
14

Årsrapport 2014

Forskningsinstituttene



Årsrapport 2014

Forskningsinstituttene

© Norges forskningsråd 2015

Norges forskningsråd
Drammensveien 288,
Postboks 564
1327 Lysaker

Telefon: +47 22 03 70 00
Telefaks: +47 22 03 70 01
post@forskningsradet.no
www.forskningsradet.no

Omslagsdesign: Design et cetera AS

Oslo, juni 2015

ISBN 978-82-12-03432-7 (pdf)

Publikasjonen kan lastes ned fra
www.forskningsradet.no/publikasjoner

Forord

Forskningsrådets årsrapport for forskningsinstituttene for 2014 gir en samlet oversikt over virksomheten i forskningsinstituttene som omfattes av *Retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter* og hvilke resultater instituttene har oppnådd. I tillegg til ovennevnte institutter inngår også data fra noen andre sentrale forskningsinstitutter som ikke er omfattet av retningslinjene. Årsrapporten for forskningsinstituttene for 2014 kommer i tillegg til Forskningsrådets ordinære årsrapport.

Rapporten for 2014 publiseres kun på Forskningsrådets nettsted. Dette gjelder både samlerapporten og rapportene for de fire instituttgruppene. Rapportene finnes her: www.forskningsradet.no/no/Instituttsektoren.

Det vises også til NIFUs statistikkbank for resultater både for enkeltinstitutter og aggregerte resultater for grupper av institutter; www.foustatistikkbanken.no.

Årsrapport for forskningsinstituttene er basert på data innhentet av NIFU på oppdrag fra Forskningsrådet. Dataene omfatter finansiering, økonomiske forhold, personale, samarbeid med andre FoU-institusjoner, kontakt med brukere, resultater av forskning og annen faglig virksomhet. Tidsserier for perioden 2010-2014 gjør det mulig å sammenstille data og analysere utviklingen over tid.

Innhold

1	Innledning.....	3
2	Instituttsektoren.....	4
2.1	Generelt.....	4
2.2	Fakta om instituttsektoren i Norge.....	5
3	Forskningsinstituttens økonomi 2014.....	7
3.1	Samlede inntekter.....	7
3.2	Driftsresultat.....	8
3.3	Instituttens finansieringskilder	9
3.4	Basisbevilgninger.....	11
3.5	Instituttens forvaltningsrettede oppgaver	14
3.6	Instituttens inntekter fra og portefølje i Forskningsrådet	16
3.7	Instituttene på det nasjonale oppdragsmarkedet	18
3.8	Internasjonalisering av instituttene	19
3.8.1	Inntekter fra internasjonalt næringsliv.....	20
3.8.2	Inntekter fra EU.....	20
3.8.3	Stimuleringsmidler (STIM-EU) og prosjektetableringsstøtte (PES).....	22
3.8.4	Internasjonal forskerutveksling	25
4	Personalressurser.....	26
4.1	Forskerårsverk og forskere med doktorgrad	26
4.2	Likestilling	27
5	Samarbeid mellom forskningsinstituttene og institusjoner i UoH-sektoren.....	29
5.1	Instituttens deltagelse i forskerutdanningen	29
5.2	Bistillinger.....	29
6	Vitenskapelig publisering m.m.....	31
7	Prosjektportefølje	33
8	Kunnskapsgrunnlaget for instituttpolitikken.....	34
8.1	Evalueringer	34
8.2	Timesatser i instituttsektoren	34
9	Vedlegg. Tabeller.....	37

1 Innledning

Norges forskningsråd er i sine vedtekter tillagt et strategisk ansvar for instituttsektoren. Som et ledd i Forskningsrådets arbeid for en helhetlig instituttpolitikk, utarbeides det årlig rapport om forskningsinstituttens virksomhet. Siden 1997 har NIFU på oppdrag fra Forskningsrådet samlet inn nøkkeltall til årsrapportene. Nøkkeltallene innhentes fra institutter/enheter som får basisbevilgning fra Norges forskningsråd etter *Retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter*¹ samt enkelte andre institutter som får direkte bevilgning fra et departement (for oversikt, se tabell 1 i vedlegg).

I rapporten presenteres tall for forskningsinstituttens virksomhet i 2014. For en del data er det tatt med tidsserier tilbake til 2010. Fremstillingen bygger i hovedsak på nøkkeltallene rapportert fra hvert enkelt institutt. Dette materialet er supplert med informasjon fra Forskningsrådets statistikkbank. For mer detaljert informasjon om enkeltinstitutter henvises til årsrapporter for de fire instituttarenaene som publiseres på Forskningsrådets nettsted, NIFUs statistikkbank og instituttens egne nettsteder. I denne rapporten brukes hovedsakelig aggregerte tall, dvs. tall for instituttene samlet eller fordelt på instituttarena. For noen av nøkkeltallene er tall for enkeltinstitutter oppgitt. Bak i rapporten finnes et eget tabellvedlegg. Tabellene i dette vedlegget omfatter institutter som får basisbevilgning fra Norges forskningsråd etter retningslinjene for statlig basisfinansiering. Det er dette tallmaterialet som hovedsakelig kommenteres i rapporten. I noen av tabellene og figurene inngår likevel aktiviteten ved de øvrige instituttene som leverer nøkkeltall, slik at totaltall for alle forskningsinstituttene blir presentert. Alle beløp i rapporten er oppgitt i løpende priser, hvis ikke annet er nevnt.

