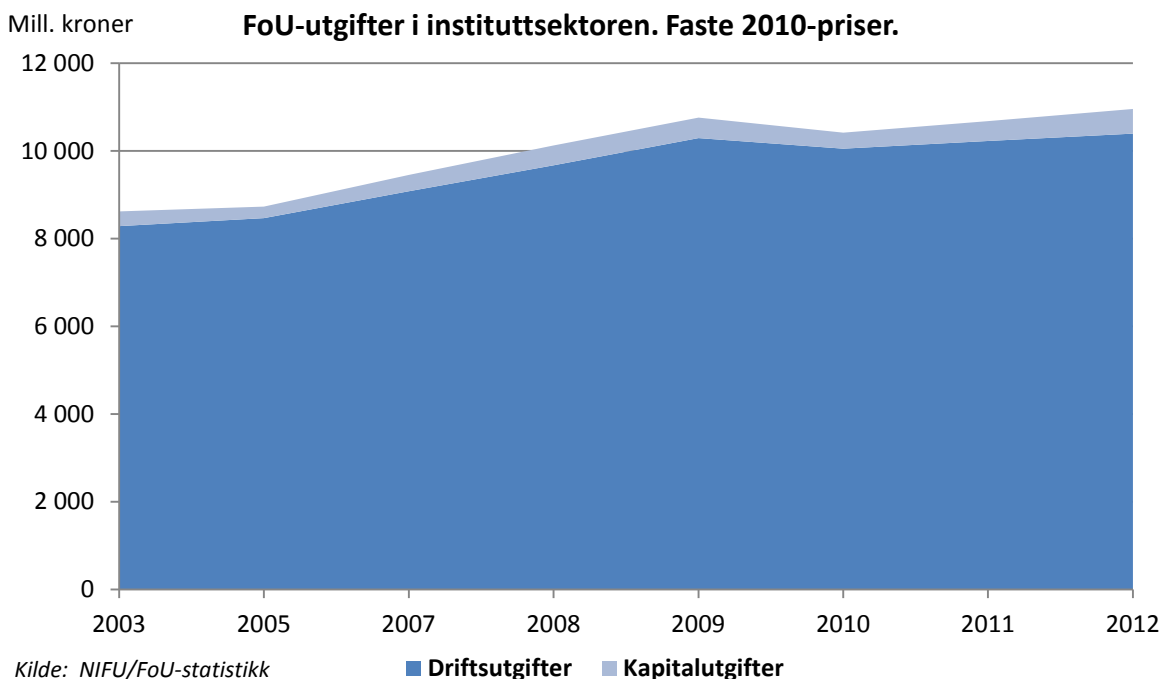


FoU-statistikk 2012 for instituttsektoren

Det ble utført forskning og utviklingsarbeid (FoU) i instituttsektoren for 11,8 milliarder kroner i 2012, en økning på 700 millioner kroner fra året før. Korrigert for en mindre utvidelse i dataomfanget, innebærer det en nominell økning i ressursene til FoU på vel 6 prosent sammenlignet med 2011. Det gir en realvekst på 2,6 prosent.

