Diabetes Center inkluderet i forskningstilsagnene selvom det både inkluderer forskningsaktiviteter og de fysiske centre.

Grundforskningsfondens tilsagn er opgjort i det år, hvor bevillingen er givet og kontrakten herom underskrevet. Dette kan fravige fra ovennævnte opgørelse såfremt det administrative arbejde har foregået hen over et årsskifte.

Data er primært indsamlet gennem offentligt tilgængelige årsregnskaber og har kun enkelte mangler

Information om fondenes tilsagn er primært indsamlet gennem offentligt tilgængelige årsregnskaber, og hvor hele perioden ikke har været tilgængelig på fondenes hjemmesider, er fondene blevet kontaktet og har fremsendt årsregnskaberne. Tilsagn fra '17 og '18 er i februar 2021 blevet gennemgået for mulig revision. Der blev kun fundet enkelte ændringer.

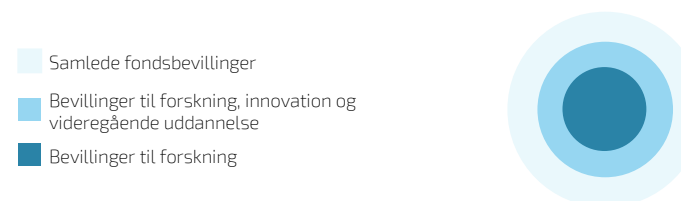
Det har ikke været muligt at udskille tilsagn til forskning for alle fonde i alle årene. Trygfonden havde ikke mulighed for at finde data fra 2008, og Industriens fond, Nordeafonden og A.P. Møllerfonden kunne ikke adskille deres bevillinger til forskning fra andre tilsagn. De tre sidstnævntes forskningsbevillinger kunne er derfor estimeret jf. afsnittet "Estimering af bevillinger".

Hvor der er særlige opmærksomhedspunkter, er det noteret under hver fonds opgørelse.

Estimering af bevillinger

Industriens fond, Nordeafonden og A.P. Møllerfonden kunne ikke adskille tilsagn til forskning fra andre tilsagn, som de resterende fonde havde mulighed for. Derfor har vi estimeret en konstant forskningsandel, som er ganget på deres samlede bevillinger. Til dette har vi brugt Uddannelses- og Forskningsministeriets rapport fra 2016 "Private Fonde - En kortlægning af bidraget til dansk forskning, innovation og videregående uddannelse".

Heri er en række private og offentlige fondes bidrag til forskning, innovation og videregående uddannelse dækket samlet for perioden 2012-2014. Desuden er andelen heraf, der kun går til forskning, beregnet. Det kan illustreres som følger:



Den estimerede forskningsandel fra ministeriets rapport er brugt som en konstant, der ganges på fondenes samlede bevillinger hvert år.

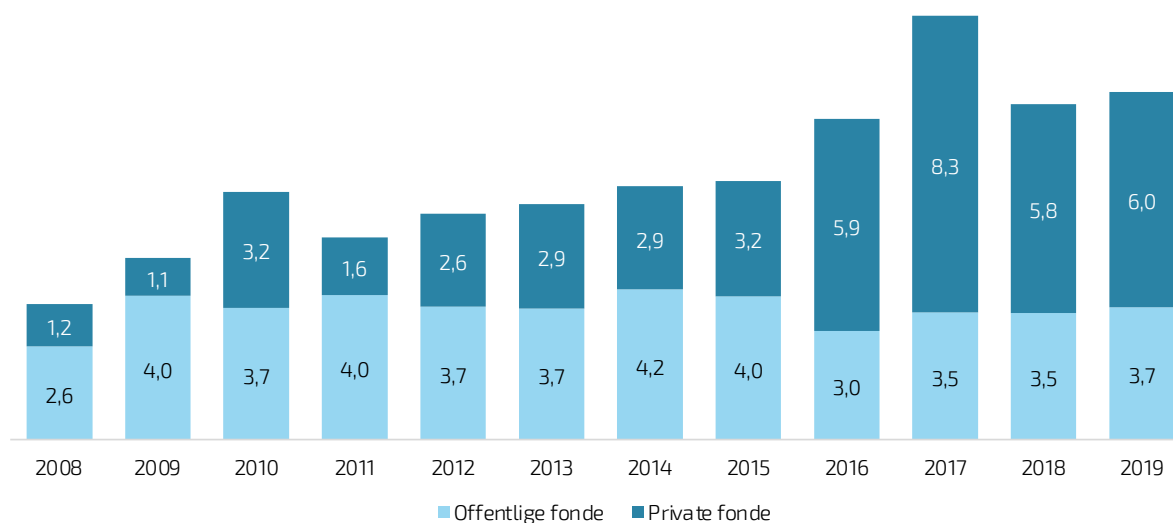
Det skal bemærkes, at A.P. Møllerfondens ekstraordinære milliard til folkeskolen i 2013 ikke er medregnet i deres samlede bevillinger, da det vil skævvride billedet. Det var derudover ikke muligt at indhente data fra A.P. Møllerfonden fra 2008-2012. Nordeafonden havde desuden ekstraordinære bevillinger i 2008, men disse er ikke trukket fra, da de omhandler finansiering af forskning til Københavns Universitet.

Danske offentlige og private fonde bevilligede 9,7 mia. kr. til forskning i 2019

Offentlige fonde der indgår i opgørelsen	
• Danmarks Frie Forskningsfond	• Innovationsfonden ¹
• Danmarks Grundforskningsfonden	• MUDP
	• EUDP
	• GUDP

Private fonde der indgår i opgørelsen	
• LEOfondet	• Veluxfonden
• Carlsbergfondet	• Villumfonden
• Lundbeckfonden	• Kræftens Bekæmpelse
• Novo Nordisk Fonden	• A.P. Møller Fonden ²
• Nordeafonden ²	• Den Obelske Familiefond
• Trygfonden	• Industriens fond ²
• Rockwool Fonden	

Danske offentlige og private fondes tilsagn til forskning, 2008-2019, mia. kr.



Note: Vi har ikke data for 2008-2012 for A.P. Møller Fonden eller data for 2008 for Trygfonden.

¹ Forhenværende Højteknologifonden, Strategisk forskningsråd og Rådet for Teknologi og Innovation

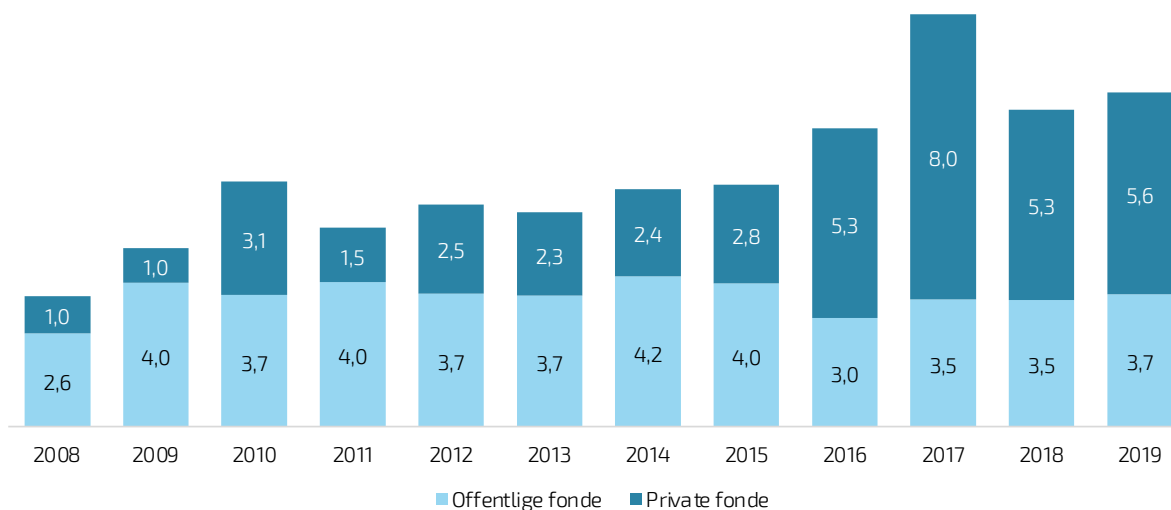
² Estimerede beløb

Danske offentlige og private fonde bevilligede ekskl. estimerer 9,3 mia. kr. til forskning i 2019

Offentlige fonde der indgår i opgørelsen	
• Danmarks Frie Forskningsfond	• Innovationsfonden ¹
• Danmarks Grundforskningsfonden	• MUDP
	• EUDP
	• GUDP

Private fonde der indgår i opgørelsen	
• LEOfondet	• Veluxfonden
• Carlsbergfondet	• Villumfonden
• Lundbeckfonden	• Kræftens Bekæmpelse
• Novo Nordisk Fonden	• Den Obelske Familiefond
• Trygfonden	• Rockwool Fonden

Danske offentlige og private fondes tilsagn til forskning ekskl. estimeringer, 2008-2019, mia. kr.