Retningslinjene for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter ble revidert 1. juli 2013. I 2014 har 48 institutter (51 enheter) fått basisbevilgning fra Forskningsrådet. Instituttene er gruppert ut fra følgende arenaer i basisfinansieringssystemet:

- Samfunnsvitenskapelige institutter
- Miljøinstitutter
- Primærnæringsinstitutter
- Teknisk-industrielle institutter

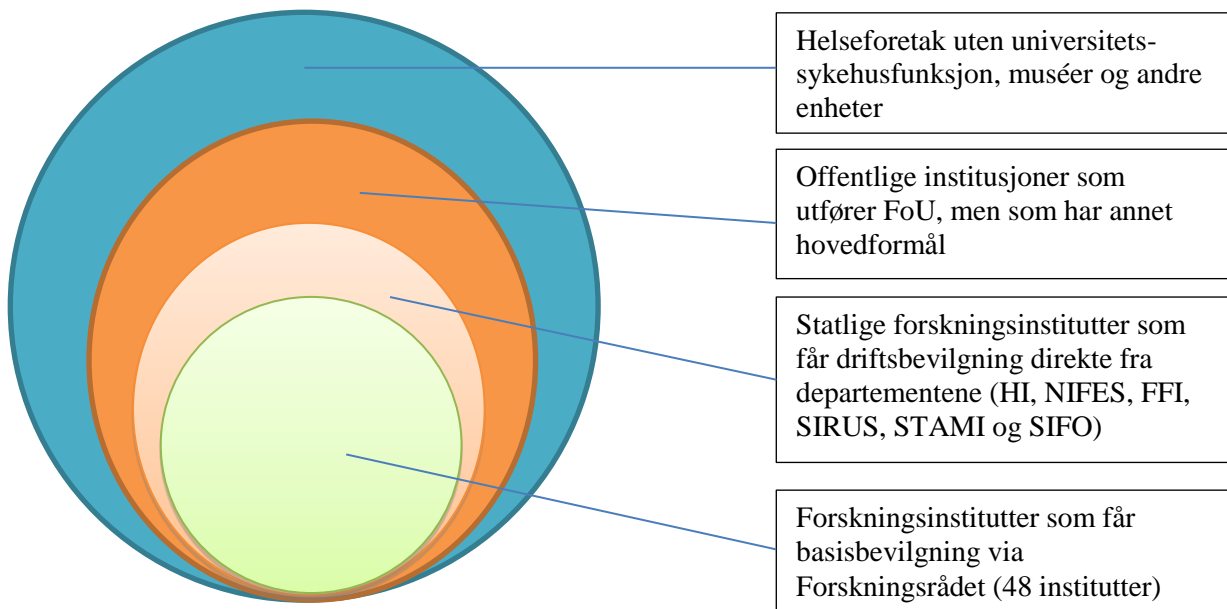
Med virkning fra 01.01.2014 er Arbeidsforskningsinstituttet (AFI) og Norsk institutt for forskning om oppvekst, velferd og aldring (NOVA) innlemmet i Høyskolen i Oslo og Akershus. AFI og NOVA inngår derfor ikke i nøkkeltallrapporteringen for 2014. Utover dette er det ingen endringer i instituttgrunnlaget sammenlignet med 2013. Aktiviteten ved IRIS, NORUT Tromsø og SINTEF (stiftelsen) er i rapporten delt på den teknisk-industrielle og den samfunnsvitenskapelige arenaen. Den samfunnsvitenskapelige virksomheten ved disse instituttene inngår derfor i tallene for den samfunnsvitenskapelige arenaen. Basisbevilgningen blir på den måten fordelt på 51 enheter, jfr. tabell 1 i vedlegget.

¹ Retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter ble fastsatt ved Kongelig resolusjon av 19.12.2008 og revidert av Kunnskapsdepartementet 1. juli 2013.

2 Instituttsektoren

2.1 Generelt

Instituttsektoren består av selvstendige institusjoner som ikke er en del av UoH-sektoren eller næringslivet og som utfører forskning og utviklingsarbeid (FoU). Sektoren omfatter både institutter som har FoU som kjerneaktivitet, virksomheter med andre hovedformål enn FoU, men der FoU-aktiviteten kan være av et betydelig omfang, og enheter der FoU-omfanget bare utgjør en mindre del av den samlede virksomheten. Samlet er den norske instituttsektoren relativt stor sammenlignet med andre land. Det er imidlertid grunn til å understreke at også andre land har tilsvarende virksomheter selv om begrepet “instituttsektor” ikke benyttes i komparativ internasjonal statistikk.