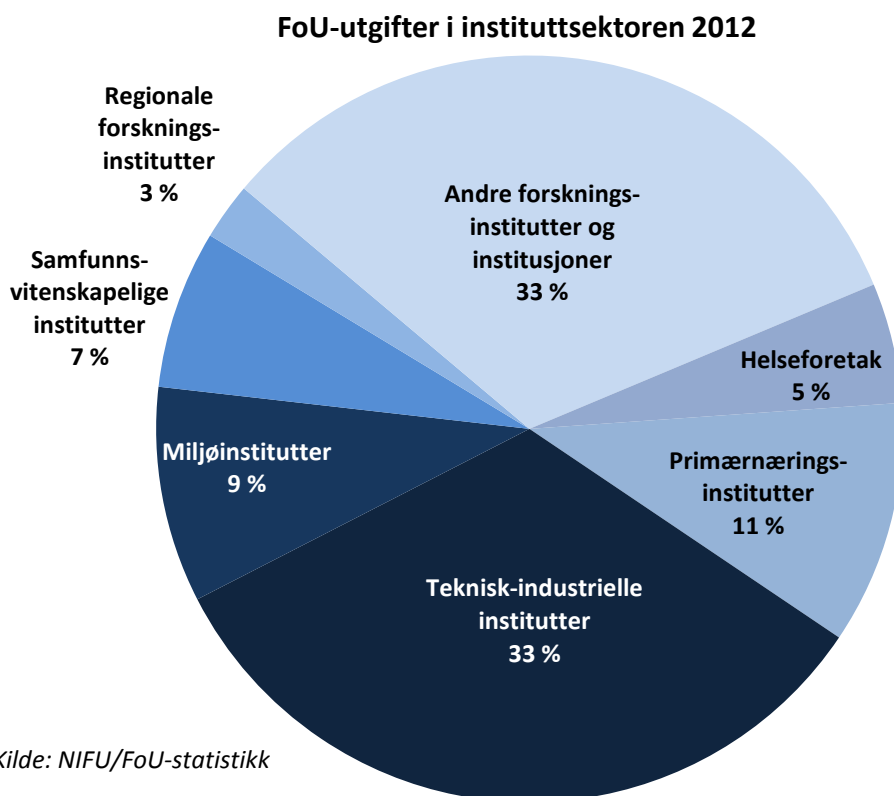


Utgifter til lønn og andre driftsutgifter økte til sammen 1,6 prosent reelt, mens utgifter til bygg og utstyr økte 25 prosent.

Fra 2003 har FoU-utgiftene i instituttsektoren hatt en samlet realøkning på 27 prosent. I perioden har det vært noen utvidelser i statistikkgrunnet, uten at dette påvirker hovedtendensen i utviklingen i særlig grad.

Mer enn tre femtedeler av FoU-virksomheten i instituttsektoren fant sted ved institutter som sorterer under *retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter*. Dette er institutter som mottar basisbevilgning fra Norges forskningsråd. Den øvrige FoU-aktiviteten ble utført ved forskningsinstitutter som mottar basisfinansiering direkte fra departement, og ved andre FoU-utførende institusjoner, der FoU nødvendigvis ikke er hovedformålet ved virksomheten. I sistnevnte kategori finnes i første rekke statlige etater, helseforetak uten universitetssykehusfunksjoner og museer.

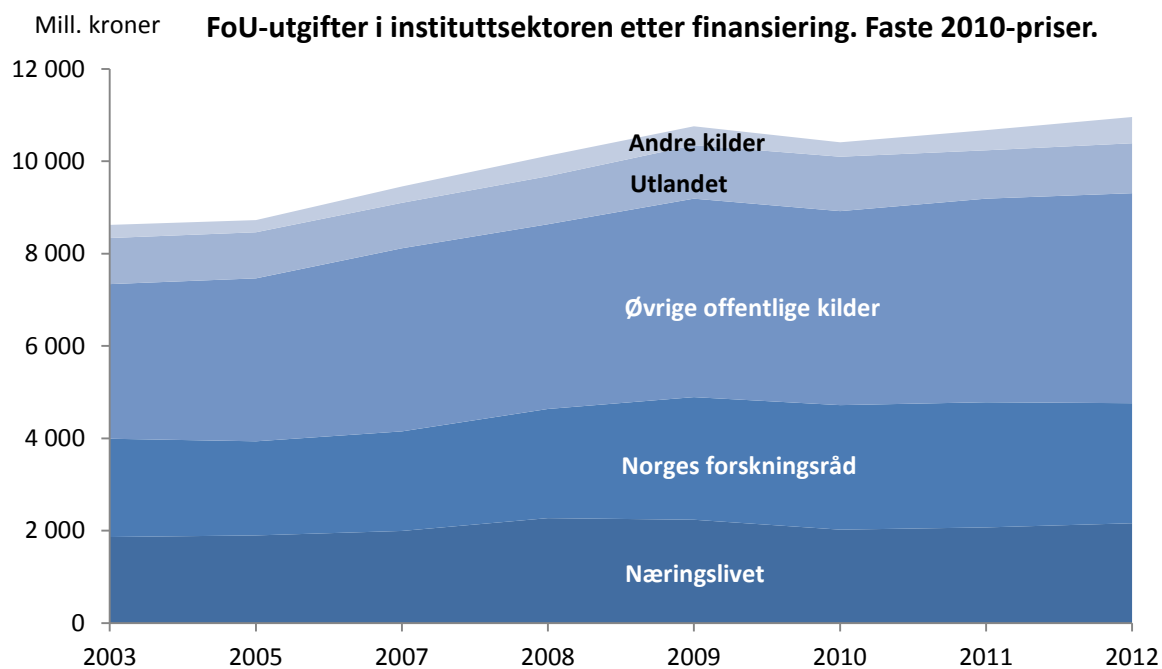
Teknisk-industrielle institutter var den største instituttgruppen med 3,9 milliarder kroner i FoU-utgifter i 2012, noe som utgjorde en tredjedel av sektorens FoU-ressurser. Nest største instituttgruppe var primærnæringsinstitutter med 11 prosent, mens miljøinstitutter sto for 9 prosent. Nasjonale samfunnsvitenskapelige institutter utgjorde 7 prosent, mens den minste gruppen forskningsinstitutter, regionale forskningsinstitutter, hadde vel 2 prosent av sektorens FoU-ressurser.