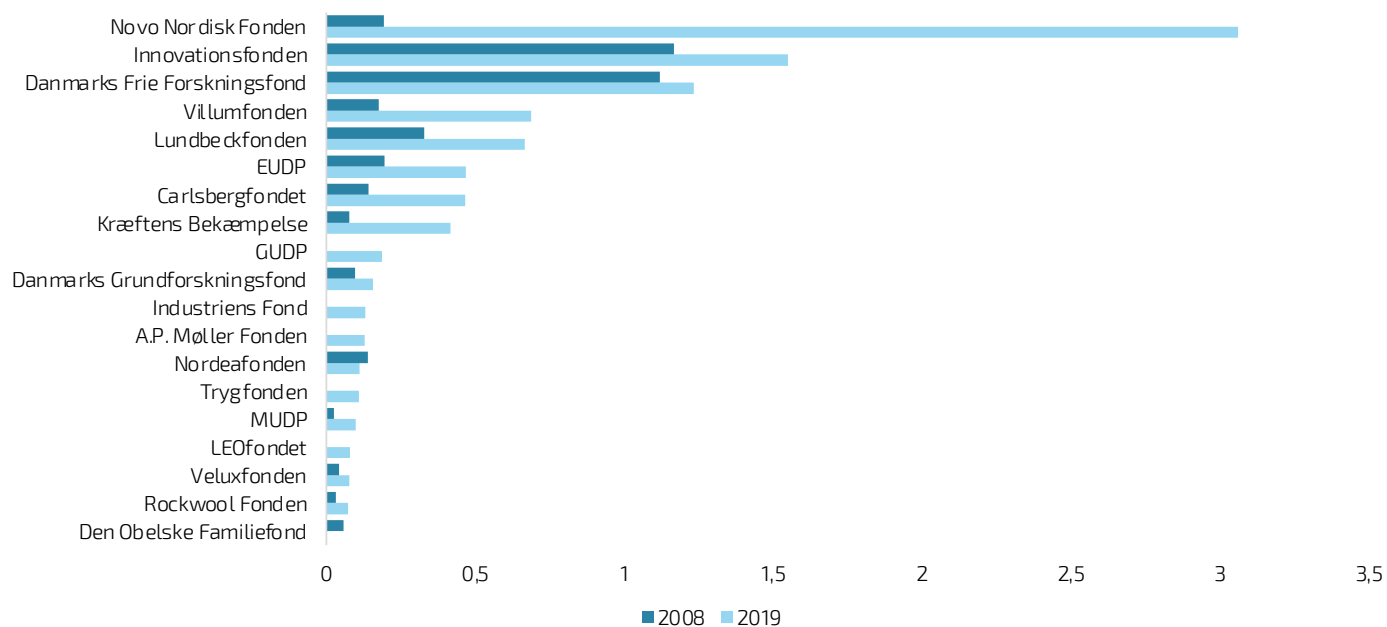


Note: Ekskl. A.P. Møller Fonden, Nordeafonden, og Industriens Fond. Vi har ikke data for 2008 for Trygfonden.

² Estimerede beløb

Danske offentlige og private tilsagn i 2008 og 2019 fordelt på fond

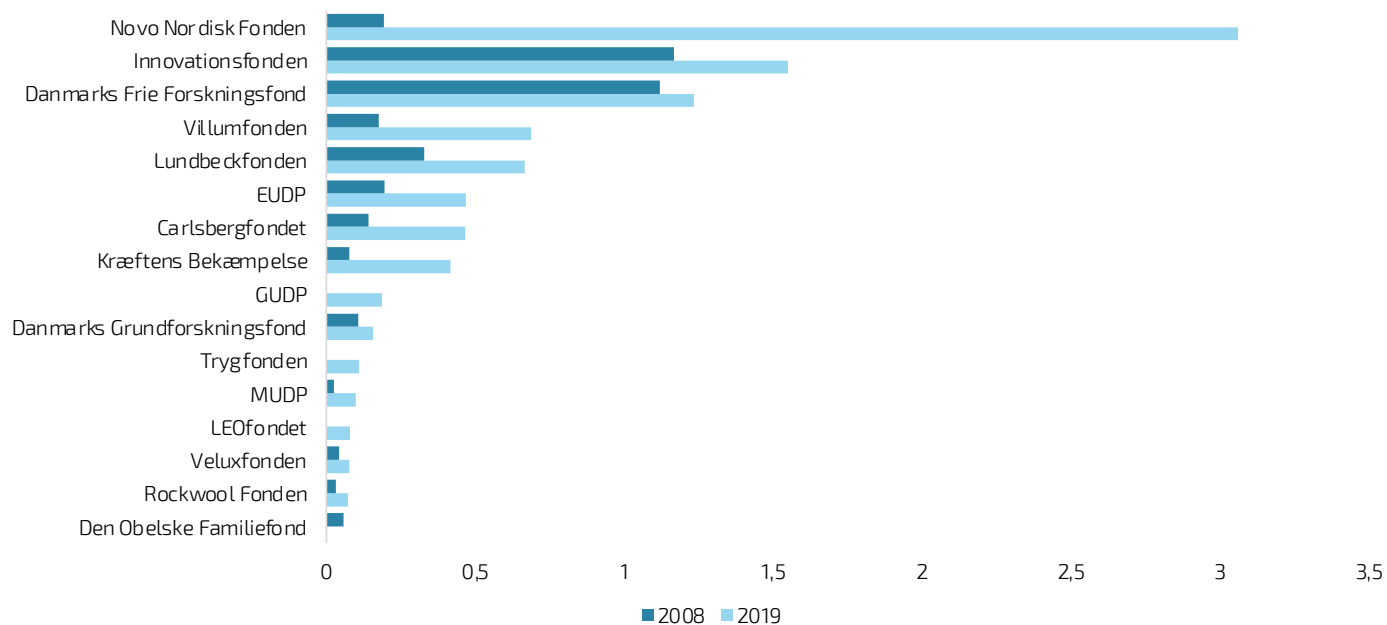
Danske offentlige og private fondes tilsagn til forskning, 2008 og 2019, mia. kr.



Note: Vi har ikke data for 2008-2012 for A.P Møller Fonden og 2008 for Trygfonden. GUDP er først oprettet i 2010.

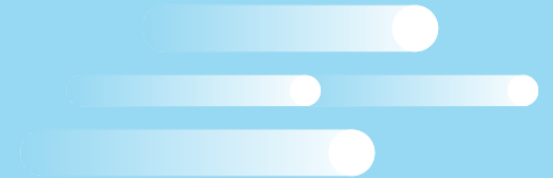
Danske offentlige og private tilsagn ekskl. estimater i 2008 og 2019 fordelt på fond

Danske offentlige og private fondes tilsagn til forskning, ekskl. estimeringer, 2008 og 2019, mia. kr.



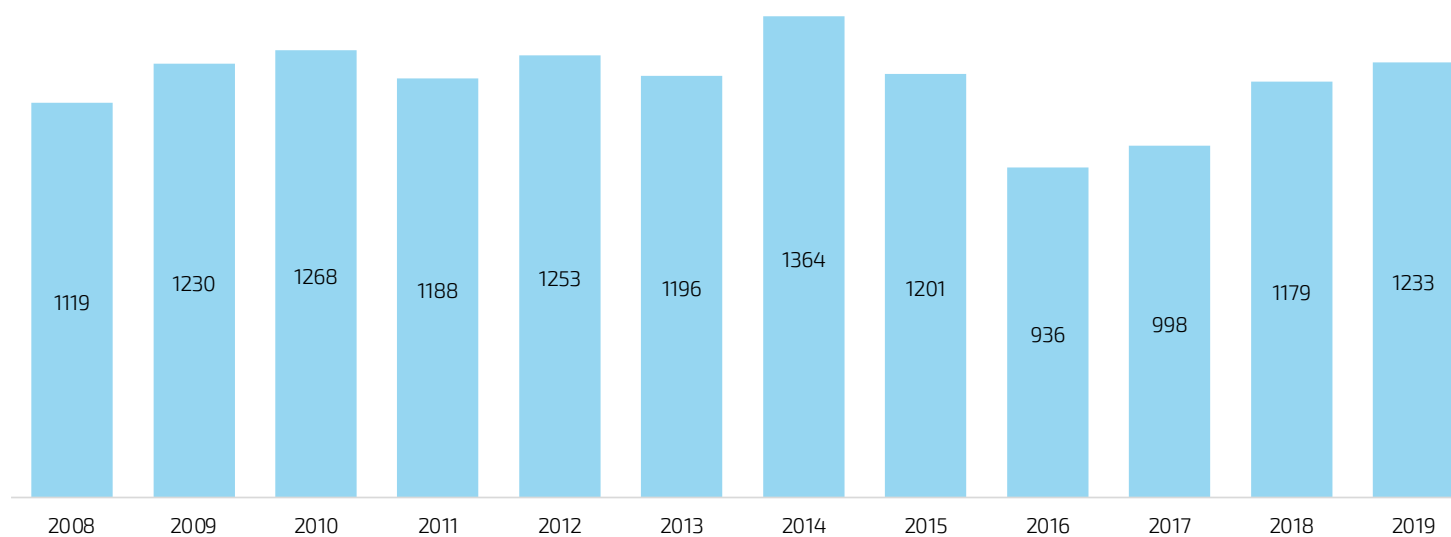
Note: Vi har ikke data for 2008-2012 for A.P Møller Fonden og 2008 for Trygfonden. GUDP er først oprettet i 2010.

