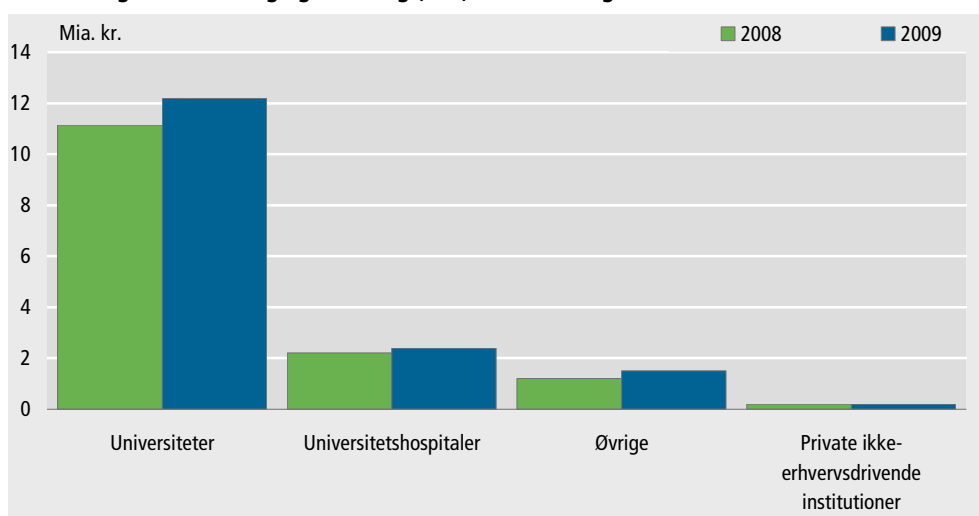


## Markant vækst i offentlig forskning og udvikling

I 2009 blev der udført offentlig forskning og udviklingsarbejde (FoU) for 16,3 mia. kr. Det er en stigning på 1,6 mia. kr. i forhold til 2008, svarende til en samlet vækst på 11 pct. Universiteterne stod for 74 pct. af den offentlige forskning og udvikling med omkostninger på 12,2 mia. kr. Det er en stigning på 11 pct. i forhold til 2008, hvor omkostningerne var 11,1 mia. kr.

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



Tallene for 2008 er ændret i forhold til tidligere offentliggjorte tal, jævnfør oplysningerne i "Mere information".

Med omkostninger på 2,4 mia. kr., var universitetshospitalerne den næststørste sektor og stod for 15 pct. af de samlede omkostninger, mens de resterende 1,7 mia. kr. (11 pct.) blev varetaget af øvrige forskningsinstitutioner og den private ikke-erhvervsdrivende sektor, også kaldet PNP (Private Non Profit).

### Fremgang i antal årsværk offentlig forskning og udvikling

Der blev i 2009 anvendt 18.839 årsværk inden for forskning og udvikling i den offentlige sektor. Det er en stigning på 9 pct. i forhold til 2008, hvor antallet var 17.357 årsværk.

### Flest årsværk indenfor sundhedsvidenskab

Institutioner, der primært har forskning inden for sundhedsvidenskab, anvendte flest årsværk, idet 6.300 – eller 33 pct. – af det samlede antal årsværk blev udført her. Derefter fulgte institutioner primært beskæftiget med naturvidenskab, der anvendte 20 pct. af det samlede antal årsværk og endelig samfundsvidenskab med 15 pct.



## Årsværk fordelt på institutionens hovedfag og forskningstype. 2009

	Grund- forskning	Anvendt forsk- ning	Udviklings- arbejde	I alt
	antal årsværk			
<b>I alt</b>	<b>8 012</b>	<b>8 137</b>	<b>2 690</b>	<b>18 839</b>
Naturvidenskab	2 291	1 195	241	3 727
Teknisk videnskab	606	1 582	557	2 745
Sundhedsvidenskab	2 419	2 879	1 002	6 300
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	503	892	182	1 577
Samfundsvidenskab	1 119	1 237	491	2 847
Humaniora	1 075	351	217	1 644

### Anvendt forskning og grundforskning de almindeligste forskningstyper

Opgjort efter forskningstype var anvendt forskning og grundforskning dominerende med hhv. 8.137 og 8.012 årsværk, svarende til hver især 43 pct. af de samlede årsværk. Udviklingsarbejde stod for de resterende 14 pct.

Institutioner, der forsker inden for teknisk videnskab og jordbrugs- og veterinærvidenskab, har en særligt stor koncentration af *anvendt forskning*, idet denne forskningstype udgør hhv. 58 og 57 pct. af de samlede årsværk inden for disse hovedfag. Omvendt er både naturvidenskab og humaniora kendetegnet ved en særlig stor andel af *grundforskning*, der udgør hhv. 61 og 65 pct. af de samlede årsværk, inden for fagområdet.

Mere information	<p>Se flere tal i Statistikbanken på <a href="http://www.dst.dk/stattabel/1218">www.dst.dk/stattabel/1218</a>. Få mere information om forskning og udvikling på <a href="http://www.dst.dk/fui">www.dst.dk/fui</a>.</p> <p>Der er foretaget en mindre revision af de tidligere offentliggjorte tal for 2007 og 2008. Tallene for disse år er nu endelige. Tallene for 2009 er foreløbige. Endelige tal for den offentlige sektors forskning og udvikling i 2009 bliver offentliggjort i marts 2012 sammen med foreløbige tal for 2010.</p>
Kilder og metoder	<p>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.</p> <p>I 2009er der sket mindre justeringer i populationen for 2007, 2008 og 2009 så den svarer til Nationalregnskabets sektoropdeling af økonomien. Det har betydet at et mindre antal enheder flyttet fra statistikken om erhvervslivets FoU til statistikken om den offentlige sektors FoU, og omvendt.</p> <p>Se mere på <a href="http://www.dst.dk/varedeklarationer/128021">www.dst.dk/varedeklarationer/128021</a>.</p>
Næste offentliggørelse	<p><i>Forskning og udvikling i den offentlige sektor 2010</i> udkommer i marts 2012.</p>
Henvendelse	<p>Christian Raunkjær Ott, tlf. 39 17 35 54, <a href="mailto:yso@dst.dk">yso@dst.dk</a></p>