Vel 42 prosent av Forskningsrådets midler og vel 30 prosent av de totale offentlige FoU-midler går til instituttsektoren (2014-tall for Forskningsrådet, 2013-tall for offentlige FoU-midler). Norsk næringsliv har et omfattende FoU-samarbeid med instituttsektoren. Vitale institutter er således et viktig virkemiddel for å nå nasjonale mål for forskningspolitikken og for deler av sektorpolitikken. Instituttene er også sentrale i realiseringen av Forskningsrådets strategier.

Betegnelsen forskningsinstitutt omfatter forholdsvis ulike typer av institusjoner mht. faglig orientering, kunde- og brukergrupper, finansieringskilder samt eierstruktur og organisasjonsform. Mens enkelte av instituttene er store organisasjoner med flere hundre ansatte, er andre små med et fåtall ansatte. Selv om instituttsektoren er en heterogen samling av enheter, har instituttene likevel en distinkt rolle i det nasjonale FoU-systemet.

Instituttene skal:

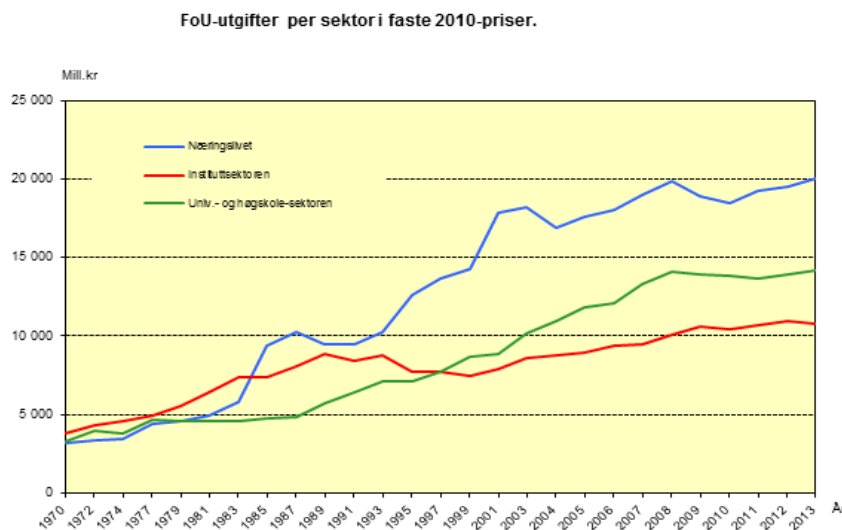
- tilby anvendt forskning for næringsliv, offentlig sektor og samfunnsliv for øvrig

- bidra til å internasjonalisere norsk forskning
- levere kunnskap til eksisterende og nytt næringsliv
- levere kunnskap til forvaltning og politikkutvikling
- utvikle kunnskap for fornyelse og innovasjon i offentlig sektor
- utvikle kunnskap for å løse store samfunnsutfordringer
- bidra med undervisning og veiledning innenfor høyere utdanning og doktorgradsutdanning

Instituttene konkurrerer (og samarbeider) med institusjoner i UoH-sektoren, konsulentbransjen og næringslivet om å utøve disse oppgavene. Forskningsinstituttene skiller seg fra de andre aktørene ved at de har FoU-arbeid som primær oppgave. De er selvstendige enheter med relativt lav basisbevilgning. De har ansvar for sin egen faglige og økonomiske utvikling, og er helt avhengige av å kunne konkurrere om bidrags- og oppdragsmidler – basert på faglig kvalitet og relevans.

2.2 Fakta om instituttsektoren i Norge

Instituttsektoren er en viktig del av det norske forskningssystemet. I 2013 stod instituttsektoren for 12,2 mrd. kroner eller 24 prosent av de totale ressursene til forskning og utviklingsarbeid (FoU) i Norge (tall for 2014 foreligger ikke). Dette innebærer en nominell økning i ressursene til FoU på vel 360 mill. kroner eller 3,1 prosent fra 2012 til 2013. Målt i faste 2010-priser har instituttsektoren en liten nedgang fra 2012 til 2013 på 84 mill. kroner eller 0,8 prosent. UoH-sektoren (inkl. universitetssykehusene) stod for 16,0 mrd. kroner eller 31,5 prosent av de totale ressursene til FoU i 2013 (Kilde: NIFU).



Figur 1: FoU-utgifter i Norge etter utførende sektorer i perioden 1970-2013. Faste 2010 priser.

Andre fakta om instituttsektoren:

- Mer enn 60 prosent av FoU-virksomheten i instituttsektoren fant i 2014 sted ved institutter som sorterer under Retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter.
- Knappe 40 prosent av FoU-virksomheten i instituttsektoren, vel 4,8 milliarder kroner i 2013, gjaldt institusjoner utenfor retningslinjene for statlig basisfinansiering (inkl. helseforetak uten sykehusfunksjoner).
- Offentlige kilder finansierte vel 65 prosent av FoU-utgiftene i instituttsektoren i 2013, og vel 35 prosent av den offentlige finansieringen til instituttsektoren ble kanalisert gjennom Norges forskningsråd.