Offentliche Fonde



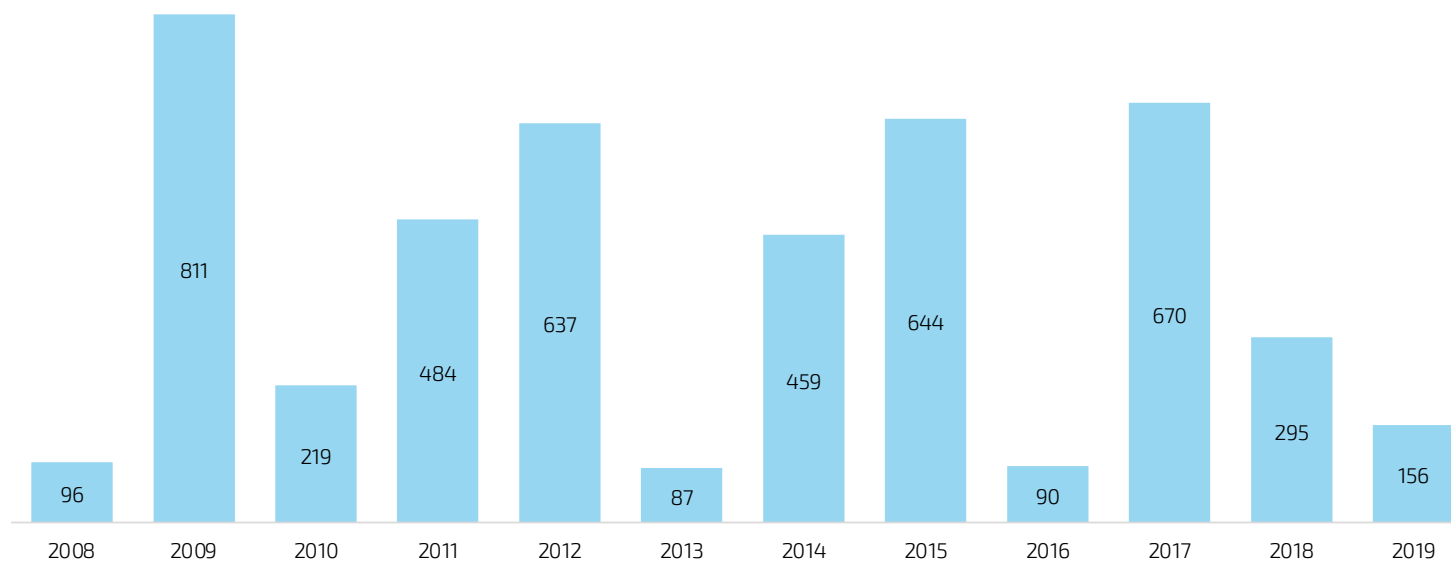
Danmarks Frie Forskningsfond bevilligede 1.233 mio. kr. til forskning i 2019

Danmarks Frie Forskningsfonds tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Danmarks Grundforskningsfond bevilligede 156 mio. kr. til forskning i 2019

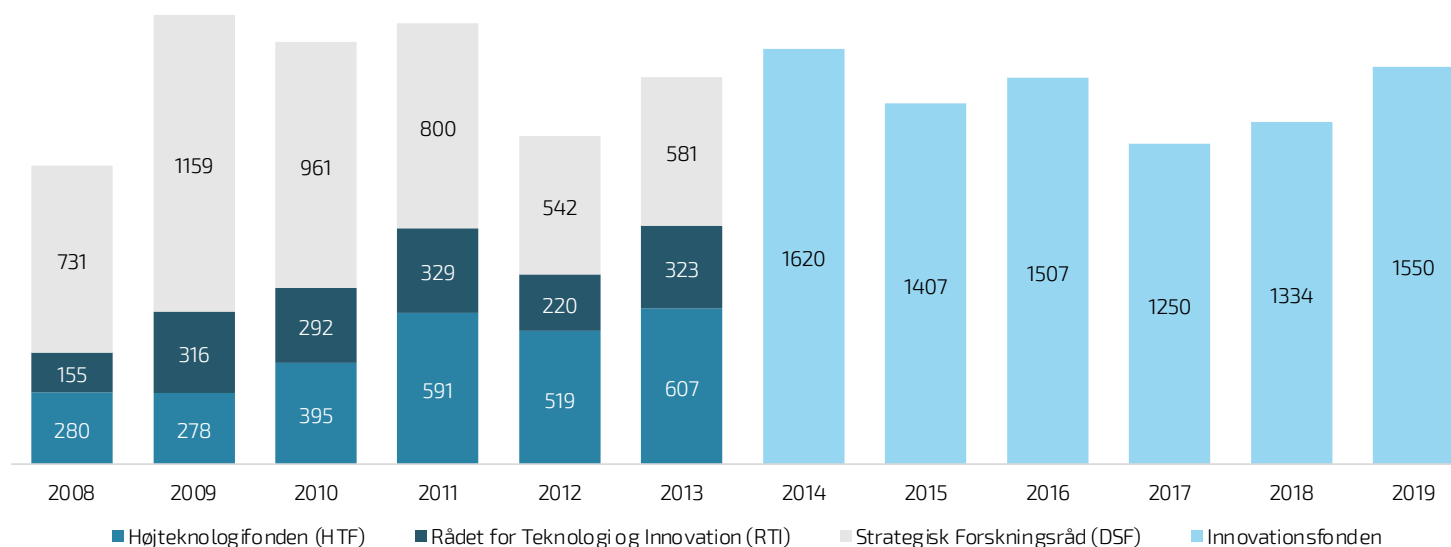
Danmarks Grundforskningsfonds tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: Tallene er opgjort i det år, hvor bevillingen er givet og kontrakten herom underskrevet. Tidspunktet kan fravige det faktiske bevillingstidspunkt en smule, hvis det administrative arbejde har foregået hen over et årsskifte. Danmarks Grundforskningsfond støtter forskningscentre, der i høj grad forløber over en flerårig periode, hvorfor bevillingstidspunktet og udbetalingstidspunktet ikke nødvendigvis stemmer overens.

Innovationsfonden bevilligede 1.550 mio. kr. til forskning i 2019

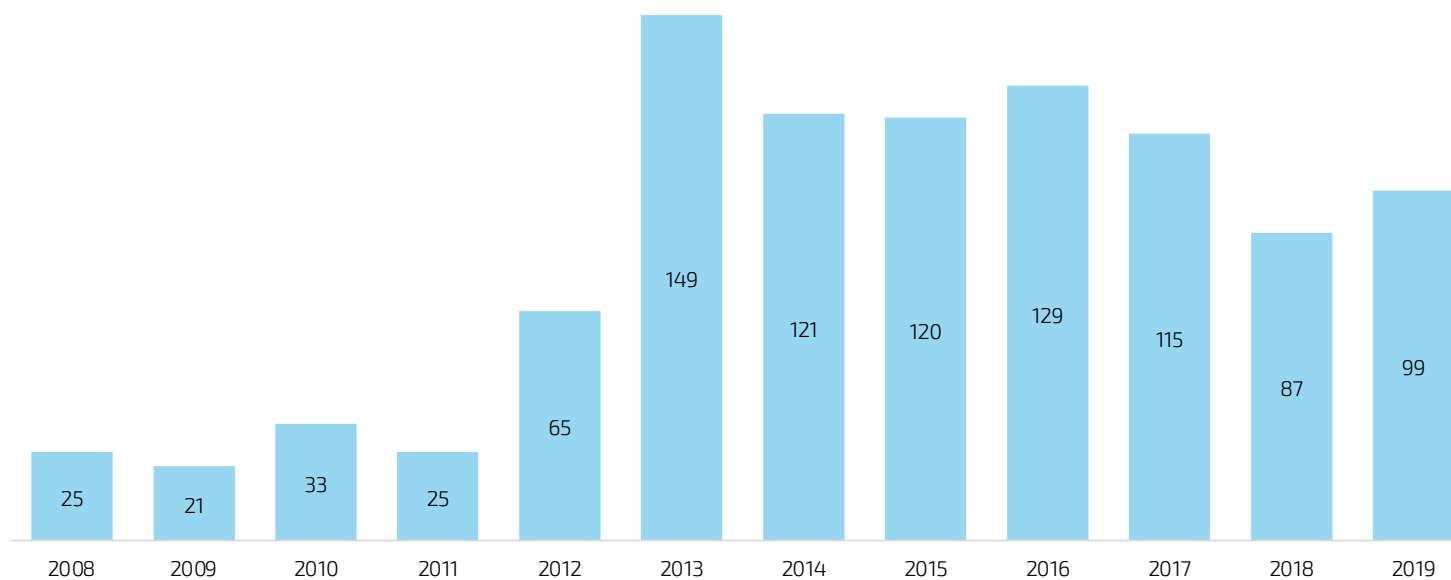
Innovationsfondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: I 2008-2013 er bevillinger fra Innovationsfonden beregnet som summen af bevillinger fra Højteknologifonden (HTF), Rådet for Teknologi og Innovation (RTI) samt Strategisk Forskningsråd (DSF) i det pågældende år.

