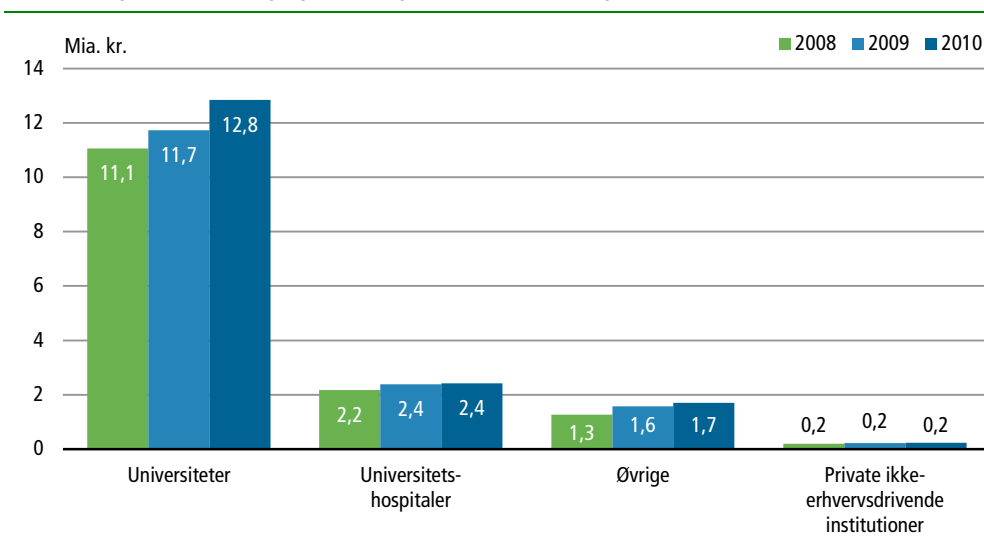


## Fortsat vækst i offentlig forskning og udvikling

I 2010 blev der udført offentlig forskning og udvikling (FoU) for 17,2 mia. kr. Det er en stigning på 1,3 mia. kr. fra 2009, svarende til en samlet vækst på 8,2 pct. Universiteterne stod for 75 pct. af den offentlige forskning og udvikling med omkostninger på 12,8 mia. kr. Universiteternes omkostninger er steget med 9,5 pct. i forhold til 2009, hvor de udgjorde 11,7 mia. kr.

### Omkostninger til forskning og udvikling (FoU) i det offentlige



Anm.: Omkostninger for 2010 er foreløbige

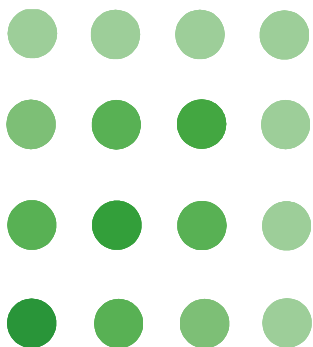
Med omkostninger til FoU på 2,4 mia. kr. var universitetshospitalerne den næststørste sektor. De stod for 14 pct. af de samlede omkostninger, mens de resterende 1,9 mia. kr. blev brugt af øvrige forskningsinstitutioner og den private ikke-erhvervsdrivende sektor, også kaldet PNP (Private Non Profit).

### Flere årsværk til offentlig FoU

Der blev i 2010 brugt 20.300 årsværk til FoU i den offentlige sektor. Det er en stigning på 9 pct. fra 2009, hvor antallet var 18.600. Institutioner, der primært forsker inden for sundhedsvidenskab, anvendte flest årsværk, idet 6.300 – eller 31 pct. – af det samlede antal årsværk blev udført her.

### Årsværk fordelt på institutionens hovedfag og forskningstype. 2010

	Grund-	Anvendt	Udviklings-	I alt
	forskning	forskning	arbejde	
	antal årsværk			
<b>I alt</b>	<b>8 725</b>	<b>8 578</b>	<b>2 950</b>	<b>20 253</b>
Naturvidenskab	2 523	1 460	216	4 199
Teknisk videnskab	689	1 646	657	2 992
Sundhedsvidenskab	2 513	2 763	996	6 271
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	550	979	192	1 721
Samfundsvidenskab	1 228	1 399	644	3 271
Humaniora	1 222	331	245	1 799