- Vel 30 prosent av de totale offentlige FoU-midlene og omlag 49 prosent av Forskningsrådets midler gikk til instituttsektoren i 2013 (Indikatorrapporten 2015).
- 68 prosent av instituttsektorens FoU klassifiseres som anvendt forskning, 19 prosent er utviklingsarbeid og 13 prosent grunnforskning.
- Teknisk-industrielle institutter var den største instituttgruppen med knappe 4 mrd. kroner i FoU-utgifter i 2014. Dette tilsvarer en knapp tredjedel av sektorens totale FoU-ressurser.
- Om lag en av ti doktorgradskandidater (12 prosent i 2012) har vært tilknyttet et forskningsinstitutt (ved ansettelse) året før disputas.
- Stiftelsen SINTEF er den største enheten i instituttsektoren med en omsetning på 1,7 mrd. kroner og vel 1050 ansatte i 2014. Tar en med de øvrige forskningsinstituttene i SINTEF-konsernet så har hele konsernet en total omsetning på 2,8 mrd. kroner og knappe 1680 ansatte i 2014.
- Instituttsektoren bidro til knappe 21 prosent av de 21 800 vitenskapelige publikasjonene som ble registrert i CRISTin i 2014.

Fakta om forskningsinstituttene underlagt Retningslinjer for statlig basisfinansiering:

- De teknisk-industrielle instituttene utgjør den største gruppen med vel 51 prosent av de totale inntektene til disse instituttene i 2014 .
- Basisbevilgningene fra Forskningsrådet utgjorde vel 900 mill. kroner i 2014 og tilsvarte 10,6 prosent av forskningsinstituttene totale driftsinntekter.
- Det ble utført vel 6300 årsverk ved instituttene underlagt de statlige retningslinjene i 2014, herav knapt 4 200 årsverk utført av forskere/faglig personale.
- Forskningsinstituttene er lokalisert over hele landet, men med en konsentrasjon i Oslo-området.
- De 23 samfunnsvitenskapelige instituttene/enhetene utgjør knappe halvparten av alle instituttene, men står kun for 15 prosent av omsetningen for alle instituttene i 2014
- I 2014 fikk instituttene underlagt de statlige retningslinjene 1,2 mrd. kroner i inntekter fra utenlandske kilder. Vel 30 prosent av dette kom fra EU.
- Utenlandsk næringsliv stod for 532 mill. kroner eller knappe 44 prosent av forskningsinstituttene utenlandsinntekter, øvrige kilder stod for 277 mill. kroner eller knappe 23 prosent.
- De teknisk-industrielle instituttene mottok 74 prosent av utenlandsinntektene.
- I 2014 fikk forskningsinstituttene (inkludert institutter utenom retningslinjene) overført om lag 1,7 mrd. kroner direkte fra departementene til forvaltnings- og bidragsvirksomhet. Vel 73 prosent av disse midlene kom fra Landbruks- og matdepartementet og Nærings- og fiskeridepartementet til primærnæringsinstituttene inkl. Havforskningsinstituttet og NIFES, som finansieres direkte fra NFD.

3 Forskningsinstituttene økonomi 2014

3.1 Samlede inntekter

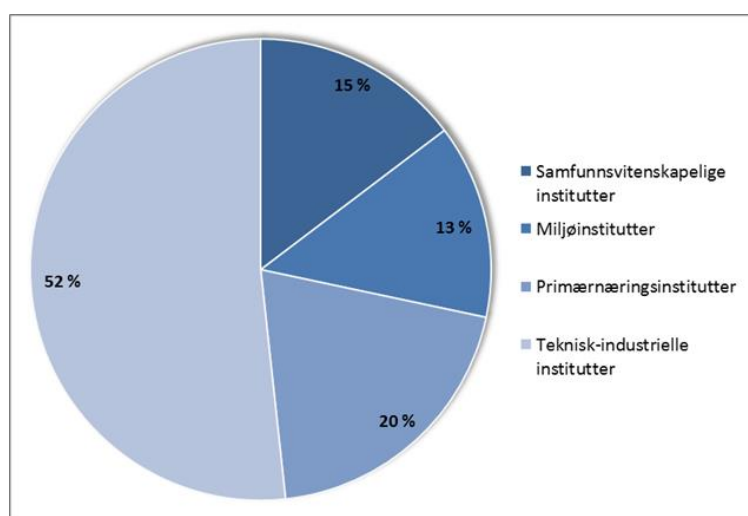
Forskningsinstituttene som er underlagt retningslinjene for statlig basisfinansiering, hadde samlede driftsinntekter på vel 8,8 mrd. kroner i 2014. Dette er en økning på knappe 0,3 mrd. eller 3,3 prosent i forhold til 2013. I tillegg hadde instituttene finansinntekter og ekstraordinære inntekter på til knappe 160 mill. kroner. Siden 2010 har instituttene hatt en samlet nominell vekst i inntektene på 10,3 prosent.

Størst vekst har miljøinstituttene hatt med 13 prosent, deretter følger de teknisk-industrielle instituttene med 12 prosent, de samfunnsvitenskapelige instituttene med 11 prosent og primærnæringsinstituttene med 6 prosent i perioden 2010-2014. Se tabell 1 og figur 2.