MUDP bevilligede 99 mio. kr. til forskning i 2019

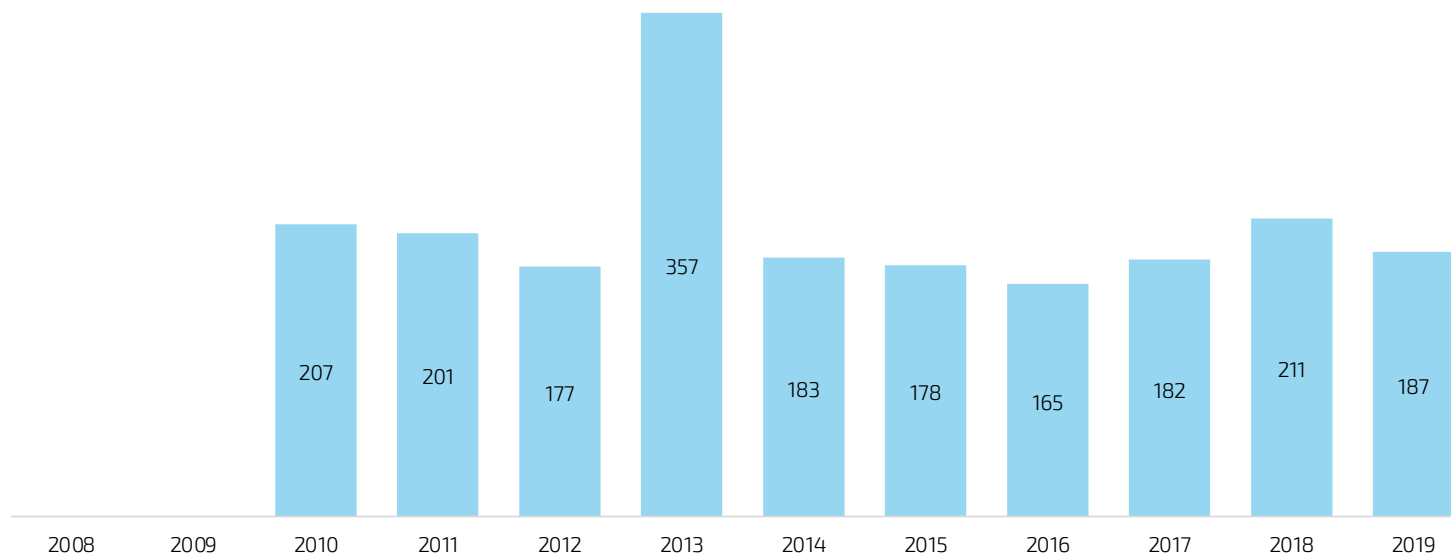
MUDP's tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: MUDP står for Miljøteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram.

GUDP bevilligede 187 mio. kr. til forskning i 2019

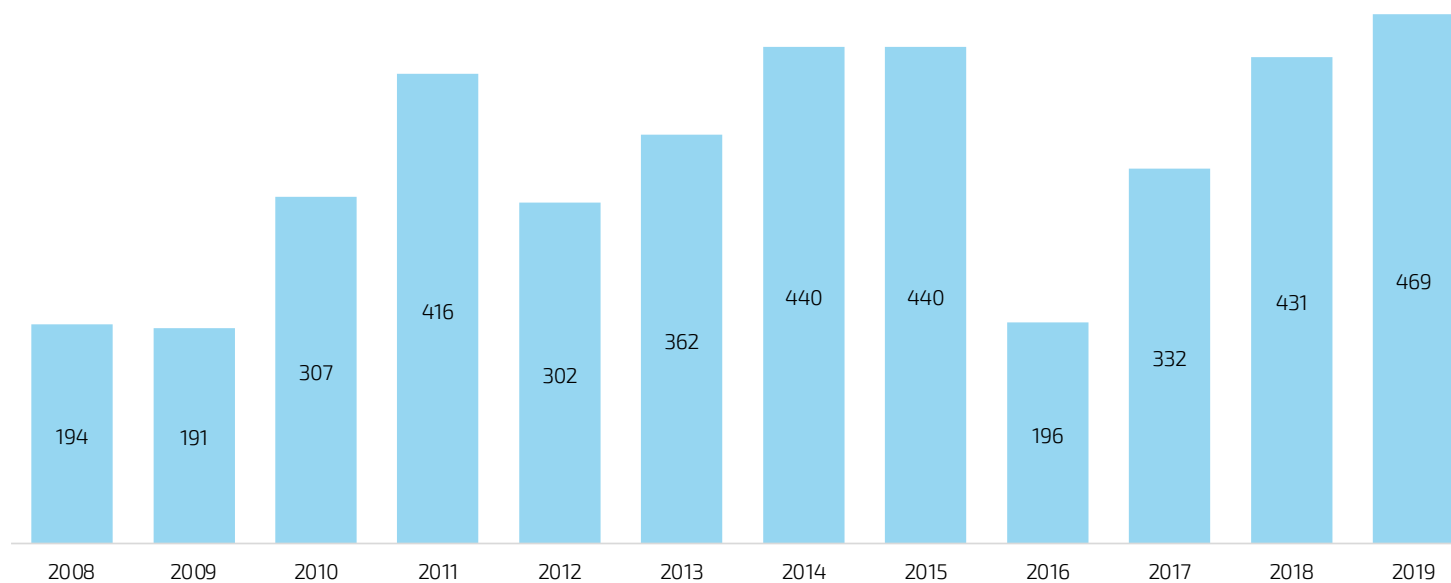
GUDP's tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: GUDP står for Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram.

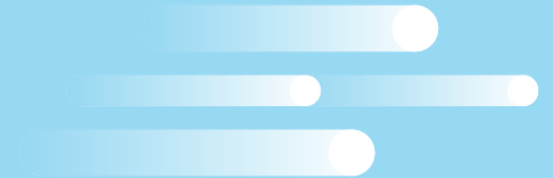
EUDP bevilligede 469 mio. kr. til forskning i 2019