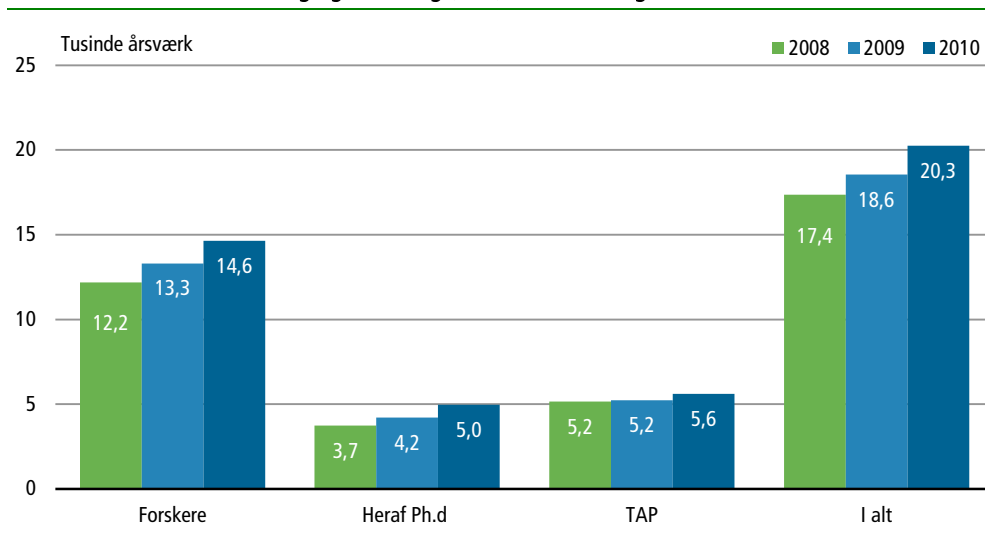


## Anvendt forskning og grundforskning almindeligst

Opgjort efter forskningstype var grundforskning og anvendt forskning dominerende med hhv. 8.700 og 8.600 årsværk, svarende til hhv. 43 og 42 pct. af det samlede forbrug af årsværk.

Anvendt forskning fylder meget i institutioner, der forsker inden for teknisk videnskab (55 pct.) og jordbrugs- og veterinærvidenskab (57 pct.). Omvendt dominerer grundforskning inden for naturvidenskab med 60 pct. og humaniora med 68 pct. af de samlede årsværk inden for fagområdet.

## Årsværk anvendt til forskning og udvikling (FoU) i det offentlige i 2010



## Flere årsværk til forskning og særligt Ph.d.-studerende

Fremgangen har været størst inden for årsværk udført af forskere. De er steget med 10 pct. fra 13.300 til 14.600. En betydelig del af denne stigning er forårsaget af det kraftigt stigende antal forskningsårsværk, der leveres af Ph.d.-studerende. Ph.d.-studerende leverede 5.000 forskningsårsværk i offentlige institutioner i 2010 mod 4.200 i 2009, hvilket er en stigning på 18 pct.

### Mere information

Se flere tal i Statistikbanken på [www.dst.dk/stattabel/1218](http://www.dst.dk/stattabel/1218). Få mere information om forskning og udvikling på [www.dst.dk/fui](http://www.dst.dk/fui).

Tallene for 2009 er endelige, idet der er foretaget en revision af de tidligere offentliggjorte foreløbige tal. Tallene for 2010 er foreløbige. Endelige tal for den offentlige sektors forskning og udvikling i 2010 bliver offentliggjort i marts 2013 sammen med foreløbige tal for 2011.

### Kilder og metoder

Undersøgelsen er gennemført efter EU's og OECD's retningslinjer for forskningsstatistik som beskrevet i Frascati-manualen. Danske data er dermed sammenlignelige med de øvrige EU- og OECD-landes.

Som et led i den generelle kvalitetssikring af statistikken er der udarbejdet en kvalitetshåndbog for statistikken om forskning og udvikling i den offentlige sektor som findes på [www.dst.dk/fui](http://www.dst.dk/fui).

Se mere på [www.dst.dk/varedeklarationer/128021](http://www.dst.dk/varedeklarationer/128021).

### Næste offentliggørelse

*Forskning og udvikling i den offentlige sektor 2011* udkommer uge 12 i 2013.

### Henvendelse

Christian Raunkjær Ott, tlf. 39 17 35 54, [cra@dst.dk](mailto:cra@dst.dk)  
Helle Månsson, tlf. 39 17 31 13, [hej@dst.dk](mailto:hej@dst.dk)