De teknisk-industrielle instituttene er den klart største instituttgruppen og driftsinntektene ved disse instituttene utgjorde mer enn halvparten (51,7 prosent) av instituttene totale driftsinntekter i 2014. Deretter følger primærnæringsinstituttene med 20 prosent, de samfunnsvitenskapelige instituttene med 14,7 prosent og miljøinstituttene med 13,6 prosent av samlede driftsinntekter.

	2010	2011	2012	2013	2014	Økning 2010-2014	
						mill. kr	prosent
Samfunnsvitenskapelige institutter	1 171	1 200	1 217	1 220	1 296	125	11 %
Miljøinstitutter	1 066	1 113	1 125	1 114	1 203	137	13 %
Primærnæringsinstitutter	1 659	1 729	1 734	1 769	1 761	102	6 %
Teknisk-industrielle institutter	4 090	4 184	4 425	4 437	4 564	474	12 %
Sum:	7 986	8 226	8 501	8 539	8 824	838	10 %

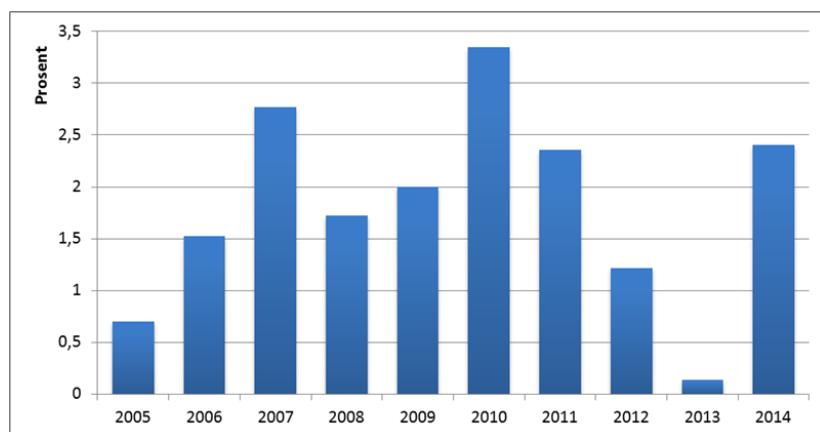
Tabell 1: Driftsinntekter 2010 - 2014 etter instituttgruppe. Mill. kroner



Figur 2: Forskningsinstituttene driftsinntekter i 2014. Prosentvis fordeling på instituttarena.

3.2 Driftsresultat

Instituttens samlede driftsresultat² var på 215 mill. kroner i 2014, en økning på vel 200 mill. kroner i forhold til 2013. Driftsresultatet for 2014 tilsvarer 2,4 prosent av instituttens totale driftsinntekter (figur 3) mens det i 2013 var på kun 0,1 prosent.



Figur 3: Instituttens samlede driftsresultat i prosent av totale driftsinntekter 2005 -2014.

Samtlige av instituttgruppene har forbedret det samlede driftsresultatet i forhold til 2013. I 2014 hadde 33 av enhetene positivt driftsresultat og 18 av enhetene negativt resultat. De tilsvarende tallene for 2013 var 25 enheter med positivt resultat og 28 enheter med negativt resultat. Det er relativt store forskjeller for driftsresultatet både mellom arenaene og for institutter innenfor hver arena. Samlet hadde de teknisk-industrielle instituttene størst positivt driftsresultat med 138 mill. kroner, en økning på vel 100 mill. kroner i forhold til 2013. Stiftelsen SINTEF stod for nesten halvparten (44 prosent) av det samlede driftsoverskuddet for denne gruppen. Av de 13 teknisk-industrielle instituttene var det kun to institutter som hadde negativt driftsresultat. Størst forbedring av driftsresultatet 2014 i forhold til 2013 har miljøinstituttene som har snudd et samlet negativt driftsresultat på 31 mill. kroner i 2013 til et positivt driftsresultat på 26 mill. kroner i 2014. Dette gir en økning i driftsresultat som prosent av driftsinntektene fra - 2,8 prosent i 2013 til 2,2 prosent i 2014.

