

Aftale mellem regeringen,  
Venstre, Dansk Folkeparti,  
Enhedslisten, Liberal Alliance og  
Det Konservative Folkeparti om:

Fordeling af forskningsreserven i 2012  
(15. november 2011)

# Aftale om fordeling af forskningsreserven i 2012

Forskning er investering i fremtiden og en vigtig kilde til fornyelse og værdiskabelse. Det er en afgørende forudsætning for, at vi også fremover har højt lønnede job i Danmark. Derfor er partierne enige om at fastholde den offentlige forsknings- og udviklingsindsats på mindst 1 pct. af BNP.

Partierne er enige om, at forskningsreserven på 686 mio. kr. i 2012 forhøjes med 300 mio. kr. til 986 mio. kr.

Partierne er samtidig enige om, at forhøjelsen af forskningsreserven med 300 mio. kr. finansieres gennem de elementer, der fremgår af bilag 1 til denne aftale.

Med denne aftale udmønter partierne 986 mio. kr. i 2012 til forskning og udvikling, jf. tabel 1.

**Tabel 1**

**Fordeling af forskningsreserven**

	2012
<b>Mio. kr. i 2012 priser</b>	
Forskningsreserve på finanslovsforslaget for 2012	686
Forhøjet ramme	300
<b>Samlet ramme</b>	<b>986</b>
1. Basisforskningsmidler	234
- heraf basisforskningsmidler til universiteterne	229
- heraf basisforskningsmidler til sektorforskningsinstitutionerne m.v.	5
2. Det Frie Forskningsråd	113
3. Uddannelsesforskning	28
4. Innovation	90
5. Strategisk forskning	200
- heraf fremtidens energisystemer	120
- heraf miljøteknologi	40
- heraf fødevarerforskning	40
6. EUDP	321

Anm.: Heraf anvendes 1,5 pct. af midlerne til administration af initiativerne.

## Basisforskningsmidler

Der tilføres 234 mio. kr. i 2012 som basisforskningsmidler. Heraf tilføres universiteterne 229 mio. kr. Universiteterne får hermed bedre mulighed for at sikre grundforskningen og udbuddet af uddannelser på et højt internationalt kvalitetsniveau.

Der tilføres 5 mio. kr. som basisforskningsmidler til sektorforskningsinstitutioner mv.

**Tabel 2**

Udviklingen i universiteternes basisforskningsmidler

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Mio. kr. i 2012 priser</b>						
Basisforskningsmidler til universiteterne (FFL12)	7.661	8.236	8.022	7.393	7.584	7.583
Afsatte midler i aftalen	-	-	229	-	-	-
<b>Basisforskningsmidler i alt (FL12)</b>	<b>7.661</b>	<b>8.236</b>	<b>8.251</b>	<b>7.393</b>	<b>7.584</b>	<b>7.583</b>
Indeks (2009=100)	102	110	110	98	101	101

## Det Frie Forskningsråd

Der tilføres 113 mio. i 2012 til Det Frie Forskningsråd med henblik på, at rådet kan fastholde aktivitetsniveauet fra 2011. Midlerne går til fortsættelse af karriereprogrammet Sapere Aude.

De afsatte midler vil være med til at styrke kvaliteten og internationaliseringen af dansk forskning og vil indgå i Det Frie Forskningsråds udvælgelse og understøtning af de dygtigste forskertalenter – også blandt den unge generation af forskere.

## Uddannelsesforskning

Der tilføres 28 mio. kr. i 2012 til styrket forskningsunderstøttelse af læringsprofessionens praksisfelt, således at initiativet fra sidste års globaliseringsaftale kan videreføres.

Bevillingen udmøntes af det Ph.d.-råd ved Aarhus Universitet, der blev nedsat i medfør af *Aftale om fordeling af globaliseringsreserven til forskning og udvikling 2011-2012*. Bevillingen udmøntes gennem tildeling af ph.d.-stipendier, der skal være praksisnære. Med stipendiet følger en forskningsbevilling for, at ph.d.-uddannelsen kan gennemføres i forbindelse med et større forskningsprojekt, gennemført i et samarbejde mellem et universitet og professionshøjskole.

