

# DET FRIE FORSKNINGSRÅD

## KORT FORTALT

### Uddeler forskningsmidler til banebrydende forskning

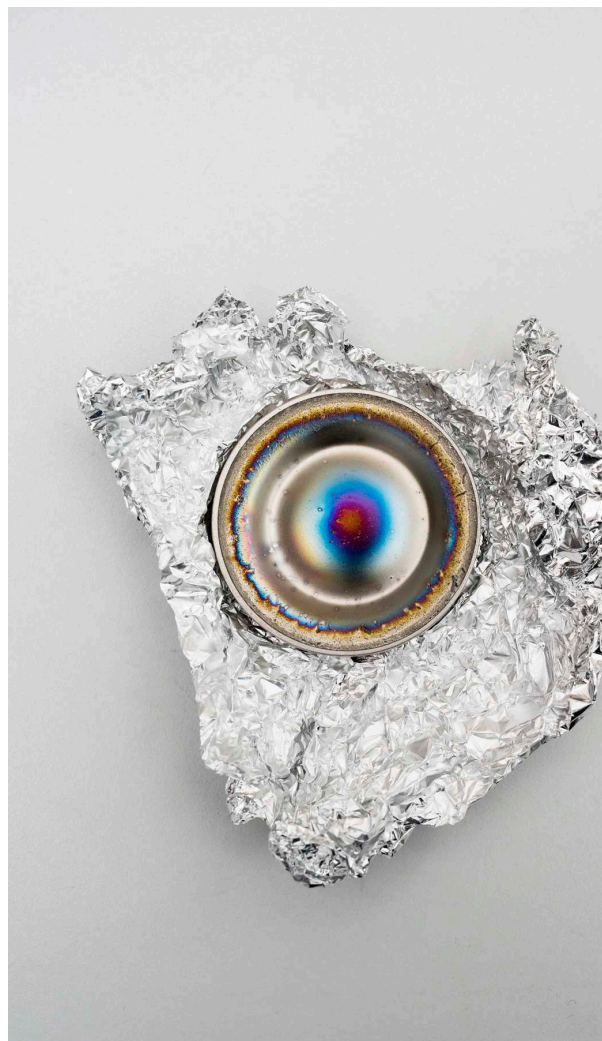
- Det Frie Forskningsråd finansierer forskningsaktiviteter udbudt i konkurrence baseret på forskernes egne forskningsideer inden for alle videnskabelige områder
- Rådet investerer i forskere med originale forskningsideer og giver forskerne rum til at eksperimentere
- I det samlede danske forskningsfinansieringssystem har rådet fokus på mindre projektbevillinger, der er centrale for talentfulde forskeres videre karriere. Rådet tildelte i 2015 542 bevillinger af en gennemsnitlig størrelse på ca. 2,2 mio. kr.
- Rådets konkurrenceudsættelse betyder, at Danmark får udvalgt de bedste talenter til en videre forskerkarriere. Rådet arbejder løbende med at mindske forskernes administrative byrder i forbindelse med ansøgning og administration

### Udbyder talentprogrammer

- Gennem talentprogrammet Sapere Aude giver Det Frie Forskningsråd danske forskertalenter muligheder for at ruste sig til den internationale konkurrence. Programmet har fokus på dygtige forskeres mulighed for at udbygge deres internationale forskningsaktiviteter og støtte særligt talentfulde forskere, som er parat til at lede forskning på højt niveau

### Sætter forskningsexcellence i højsædet

- Det Frie Forskningsråd har forskningsexcellence som det primære kriterium
- Det Frie Forskningsråd finansierede i 2015 forskning for godt 1,2 mia. kr. Der søges om ca. 10 gange så meget, hvorfor rådets samlede succesrate er på ca. 10 procent
- Publikationer fra rådets bevillinger er næsten dobbelt så ofte blandt de allermost citerede som verdensgennemsnittet



# “Det Frie Forskningsråd giver forskningsfaglig rådgivning til bl.a. **uddannelses- og forskningsministeren, regeringen og Folketinget**”

## Støtter internationalisering

- Det Frie Forskningsråd fremmer internationalisering af dansk forskning. Forskningen udøves i tæt samarbejde med stærke udenlandske forskningsmiljøer og understøtter forskernes internationale mobilitet
- Rådets bevillinger og talentaktiviteter modner til at modtage andre nationale og internationale midler, som fx ERC (European Research Council) Starting Grants. Eksempelvis var ca. 85 procent af Starting Grants-modtagerne tidligere bevillingsmodtagere i Det Frie Forskningsråd (2014)