Noe under to femtedeler av FoU-utgiftene, nærmere 4,5 milliarder kroner, gjaldt institusjoner som ikke er underlagt retningslinjene for statlig basisfinansiering. Helseforetak uten universitetssykehusfunksjoner inngår her med 0,6 milliarder kroner til FoU i 2012.

Realveksten i FoU-utgifter fra 2011 til 2012 var relativt sett størst ved miljøinstitutter med 9 prosent, noe som i første rekke skyldtes økte investeringer. Ved teknisk-industrielle institutter økte utgiftene med 4 prosent. Øvrige instituttgrupper hadde nullvekst eller mindre nedganger i FoU-utgiftene sammenlignet med 2011.

Offentlige kilder finansierte 65 prosent av FoU-utgiftene i instituttsektoren i 2012. En drøy tredjedel av den offentlige finansieringen ble kanalisert gjennom Norges forskningsråd. Næringslivet finansierte en femtedel av FoU-utgiftene, utenlandske kilder sto for 10 prosent og andre kilder for 5 prosent. Av den totale finansieringen fra utlandet på nesten 1,2 milliarder kroner, var EU og utenlandsk næringsliv dominerende kilder med om lag 420 millioner hver.



Kilde: NIFU/FoU-statistikk

Finansieringsstrukturen viser store forskjeller mellom instituttgruppene. Teknisk-industrielle institutter skiller seg ut ved at nærmere tre femtedeler av FoU-virksomheten ble finansiert enten av næringsliv eller utenlandske kilder. Offentlig finansiering har dominerende posisjon i de øvrige gruppene. Den offentlige finansieringsandelen utgjorde tre fjerdedeler ved samfunnsvitenskapelige institutter, og var enda høyere, nær 87 prosent, ved institusjoner som ikke er underlagt retningslinjer for statlig basisfinansiering.

Mer enn 12 000 personer bidro med FoU-arbeid i instituttsektoren i 2012, og det ble til sammen rapportert mer enn 9 200 FoU-årsverk. Vel 6 600 av FoU-årsverkene ble utført av forskere og annet faglig personale. Både antall personer som deltok i FoU og utførte FoU-årsverk lå med det på om lag samme nivå som i 2011.

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

Spørsmål om FoU-undersøkelsene i instituttsektoren kan rettes til Bo.Sarpebakken@nifu.no, tlf. 22 59 51 63.

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, tlf. 22 59 51 66 og om instituttsektoren til Bo.Sarpebakken@nifu.no, tlf. 22 59 51 63.

For mer informasjon om FoU i næringslivet, kontakt Frank.Foyn@ssb.no, tlf. 21 09 46 88, Kristine.Langhoff@ssb.no, tlf. 21 09 43 91 eller 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/>