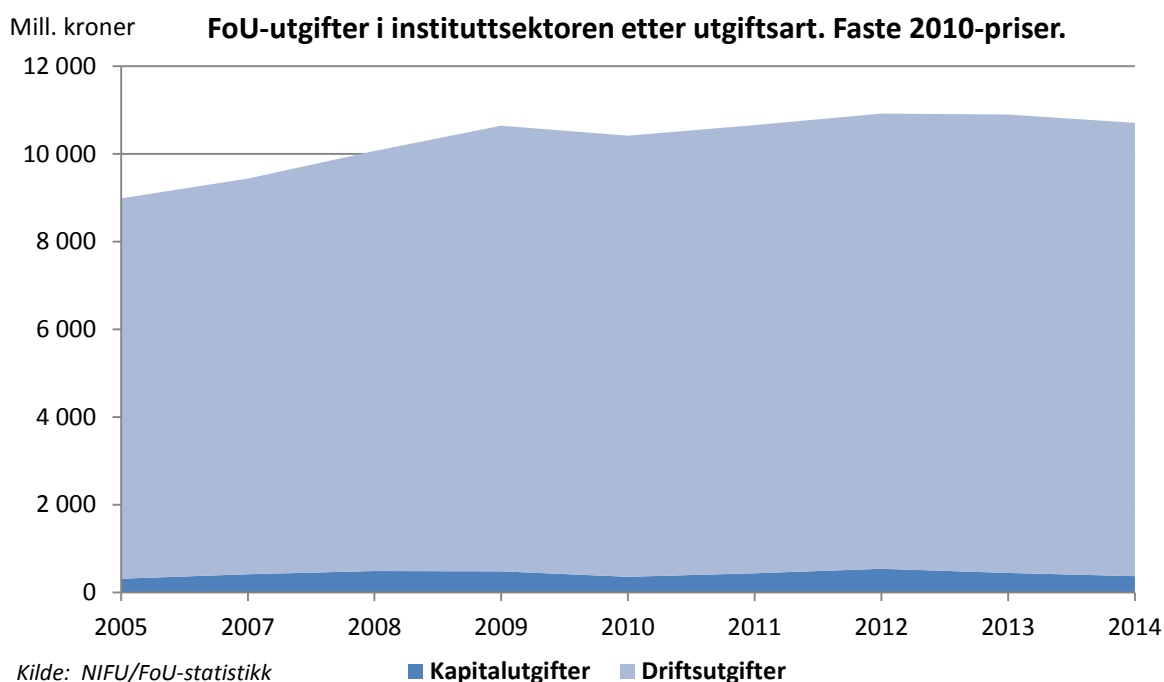


## FoU-statistikk 2014 for instituttsektoren

Det ble utført forskning og utviklingsarbeid (FoU) for vel 12,3 milliarder kroner i instituttsektoren i 2014, en økning på rundt 150 millioner kroner fra året før. Dersom det korrigeres for strukturendringer, blir økningen vel 100 millioner høyere. Den nominelle veksten blir da vel 2 prosent sammenlignet med 2013, noe som innebærer en realnedgang i de totale utgifter til FoU på litt under 1 prosent.



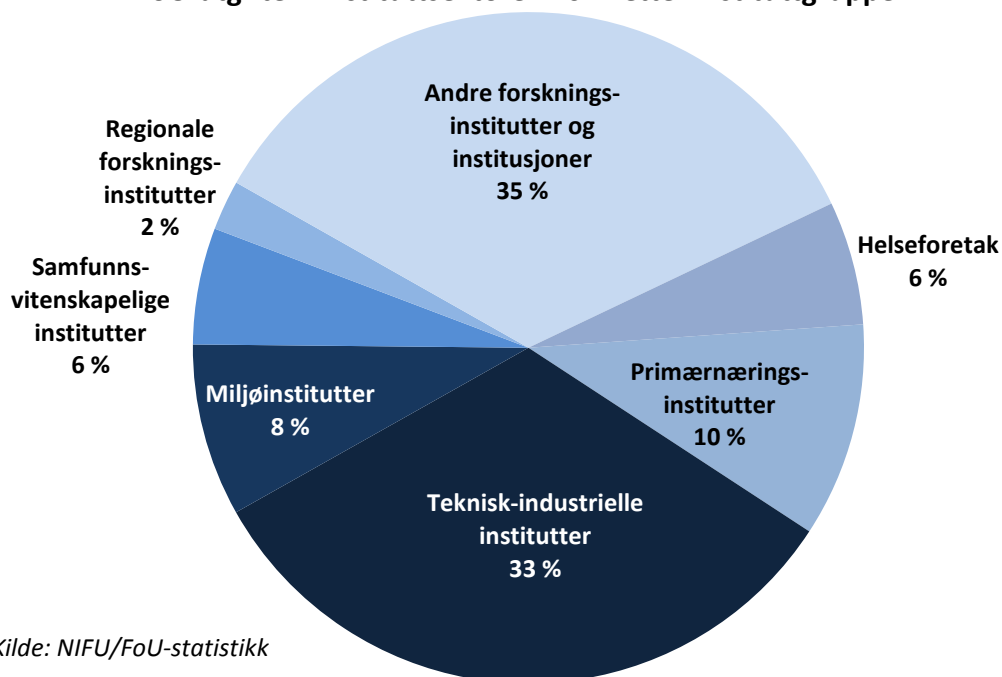
Korrigert for at to samfunnsvitenskapelige forskningsinstitutter ble del av universitets- og høyskolesektoren<sup>1</sup>, var det en tilnærmet nullvekst i lønn og andre driftsutgifter i instituttsektoren i 2014. Utgifter til bygg og utstyr var rundt 15 prosent lavere enn i 2013. Fra 2005 har FoU-utgiftene i instituttsektoren hatt en samlet realøkning på 19 prosent. Veksten inntraff i første del av perioden. De siste fem årene har FoU-utgiftene være relativt stabile.