## Innovation

Der tilføres 90 mio. kr. i 2012 til innovationsaktiviteter, der styrker rammerne for forsknings- og udviklingssamarbejde mellem videninstitutioner og dansk erhvervsliv.

Partierne understreger vigtigheden af, at der ved udmøntningen af innovationsmidlerne fortsat fokuseres på de virkemidler, der fremmer de regionale parters inddragelse i ordningerne.

### Innovationsmiljøer

Der tilføres 25 mio. kr. til medfinansiering af innovationsmiljøerne.

Midlerne anvendes i den helt tidlige fase af virksomhedens udvikling, hvor risikoen er størst og betingelserne for at tiltrække privat kapital vanskeligst. Der er behov for, at innovationsmiljøerne i højere grad kan bistå iværksættervirksomhederne med kapital, sparring og hjælp til at finde private investorer.

### Godkendte Teknologiske Serviceinstitutter

Partierne er enige om at øge det beløb, der er afsat på finanslovsforslaget for 2012 til de Godkendte Teknologiske Serviceinstitutter med 10 mio. kr. Bevillingen afsættes med henblik på yderligere at styrke den eksisterende forskning og kompetence, der findes på de Godkendte Teknologiske Serviceinstitutter indenfor energieffektive teknologier til bæredygtigt byggeri med særlig fokus på integration af solenergiløsninger i bygningsmassen.

Partierne noterer sig i øvrigt, at GTS-institutterne afslutter deres resultatkontrakter i 2012 og at de nye resultatkontrakter, der skal gælde fra 2013, skal færdiggøres efter indgåelse af finanslovsaftalen for 2013.

### Videnpiloter og ErhvervsPhD

Der tilføres 15 mio. kr. til flere videnpiloter og ErhvervsPhD'er. Videnpilotorordningen er et virkemiddel, der er særligt egnet til at styrke innovationsindsatsen i små- og mellemstore virksomheder og derfor har ordningen effekt også i yderområderne.

Der kan af midlerne anvendes op til 10 mio. kr. til offentlige ErhvervsPhD-forløb. Styrelsen for Forskning og Innovation vil løbende følge op på i hvilket omfang der udmøntes ErhvervsPhD'er inden for den offentlige sektor, herunder med særlig fokus på kommuner og regioner.

Fordelingen mellem ErhvervsPhD'er og videnpiloter vil afspejle efterspørgslen på de to ordninger. Partierne vil blive orienteret om udmøntningen.

### Styrket samspil via netværk og fælles projekter

Der tilføres 40 mio. kr. til at styrke samspillet mellem virksomheder og videninstitutioner via fælles forsknings-, udviklings- og innovationsprojekter mv.

Prioriteringen retter sig mod iværksættelsen af nye strategiske platforme for innovation og forskning (SPIR), samt etableringen af nye samt konsolidering og kompetenceudvikling i de eksisterende 22 nationale innovationsnetværk.

### Strategisk forskning

Der tilføres samlet set 200 mio. kr. i 2012 til strategisk forskning inden for miljøteknologi, fremtidens energisystemer og fødevarer. Områderne er kendetegnet ved et stort potentiale

for global videnbaseret vækst, samt ved at dansk erhvervsliv og forskning står stærkt - også i en international sammenhæng.

### **Fremtidens energisystemer**

Der tilføres 120 mio. kr. i 2012 til forskning i fremtidens energisystemer, heri indgår 5 mio. kr. til det nordiske topforskningsinitiativ for klima, energi og miljø.

Formålet med forskning i fremtidens energisystemer er at reducere udslip af drivhusgasser og partikler samt mindske afhængigheden af fossile brændsler og dermed også styrke forsyningssikkerheden. Forskningen skal understøtte udvikling inden for nyere vedvarende energiteknologier som f.eks. solvarme, solceller, bølgeenergi, geotermi og miljørigtig anvendelse af affald og andre energiteknologier, energilagring og energisamspil.