EUDP's tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



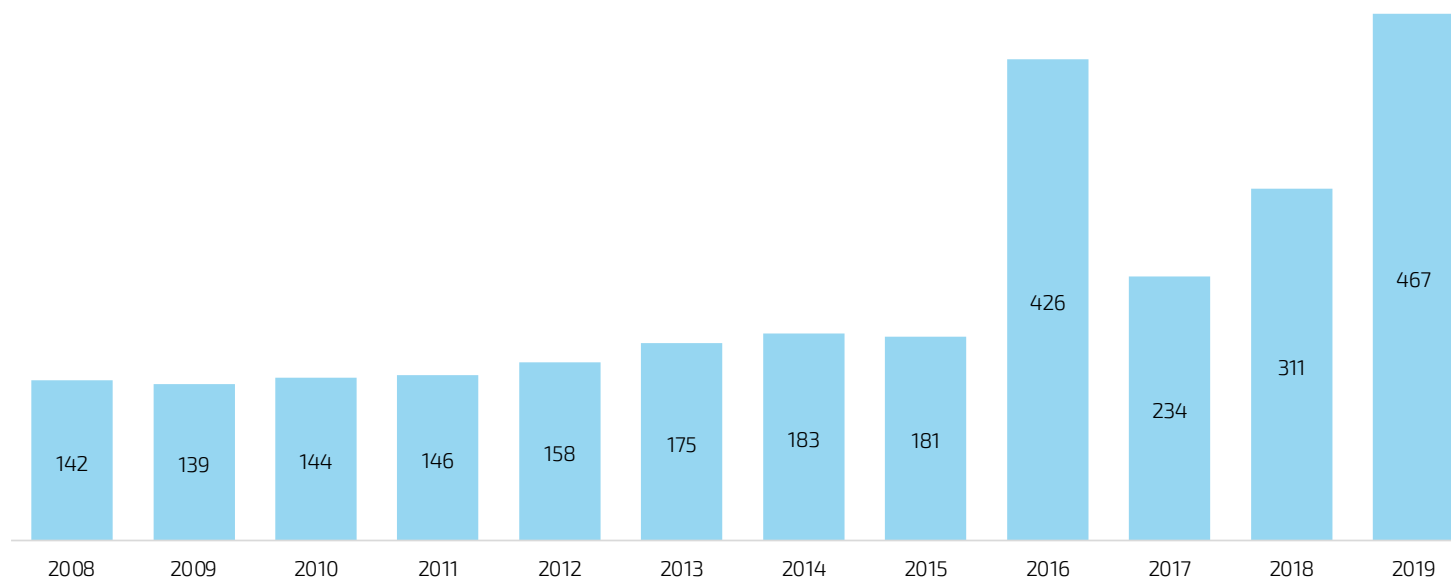
Note: EUDP står for Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram. Fra 2008-2016 er kilden DAMVADs evaluering af EUDP, mens EUDPs egen årsberetning er brugt som kilde fra 2017-2019. ForskEL blev omprioriteret til EUDP i 2017, hvorfor EUDP fik tilføjet 130 mio. kr. ekstra dette år.

Private Fonde



Carlsbergfondet bevilligede 467 mio. kr. til forskning i 2019

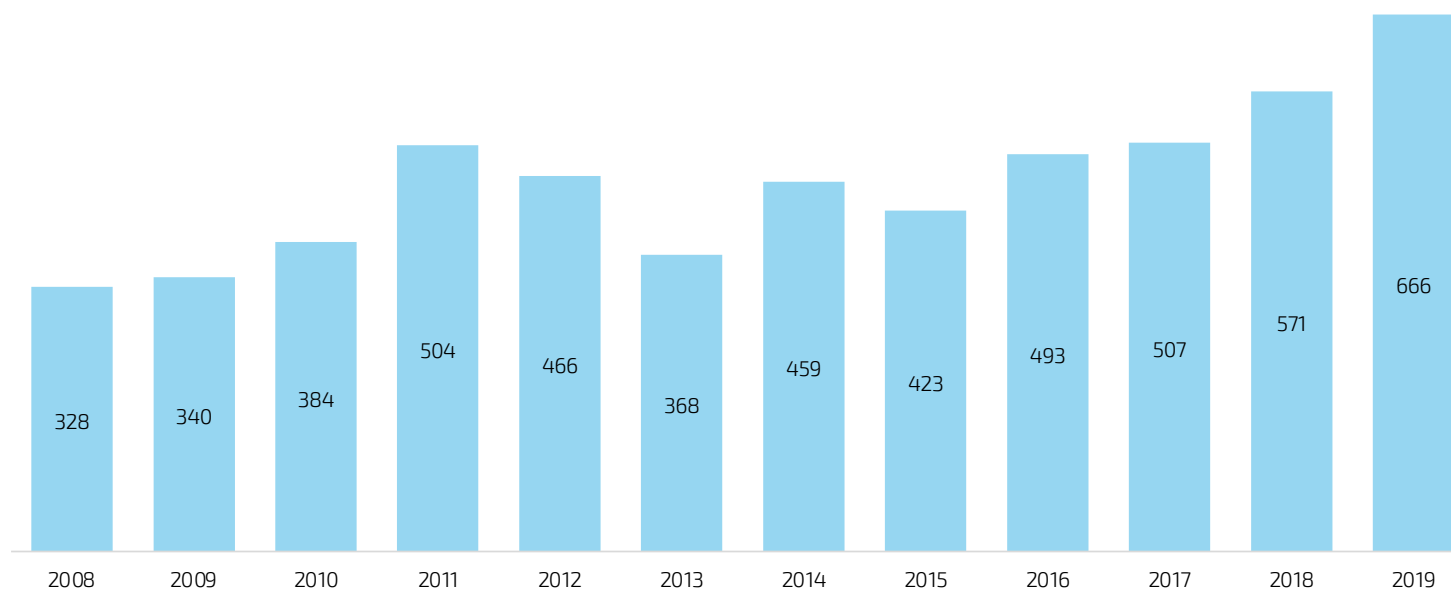
Carlsbergfondets tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: Forskningsmidler er beregnet som uddelinger til Afdeling A (Carlsberg Laboratorium) og Afdeling B (Grundvidenskabelig forskning). Carlsbergfondet uddelte i 2016 ekstraordinært ca. 200 mio. kr. til visionær forskning i Danmark. Det var Carlsbergfondets salg af ejendomspartnerselskaber, der frigjorde midler til yderligere støtte.

Lundbeckfonden bevilligede 666 mio. kr. til forskning i 2019

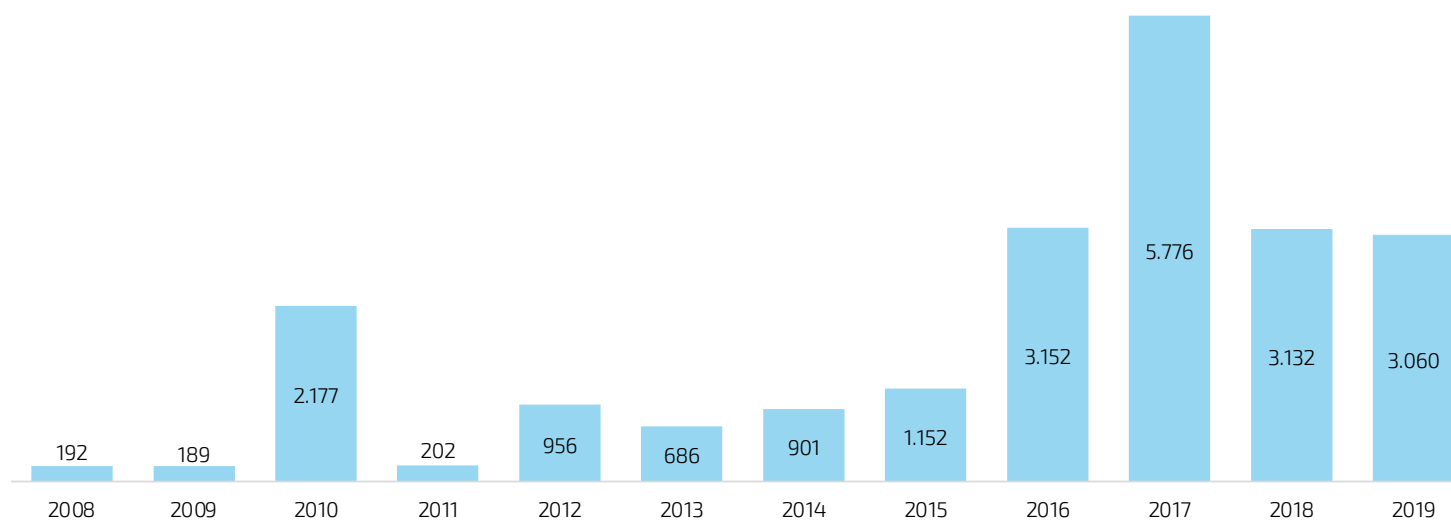
Lundbeckfondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: Forskningsmidler er beregnet ekskl. Lundbeck Emerge.