Omtrent tre femdeler av FoU-virksomheten i instituttsektoren i 2014 fant sted ved institutter som mottar basisbevilgning fra Norges forskningsråd etter *retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter*. Ordningen omfatter rundt 50 forskningsinstitutter, som er delt inn i fire instituttgrupper.

<sup>1</sup> Arbeidsforskningsinstituttet (AFI) og Norsk institutt for studier av oppvekst, velferd og aldring (NOVA) ble del av Høgskolen i Oslo og Akershus fra 1. januar 2014.

Teknisk-industrielle forskningsinstitutter er den desidert største instituttgruppen under retningslinjene. Disse instituttene, som blant annet inkluderer SINTEF, utførte FoU for vel 4 milliarder kroner i 2014, eller en tredel av sektorens FoU-aktivitet. Nest største instituttgruppe var primærnæringsinstitutter med en tittel, mens åtte prosent av sektorens FoU ble utført ved miljøinstitutter. Den samfunnsvitenskapelige instituttarenaen sto til sammen for åtte prosent, der nasjonale samfunnsvitenskapelige institutter utgjorde seks prosent og regionale forskningsinstitutter to prosent av sektorens FoU-ressurser.

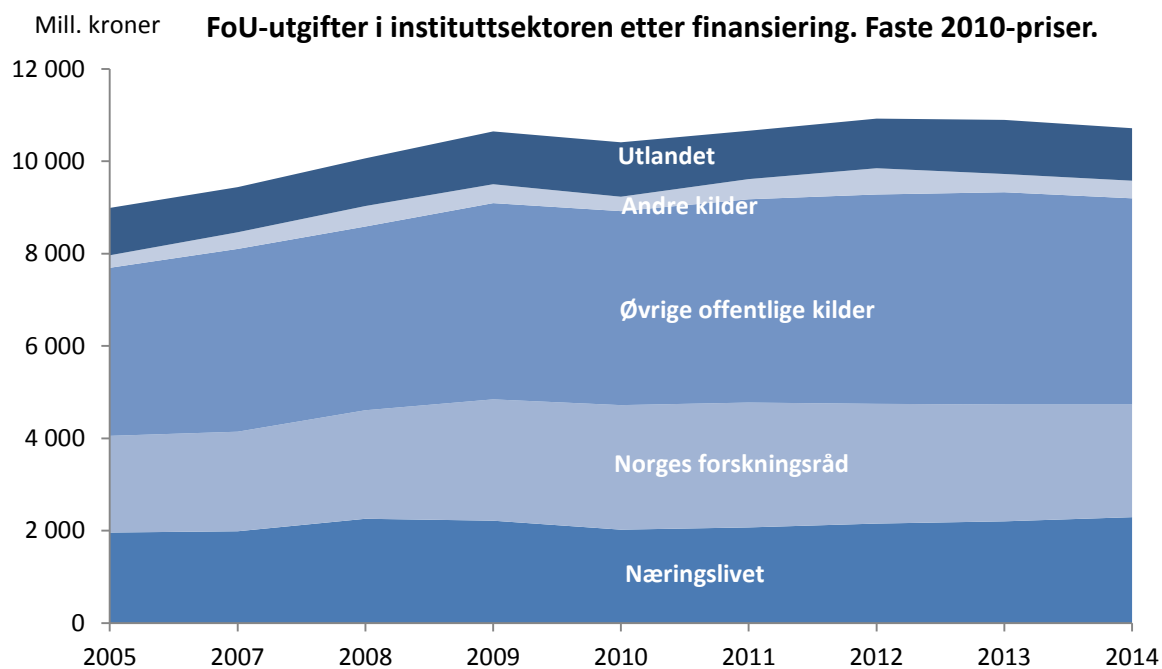
**FoU-utgifter i instituttsektoren 2014 etter instituttgruppe**