### **Miljøteknologi**

Der tilføres 40 mio. kr. i 2012 til strategisk forskning i miljøteknologi, der kan skabe forskningsbaseret viden, som kan optimere tilpasning til klimaændringer, herunder afledning af regnvand, dimensionering af investeringer i kloaker og forebygge oversvømmelser o. lign. Midlerne kan også anvendes til forskning inden for vandteknologi, herunder avanceret spildevandsrensning, sikring af rent drikkevand, grundvandskortlægning og beskyttelse, samt teknologier til håndtering af ballastvand.

### **Fødevarerforskning**

Der tilføres 40 mio. kr. til fødevarerforskning. Verdens stigende befolkningstal medfører en markant stigende efterspørgsel efter fødevarer. Samtidig vil der komme et øget pres på naturressourcerne. Det skærper behovet for nye bæredygtige måder at fremstille fødevarer og foder på og dermed behovet for forskning i produktion af sunde kvalitetsfødevarer under hensyntagen til minimering af miljøpåvirkninger.

### **Fremtidigt prioriteringsgrundlag for strategisk forskning**

Partierne noterer sig, at der er igangsat en proces med henblik på at opdatere det nuværende prioriteringsgrundlag for strategisk forskning – FORSK2015 – til et nyt grundlag FORSK2020. Oplægget forventes offentliggjort i foråret 2012.

## **Energiteknologiske udviklings- og demonstrationsprojekter (EUDP)**

Der tilføres 321 mio. kr. i 2012 til energiteknologiske udviklings- og demonstrationsprojekter, samt forskningsprojekter, der understøtter forberedelse af udvikling og demonstration.

Partierne konstaterer, at EUDP-programmet åbner mulighed for støtte til projektkonsortier inden for alle former for vedvarende energi, herunder også solvarme, solceller, bølgeenergi og geotermi og opfordrer til, at disse nye energiteknologier fremmes.

# Bilag

## Finansiering

Der skal tilvejebringes finansiering for 300 mio. kr. i 2012 til forøgelse af forskningsreserven, jf. tabel 1.

**Tabel 1**  
**Forhøjelse af forskningsreserven**

	2012
Mio. kr.	
<b>Forhøjelse af forskningsreserven</b>	<b>300</b>
<b>Finansiering</b>	
6. fase af statens indkøbsprogram	100
Afskaffelse af fuldtidsaktivering efter 2½ år	39 <sup>1)</sup>
Reduktion af puljer på beskæftigelsesområdet	96
Forenklet prisberegning på hjemmehjælpsområdet	20
Lavere priser for vacciner fra Statens Serum Institut	13
Ophør af bevillinger til analyser og initiativområder på uddannelsesområdet	25 <sup>2)</sup>
Bortfald af bevilling til Teknologirådet	6
<b>Finansiering i alt</b>	<b>299</b>

- 1) Afskaffelsen af fuldtidsaktivering tilvejebringer i alt 39 mio. kr., heraf 34 mio. kr. i 2012 og 5 mio. kr. i 2013.
- 2) Ophør af bevilling til analyser og initiativområder på uddannelsesområdet frigiver godt 6 mio. kr. årligt og i alt 25 mio. kr. i 2012-2015.

Forhøjelse af forskningsreserven foreslås finansieret af følgende elementer:

### 6. fase af statens indkøbsprogram

Sjette fase af statens indkøbsprogram er igangsat. Der forventes at blive indgået en række fællesstatslige aftaler om blandt andet computere, datakommunikationsforbindelser, servere, rengøring, vagt og sikring samt udvikling og vedligeholdelse af hjemmesider. Udbuddene i sjette fase af Statens Indkøbsprogram skal resultere i indkøbsaftaler, der træder i kraft fra 1. januar 2012. Aftalerne vedrørende henholdsvis hjemmesider og sikringssystemer forventes dog først at kunne træde i kraft i løbet af første kvartal 2012. Der forventes et provenu på op imod 100 mio. kr. årligt i perioden 2012-2015 fra billigere indkøb i alle institutioner på statens område, herunder selvejende institutioner. Provenuet fra billigere indkøb i alle institutio-

ner på statens område i 2012 foreslås at medgå til finansiering af en forhøjelse af forskningsreserven.