Novo Nordisk Fonden bevilligede 3.060 mio. kr. til forskning i 2019

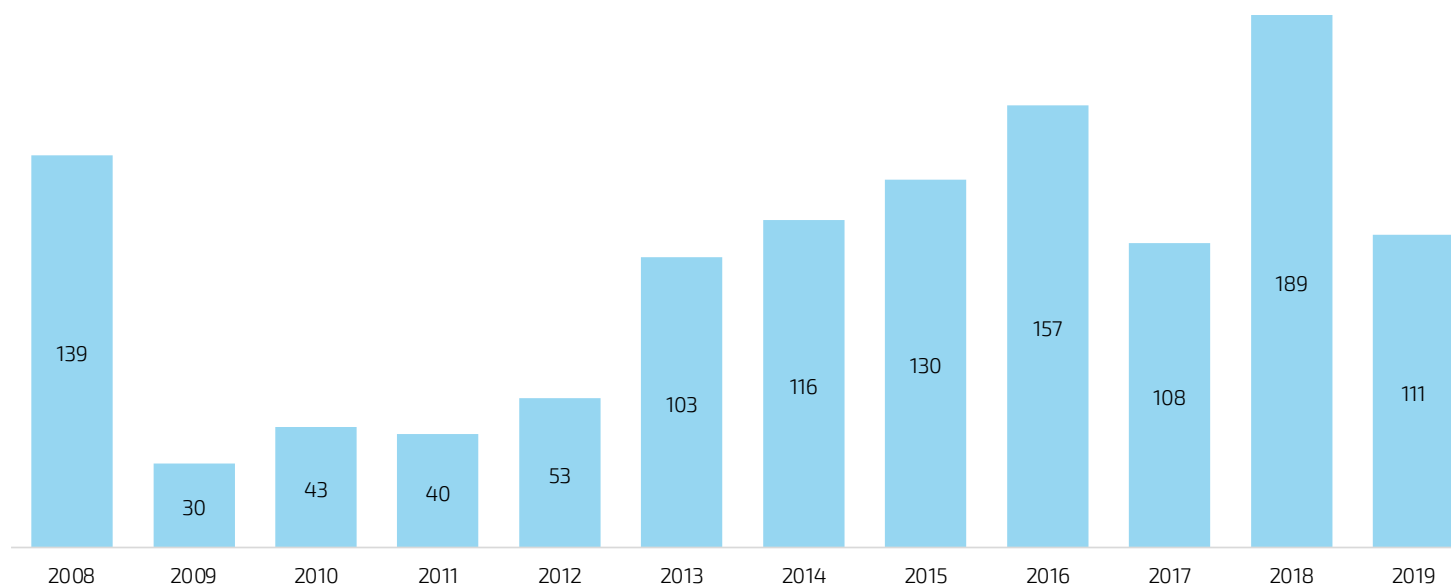
Novo Nordisk Fondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: Forskningsmidler er beregnet som alle uddelinger undtagen 'Andre videnskabelige samt Humanitære og sociale formål'. Ekstra mange bevillinger i 2016 og 2017 pga. etableringen af Steno Diabetes Centre i Danmark.

Nordeafonden bevilligede 111 mio. kr. til forskning i 2019

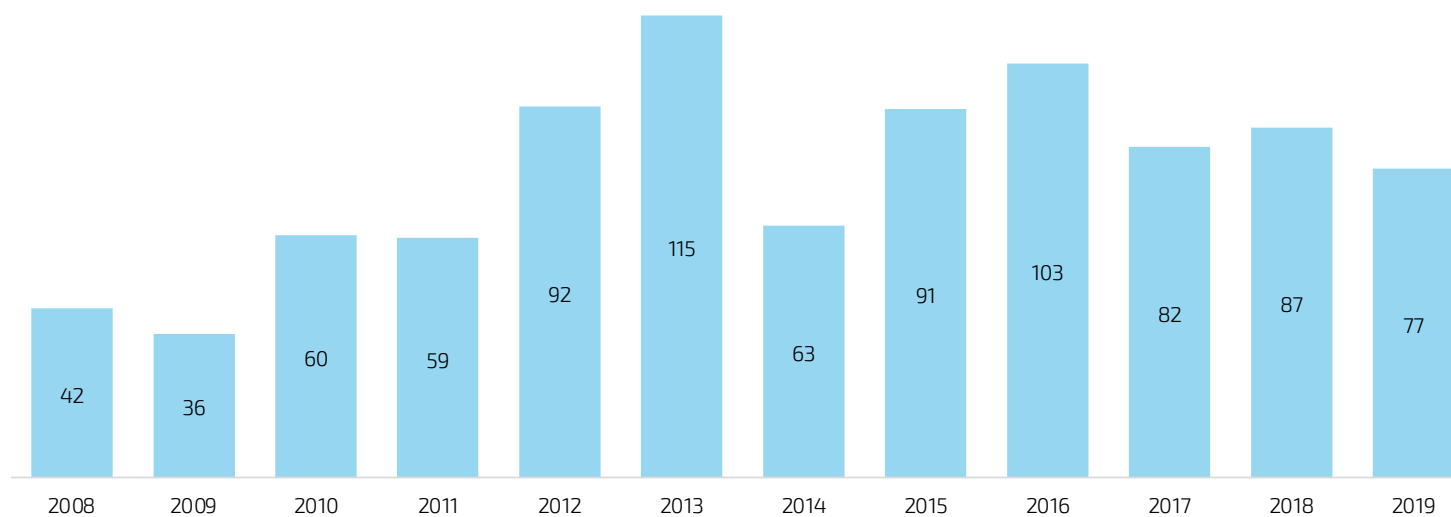
Nordeafondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr. (estimeret)



Note: Bevillinger til forskning er beregnet som 27% af de samlede uddelinger, da dette var andelen i 2012-2014. I 2008 uddelte Nordeafonden 250 millioner til Københavns Universitet (150 mio. til "Center for Sund Aldring" og 100 mio. til "Optimal trivsel, udvikling og sundhed for danske børn gennem en sund ny nordisk kost". Disse projekter udgør næsten halvdelen af de samlede bevillinger, og de er ikke trukket fra før beløbet til forskning er estimeret.

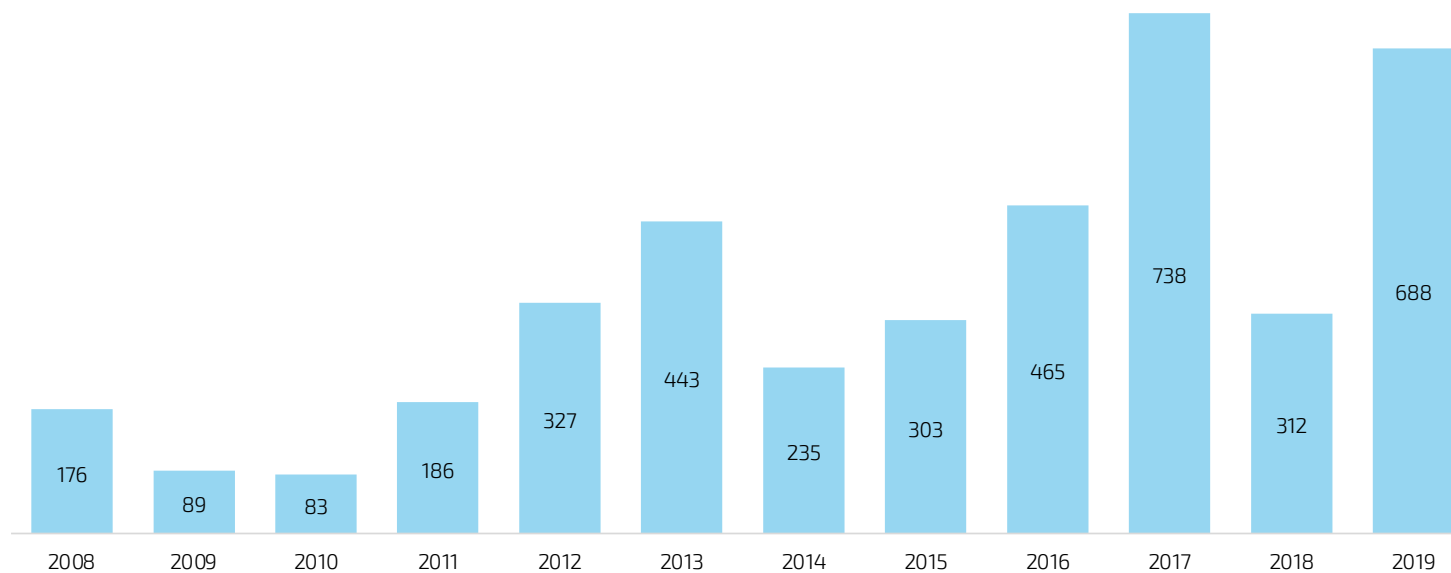
Veluxfonden bevilligede 77 mio. kr. til forskning i 2019

Veluxfondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



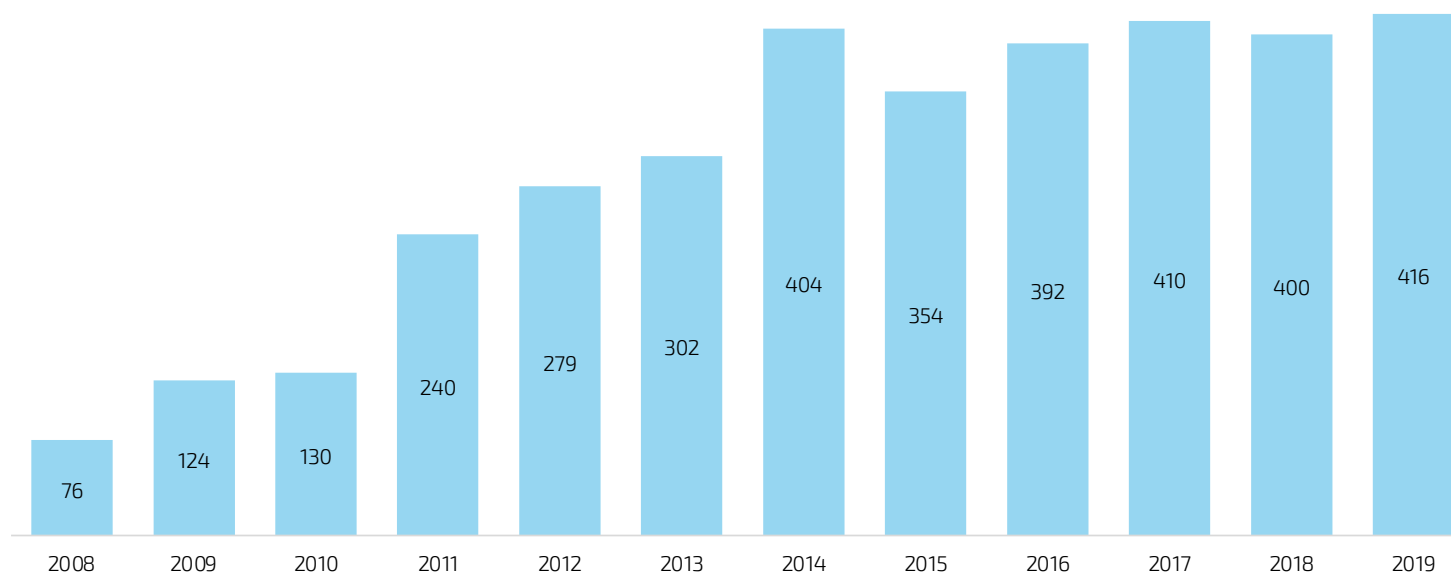
Villumfonden bevilligede 688 mio. kr. til forskning i 2019

Villumfondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



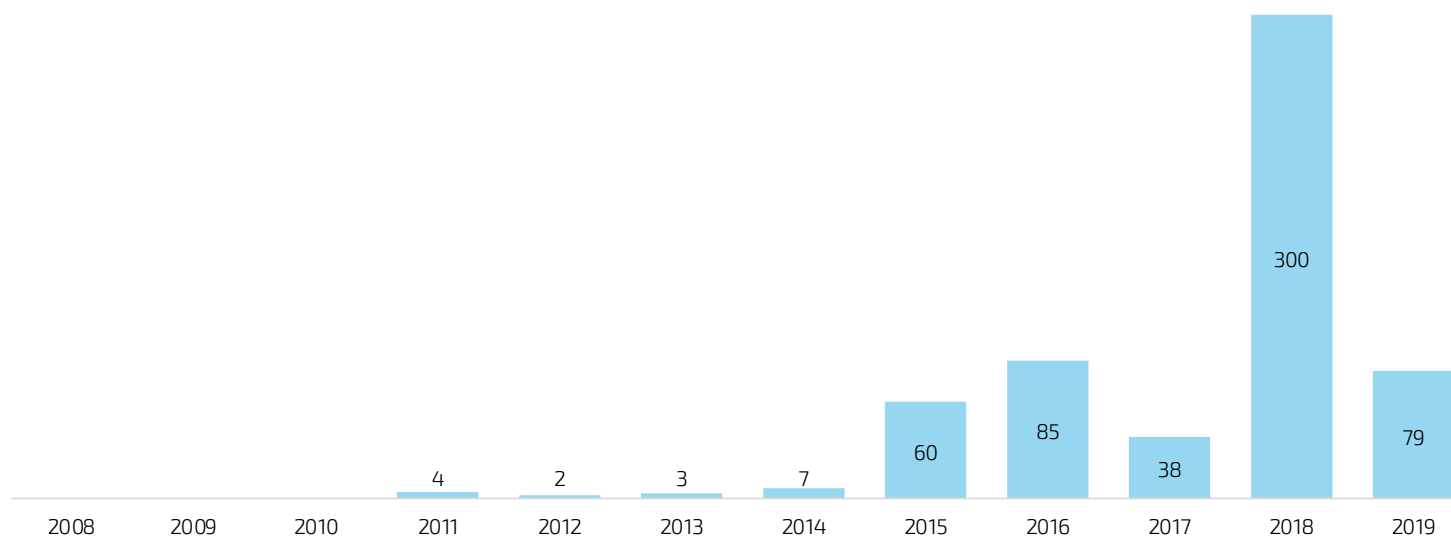
Kræftens Bekæmpelse bevilligede 416 mio. kr. til forskning i 2019

Kræftens Bekæmpelses tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



LEOfondet bevilligede 79 mio. kr. til forskning i 2019

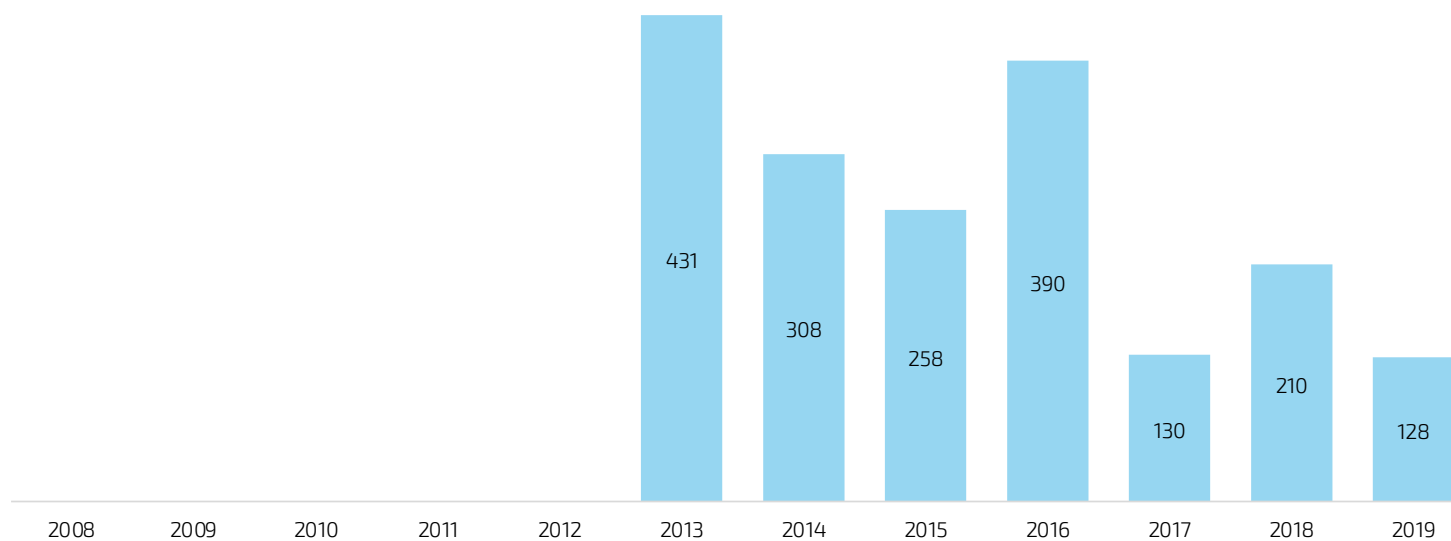
LEOfondets tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: LEOfondet giver bevillinger til forskning inden for dermatologi. Ca. halvdelen af midlerne fordeles til internationale forskere. LEOfondet har ikke givet bevillinger i 2008-2010. Opgørelsen inkluderer LEOfondets tilsagn til Københavns Universitet på 250.000.000 i år 2018 til opførelsen af The LEO Foundation Skin Immunology Research Center.