To femdeler av FoU-utgiftene i 2014, rundt 5 milliarder kroner, ble registrert ved forskningsinstitutter som mottar basisfinansiering direkte fra departement og ved andre FoU-utførende institusjoner, der FoU ofte ikke er kjernevirksomheten. Til denne gruppen hører blant annet statlige etater, museer og helseforetak uten universitetssykehusfunksjoner. Ved de sistnevnte ble det anvendt vel 0,7 milliarder kroner til FoU i 2014, eller seks prosent av sektorens totale utgifter til FoU.

Offentlige kilder finansierte nærmere 65 prosent av FoU-utgiftene i instituttsektoren i 2014. Mer enn en tredel av den offentlige finansieringen gikk gjennom Norges forskningsråd. Næringslivets bidrag utgjorde en drøy femdel av FoU-utgiftene, mens utenlandske kilder sto for vel ti prosent og andre kilder nær fire prosent. Av en samlet finansiering fra utlandet på mer enn 1,3 milliarder kroner, sto utenlandsk næringsliv for 480 millioner kroner, mens finansiering fra EU-kommisjonen utgjorde 435 millioner kroner.

Instituttgruppene har store forskjeller i den faglige innretningen, noe som også kommer til syne i finansieringsstrukturen. Forskningsinstitutter på den teknisk-industrielle arenaen skiller seg ut ved at mer enn tre femdeler av FoU-virksomheten ble finansiert enten av næringsliv eller utenlandske kilder. Offentlig finansiering dominerer i alle de øvrige gruppene. Ved samfunnsvitenskapelige institutter utgjorde den fire femdeler, og den var enda høyere, 85 prosent, ved institusjoner som ikke er underlagt retningslinjer for statlig basisfinansiering.



Kilde: NIFU/FoU-statistikk

Nærmere 12 300 personer var involvert i FoU-arbeid i instituttsektoren i 2014. Det ble til sammen rapportert mer enn 9 350 FoU-årsverk. Når det korrigeres for strukturendringene, lå både antall personer som deltok i FoU og FoU-årsverkene de utførte, på omtrent samme nivå som hva som ble rapportert i 2013. Vel 6 650 av FoU-årsverkene ble utført av forskere og annet faglig personale.

Resultater fra FoU-undersøkelsen i instituttsektoren er tilgjengelig i [FoU-statistikkbanken](#).

Spørsmål om FoU-undersøkelsene i instituttsektoren kan rettes til [Bo.Sarpebakken@nifu.no](mailto:Bo.Sarpebakken@nifu.no), tlf. 960 94 042.

Hvert år utarbeides det totaltall for ressursinnsatsen i forskning og utviklingsarbeid (FoU) i Norge. I universitets- og høyskolesektoren er det hovedundersøkelse annethvert år. NIFU har statistikkansvaret for universitets- og høyskolesektoren og instituttsektoren, mens Statistisk sentralbyrå har ansvaret for næringslivet. NIFU sammenstiller dataene til den totale FoU-statistikken for Norge. Statistikken utarbeides på bakgrunn av OECDs retningslinjer i den såkalte Frascati-manualen, og inngår i OECDs databaser for Science & Technology. FoU-statistikk rapporteres også til Eurostat.

Forespørsler om universitets- og høyskolesektoren kan rettes til [Kaja.Wendt@nifu.no](mailto:Kaja.Wendt@nifu.no), tlf. 996 31 554, om instituttsektoren til [Bo.Sarpebakken@nifu.no](mailto:Bo.Sarpebakken@nifu.no), tlf. 960 94 042, og om helseforetakene til [Ole.Wiig@nifu.no](mailto:Ole.Wiig@nifu.no), tlf. 960 94 024.

For mer informasjon om FoU i næringslivet, kontakt [Frank.Foyn@ssb.no](mailto:Frank.Foyn@ssb.no), tlf. 21 09 46 88, [Kristine.Langhoff@ssb.no](mailto:Kristine.Langhoff@ssb.no), tlf. 21 09 43 91 eller [Harald.Fondevik@ssb.no](mailto:Harald.Fondevik@ssb.no), tlf. 21 09 47 51.

Den nasjonale FoU-statistikken for Norge publiseres av NIFU <http://www.nifu.no/> og Norges forskningsråd <http://www.forskningsradet.no/>. Detaljert statistikk for næringslivet publiseres av Statistisk sentralbyrå <http://www.ssb.no/>