## Bidrag til forskningsbaseret uddannelse

- Det Frie Forskningsråd bidrager til udvikling af forskningsbaseret uddannelse
- Rådets bevillingsmodtagere angiver i en analyse, at de i mere end 70 procent af tilfældene kan benytte deres nye forskningsresultater som grundlag for deres undervisning

## Skaber forskningsresultater med stor betydning for samfundet

- Projekter støttet af Det Frie Forskningsråd skaber grundvidenskabelig viden såvel som anvendelsesorienterede forskningsresultater – ofte i samarbejde med private virksomheder. Fælles for projekterne er fokus på banebrydende forskning med endnu ukendte potentialer til at forbedre vores liv og levevis
- Effekterne af den støttede forskning er mangeartede og spænder fra bidrag til løsning af samfundsudfordringer, videnbaseret produkt- og procesudvikling i private virksomheder, udvikling af den offentlige sektors opgaveløsning og regulering samt bidrag til bedre forståelse af natur og samfund

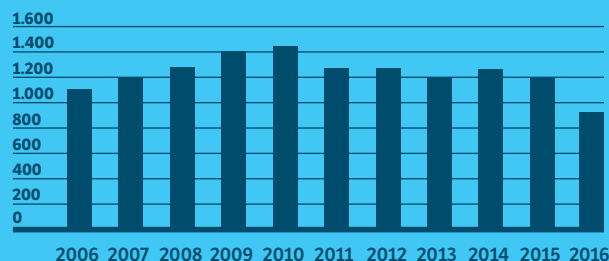
## Er en del af konkurrencestrengen, men en faldende andel af det offentlige forskningsbudget

- Det Frie Forskningsråd har i 2016 ca. 922 mio. kr. Det er et fald på ca. en fjerdedel siden 2015 **Figur 1**
- Det Frie Forskningsråds andel af de offentlige forskningsmidler er faldet de senere år. Andelen er faldet fra ca. 7,3 procent i 2006 til ca. 4,5 procent i 2016 **Figur 2**
- Det Frie Forskningsråds andel af de konkurrenceudsatte midler i det offentlige forskningsbudget udgør ca. 13 procent (opgjort for 2016) **Figur 3**

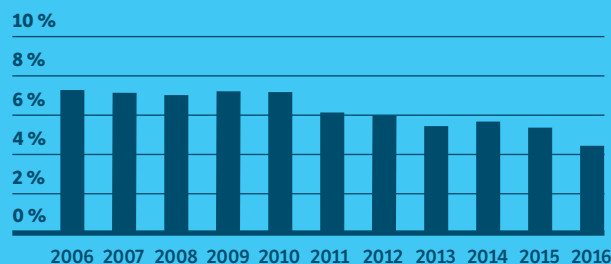
## Yder forskningsfaglig rådgivning

- Det Frie Forskningsråd giver forskningsfaglig rådgivning til bl.a. uddannelses- og forskningsministeren, regeringen og Folketinget
- Rådet varetager årligt ca. 500 rådgivningssager

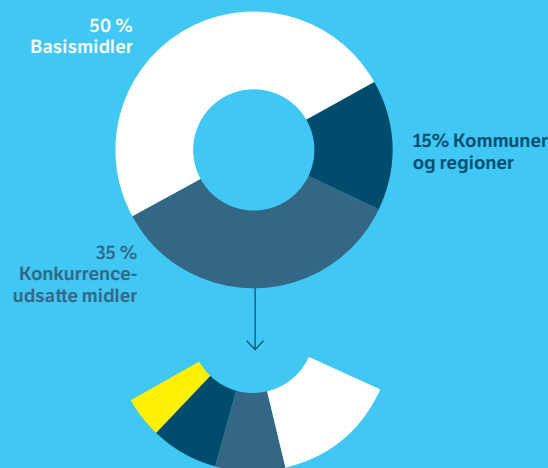
**Figur 1** Det Frie Forskningsråds finanslovsbevilling i perioden 2006–2016 (faste priser 2016)



**Figur 2** Det Frie Forskningsråds andel i det offentlige forskningsbudget i perioden 2006–2016 (faste priser 2016)



**Figur 3** Det offentlige forskningsbudget fordelt på basismidler, konkurrenceudsatte midler og kommuner/regioner samt de konkurrenceudsatte midlers fordeling på kilde, 2016



### Konkurrenceudsatte midler fordelt på kilde

13% Det Frie Forskningsråd  
22% Øvr. danske offentlige fonde  
23% EU og Nordiske midler  
42% Øvr. offentlige initiativer