A.P. Møller Fonden bevilligede 128 mio. kr. til forskning i 2019

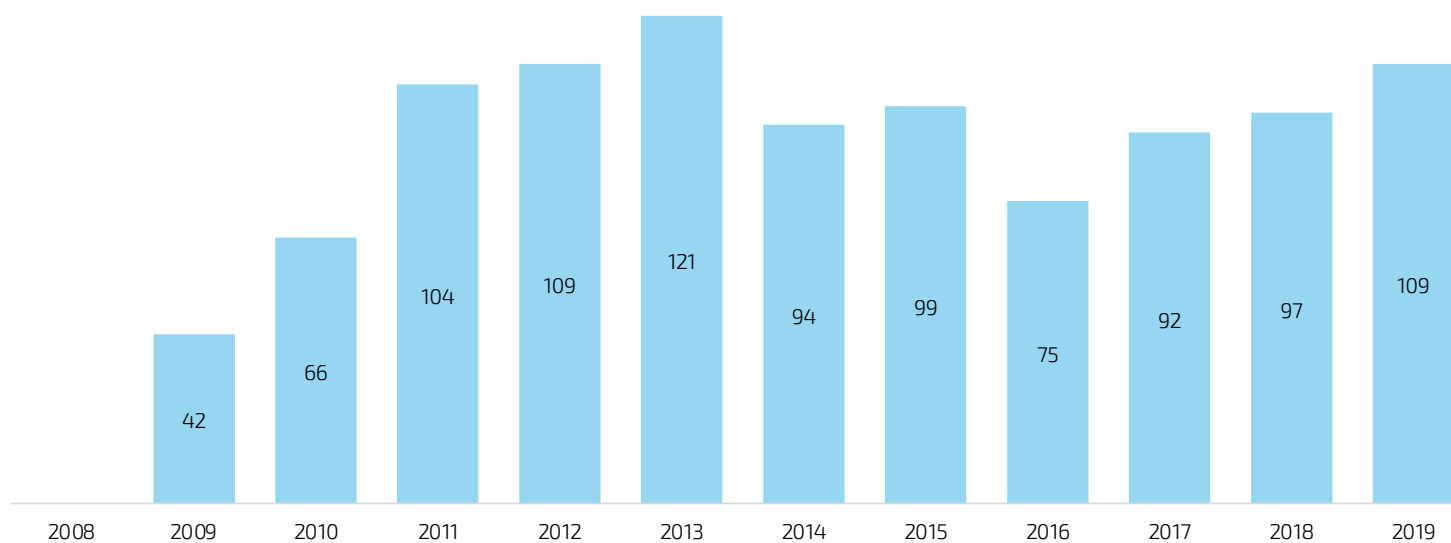
A.P. Møller Fondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr. (estimeret)



Note: Bevillinger til forskning er beregnet som 33% af de samlede uddelinger, da dette var andelen i 2012-2014. I 2013 blev der ekstraordinært bevilget 1 mia. kr. til at styrke undervisningen i den danske folkeskole. Dette er trukket fra de samlede uddelinger før beløbet til forskning er beregnet i 2013. A.P. Møller Fonden kan ikke give oplysninger om uddelinger før 2013.

Trygfonden bevilligede 109 mio. kr. til forskning i 2019

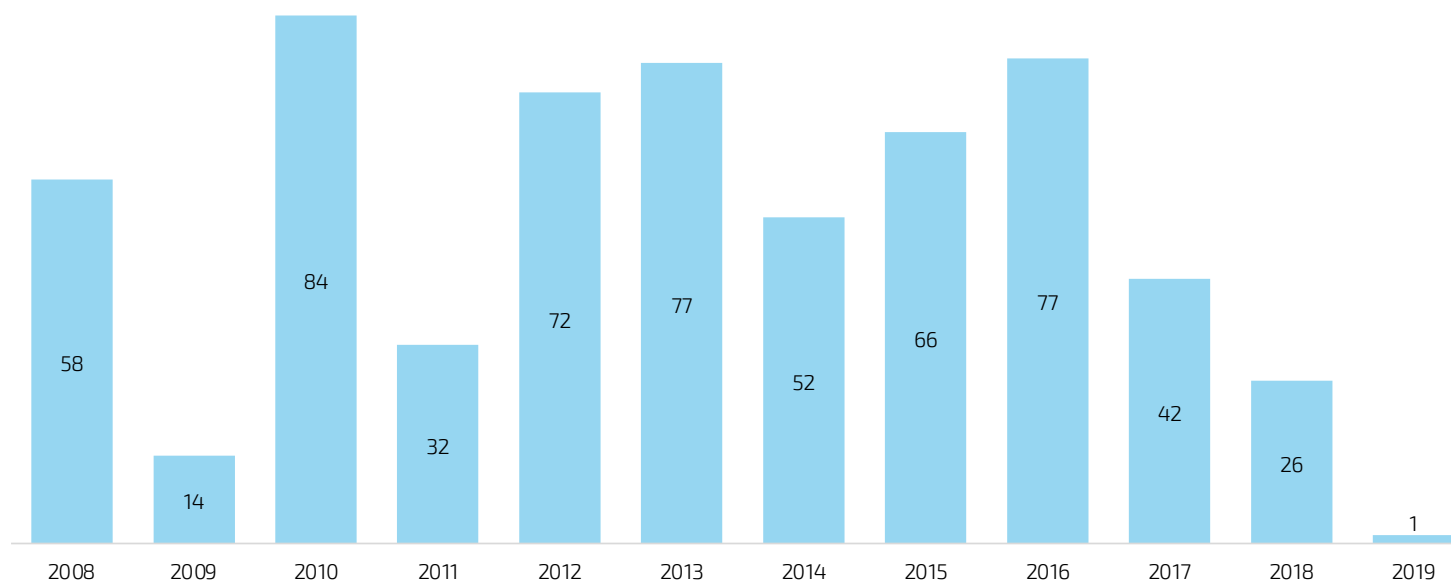
Trygfondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: Det har ikke været muligt at finde tal for Trygfonden længere tilbage end 2009. Tallene før 2012 skal læses med forbehold, da de stammer fra et gammelt administrativt system.

Den Obelske Familiefond bevilligede 1 mio. kr. til forskning i 2019

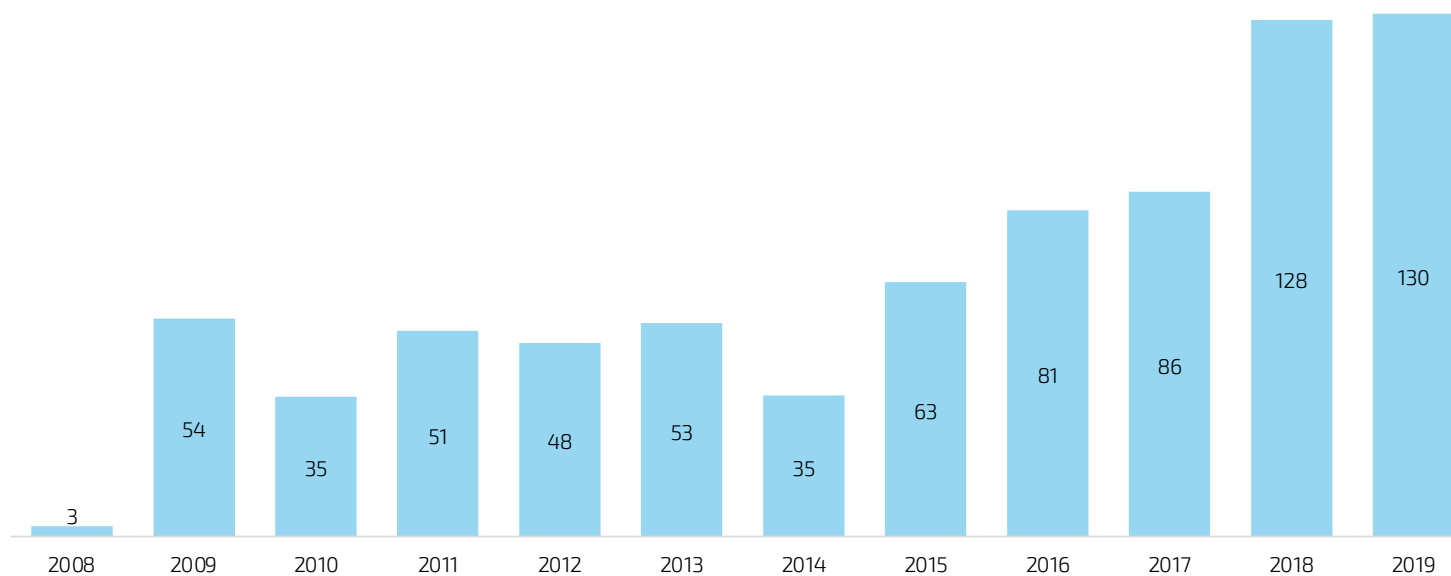
Den Obelske Familiefonds tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.



Note: Fonden har vedtaget en ny strategi, hvor de ikke længere bevilliger til forskning, hvorfor de har udfaset tilsagnene de seneste år.

Industriens Fond bevilligede 130 mio. kr. til forskning i 2019

Industriens Fonds tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr. (estimeret)



Note: Bevillinger til forskning er beregnet som 50% af de samlede uddelinger, da dette var andelen i 2012-2014.

Rockwool Fonden bevilligede 74 mio. kr. til forskning i 2019

Rockwool Fondens tilsagn til forskning, 2008-2019, mio. kr.