#### **Afskaffelse af fuldtidsaktivering efter 2½ år**

Ordningen med fuldtidsaktivering for forsikrede ledige efter 2½ års sammenlagt ledighed er under udfasning som følge af afkortningen af dagpengeperioden. Ordningen vil være fuldt udfaset i 2014. Der lægges op til at udfase kravet om fuldtidsaktivering for forsikrede ledige med mere end 2½ års ledighed pr. 1. marts 2012. Det vil medføre en besparelse på 34 mio. kr. i 2012 og 5 mio. kr. i 2013. Det foreslås, at provenuet på i alt 39 mio. kr. medgår til finansiering af en forhøjelse af forskningsreserven i 2012.

#### **Reduktion af puljer på Beskæftigelsesministeriets område**

Beskæftigelsesministeriets puljebestemmelser til beskæftigelsesfremmende aktiviteter er gennem de senere år gradvist blevet forøget. Puljemidlerne anvendes blandt andet til informations- og dialogaktiviteter, medarbejderuddannelse samt videnindsamling til metodeudvikling og implementering af beskæftigelsesindsatsen i jobcentre. Det foreslås, at en reduktion af puljemidler på 96 mio. kr. i 2012 medgår til finansiering af en forhøjelse af forskningsreserven i 2012.

#### **Forenklet prisberegning på hjemmehjælpsområdet**

I 2003 blev der indført et nyt regelsæt for frit valg af personlig og praktisk hjælp mv. på ældreområdet. Det foreslås at forenkle de detaljerede regler om, hvordan kommunerne beregner en timepris, når de via den såkaldte godkendelsesmodel sikrer det frie valg af personlig og praktisk hjælp. Forenklingen af reglerne vurderes at frigøre administrative ressourcer i kommunerne svarende til 20 mio. kr. årligt. Det foreslås, at besparelsen i 2012 medgår til finansiering af en forhøjelse af forskningsreserven i 2012.

#### **Lavere priser for vacciner fra statens serum institut**

To af børnevaccinerne i det offentlige børnevaccinationsprogram produceres af Statens Serum Institut. En analyse viser, at prisen for de to vacciner er ca. to til tre gange så høj som prisen på tilsvarende vacciner i Sverige og Norge, som køber via udbud. Priserne i Sverige og Norge har endvidere været faldende de seneste år - modsat Statens Serum Instituts priser. Det foreslås på den baggrund at ændre prisfastsættelsesprincipperne, så priserne fra 2012 gradvist reduceres (lineært) frem til 2016 til svensk prisniveau. Det indebærer en besparelse på 13 mio. kr. i 2012, der foreslås at medgå til finansiering af en forhøjelse af forskningsreserven i 2012.

#### **Ophør af bevillinger til analyser og initiativområder på uddannelsesområdet**

Det foreslås, at den særskilte bevilling på godt 6 mio. kr. til at afholde udgifter til analyser og initiativområder mv. under Ministeriet for Forskning, Innovation og Videregående Uddannelser ophører. Ophør af bevillinger til analyser og initiativområder på uddannelsesområdet frigiver i alt 25 mio. kr. i 2012-2015, der foreslås at medgå til finansiering af en forhøjelse af forskningsreserven i 2012.

### **Teknologirådet**

Det foreslås, at bevillingen til Teknologirådet bortfalder. Der er en årlig bevilling til rådet på 10 mio. kr. Det vurderes, at nedlæggelse af rådet vil kunne give et provenu i 2012 på 6 mio. kr.