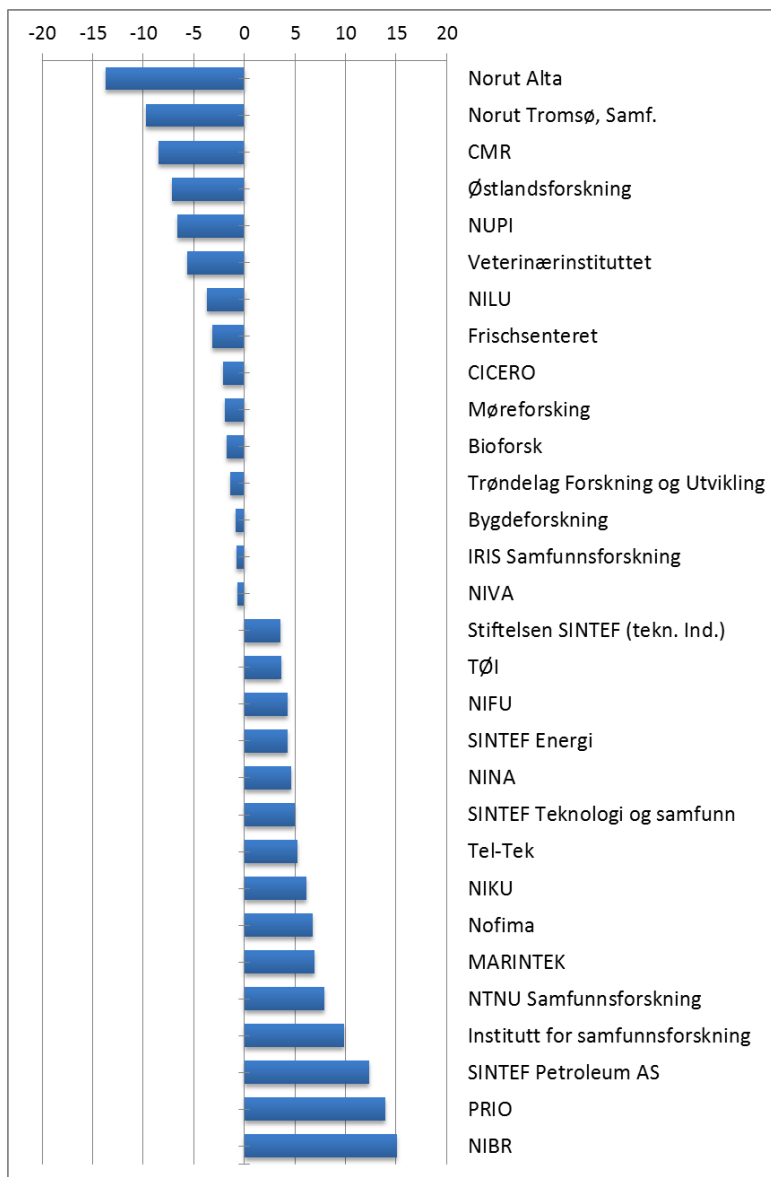
Tre av miljøinstituttene har negativt driftsresultat varierende fra - 0,7 prosent for NIVA til - 3,7 prosent for NILU. Fem av miljøinstituttene har positiv driftsresultat med NIBRs resultat på 10,4 mill. kroner eller 15,1 prosent av driftsinntektene som det beste.

Ti av de samfunnsvitenskapelige instituttene har negative driftsresultat i størrelsesorden fra - 0,1 til - 5,9 mill. kroner, mens 13 av disse instituttene har positive driftsresultat i størrelsesorden fra 0,1 til 16,1 mill. kroner.

Primærinstituttene viser en variasjon fra negativt driftsresultat på 5,7 prosent av driftsinntektene (Veterinærinstituttet) til positivt driftsresultat på 6,7 prosent av driftsresultatet (NOFIMA). For de andre primærnæringsinstituttene viser driftsresultatet mindre over- eller underskudd. Figur 4 viser instituttene med de beste og de dårligste driftsresultatene i 2013.

Tabellene 1.1-1.4 i vedlegget viser driftsresultatet for 2014 for de enkelte instituttene. Tabell 3 i vedlegget viser utviklingen i driftsresultatet for de ulike instituttarenaene i perioden 2010-2014.

² Driftsresultatene hvert år er basert på de respektive års instituttpopulasjon



Figur 4: Institutter med best og dårligst driftsresultat i prosent i 2014.

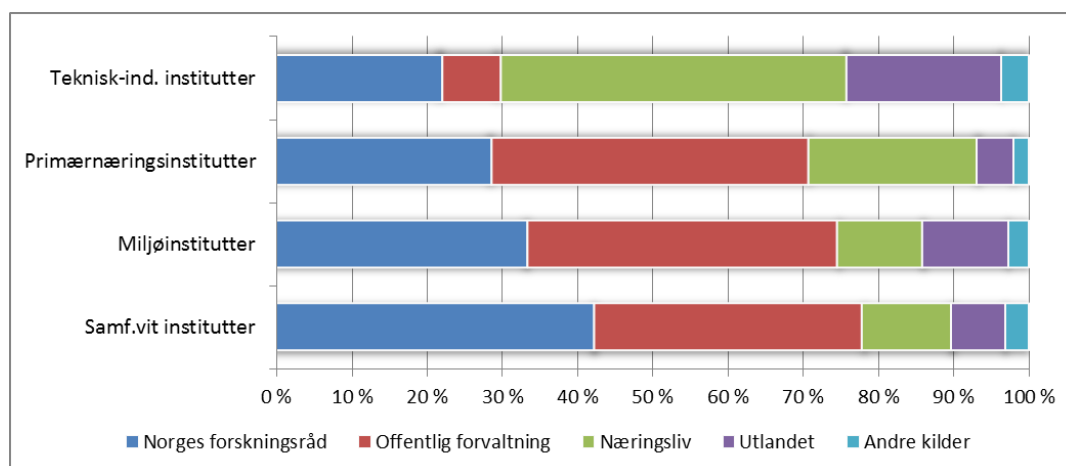
Instituttene rapporterer om en samlet egenkapital og gjeld på 8,4 mrd. kroner pr. 31.12.2014. Dette er i underkant av nivået for de totale driftsinntektene for 2014. Av den samlede egenkapitalen kommer 2,1 mrd. fra stiftelsen SINTEF.

3.3 Instituttene finansieringskilder

Instituttene inntekter kommer fra mange ulike finansieringskilder; basisbevilgninger og prosjektinntekter fra Forskningsrådets ulike virkemidler, inntekter knyttet til forvaltningsoppgaver og bidragsinntekter fra departementer og underliggende enheter, nasjonale oppdragsinntekter (fra offentlig og privat sektor) og internasjonale finansieringskilder, herunder EU.

Andelen inntekter fra de ulike finansieringskildene varierer for de ulike instituttgruppene, se figur 5a og tabell 5b i vedlegget. De teknisk-industrielle instituttene har høyest andel inntekter fra næringslivet og fra utlandet med henholdsvis 46 og 21 prosent av disse instituttene samlede driftsinntekter, og lavest andel inntekter fra Norges forskningsråd (22 prosent).

Primærnæringsinstituttene har størst andel inntekter fra offentlig forvaltning (42 prosent i 2014) der inntekter til forvaltningsoppgaver fra departementer og underliggende enheter utgjør knappe 20 prosent i 2014. Inntektene som primærnæringsinstituttene har fra utlandet utgjør bare 5 prosent. De samfunnsvitenskapelige instituttene har størst andel bidragsinntekter (basisbevilgning og prosjekter) fra Forskningsrådet (42 prosent).

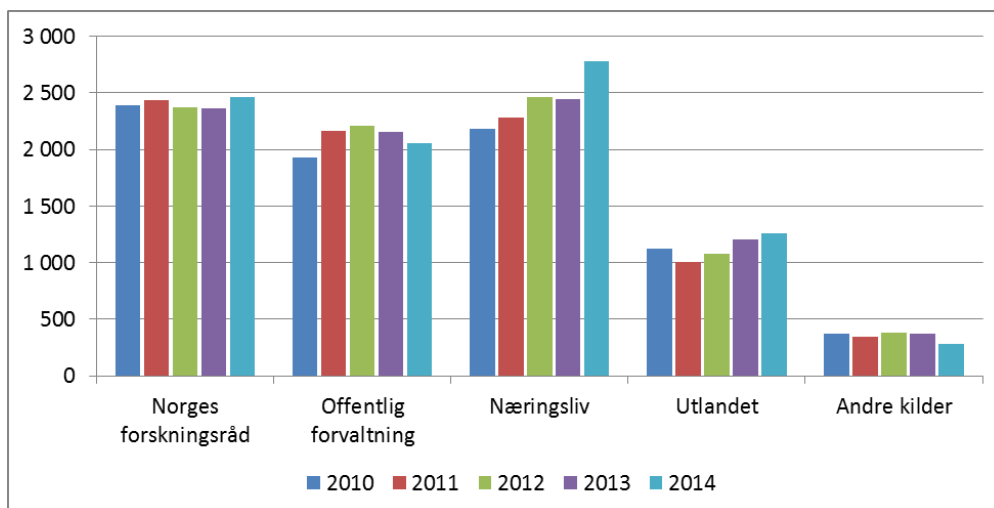


Figur 5: Driftsinntekter etter finansieringskategori fordelt på arena i 2014. Prosent.

Nøkkeltallene for instituttene viser at bokførte driftsinntekter fra Forskningsrådet er om lag 100 mill. kroner eller 4,2 prosent høyere i 2014 enn i 2013. Økningen fordeler seg noenlunde jevnt på alle instituttgruppene, jfr. tabell 5 i vedlegget. Instituttene samlede driftsinntekter fra offentlig forvaltning har gått ned med om lag samme beløp, 105 mill.kroner eller 5,5 prosent. De teknisk-industrielle instituttene har hatt en samlet nedgang på 187 mill.kroner som hovedsakelig skriver seg fra IFE og SINTEF. For IFE's del skyldes nedgangen delvis endret klassifisering av bevilgninger til den nukleære virksomheten i Halden.

De øvrige instituttgruppene har hatt en økning i inntektene fra offentlig forvaltning. Inntektene fra næringslivet viser en økning på 331 mill. kroner eller 14 prosent i forhold til 2013. Hovedtyngden av økningen kommer fra de teknisk-industrielle instituttene, jfr. tabell 5.

Inntektene fra utlandet ligger på om lag samme nivå i 2014 som i 2013 og utgjør 14 prosent av instituttene totale inntekter. Figur 6 nedenfor viser utvikling over tid i forskningsinstituttene nasjonale oppdragsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning.



Figur 6: Forskningsinstituttene driftsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2010-2014. Mill. kroner.

3.4 Basisbevilgninger

Forskningsrådet kanaliserer basisbevilgning til de 48 instituttene (51 enhetene) som er underlagt Retningslinjer for statlig basisfinansiering av forskningsinstitutter. Basisbevilgningen består av grunnbevilgning og strategiske instituttsatsninger (SIS). Innenfor hver arena fordeles en del av basisbevilgningen ut fra hvilke resultater instituttene oppnår på fastsatte resultatindikatorer de tre foregående år. Sektordepartementene bestemmer hvor stor andel av grunnbevilgningen som skal omfordeles ut fra skår på resultatindikatorerne. I 2014 ble 10 prosent av basisbevilgningen til de samfunnsvitenskapelige og de teknisk-industrielle instituttene omfordelt etter resultater, mens 5 prosent av grunnbevilgningen til miljøinstituttene og 2,5 prosent av grunnbevilgningen til primærnæringsinstituttene ble omfordelt ut fra resultatene.

På bakgrunn av evaluering og innspill fra bl.a. Forskningsrådet, ble basisfinansieringsordningen endret med virkning fra budsjettåret 2014.

Fom 2014 gjelder følgende resultatindikatorer med tilhørende vektning:

1. Vitenskapelig publisering (publikasjonspoeng, 30 prosent)
2. Avlagte dr. grader (5 prosent)
3. Internasjonale inntekter (20 prosent)
4. Nasjonale oppdragsinntekter (45 prosent)

Forskningsrådet fordelte i alt 961,5 mill. kroner som basisbevilgning til instituttene i 2014, en økning på 66 mill. kroner eller 7,4 prosent i forhold til 2013 (tabell 2).

Størsteparten av økningen kommer av at tilskuddet på 45 mill. kroner til IFEs nukleære aktivitet på Kjeller (JEEP II-reaktoren) ble gitt som ordinær basisbevilgning fom 2014.

Grunnbevilgningen for 2014 er fordelt ut fra instituttene resultater på ovennevnte indikatorer for kvalitet og relevans for årene 2010, 2011 og 2012. De totale midlene som ble omfordelt ut fra resultater ligger knappe 10 mill. eller knappe 18 % høyere i 2014 enn i 2013. Gjennomsnittlig utgjorde basisbevilgningen 10,6 % av instituttene totale driftsinntekter i 2014 varierende fra 7,0 % for de teknisk-industrielle instituttene til 15,0 % for primærnæringsinstituttene.

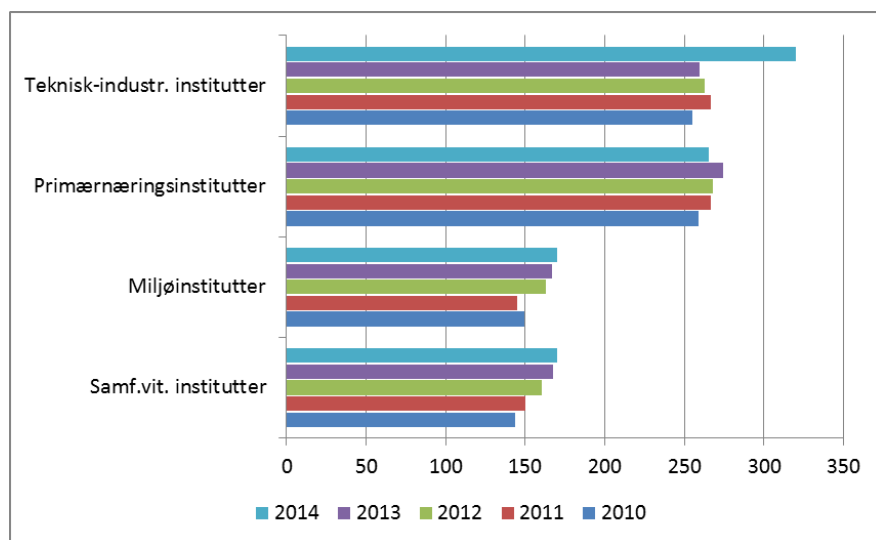
Instituttgruppe	2012				2013				2014			
	Resultatbasert grunnbevilgning		Strategiske midler	Sum basis	Resultatbasert grunnbevilgning		Strategiske midler	Sum basis	Resultatbasert grunnbevilgning		Strategiske midler	Sum basis
	Fast del	Omfordelte midler			Fast del	Omfordelte midler			Fast del	Omfordelte midler		
Miljøinstitutter	114 027	5 770	41 063	160 860	92 957	4 892	67 433	165 282	114 050	7 375	49 185	170 610
Primærnæringsinstitutter	239 836	4 612	19 123	263 571	262 920	4 749	3 725	271 394	260 210	4 635	0	264 845
Samfunnsvitenskapelige institutt	169 210	23 683	0	192 893	179 226	19 914	0	199 140	185 727	20 636	0	206 363
Teknisk-industrielle institutter	233 730	25 970	0	259 700	233 730	25 970	0	259 700	287 061	32 646	0	319 707
Sum	756 803	60 035	60 186	877 024	768 833	55 525	71 158	895 516	847 048	65 292	49 185	961 525

Tabell 2: Forskningsrådets tildelinger av basisbevilgninger til instituttene 2012-2013. 1000 kroner.

Ordningen med strategiske instituttsatsinger (SIS) gjaldt for primærnærings- og miljøinstituttene i 2014.

Instituttene har i regnskapsåret 2014 inntektsført 924 mill. kroner i basisbevilgning (av regnskapstekniske grunner avviker instituttens inntekter fra Forskningsrådets tildelinger).

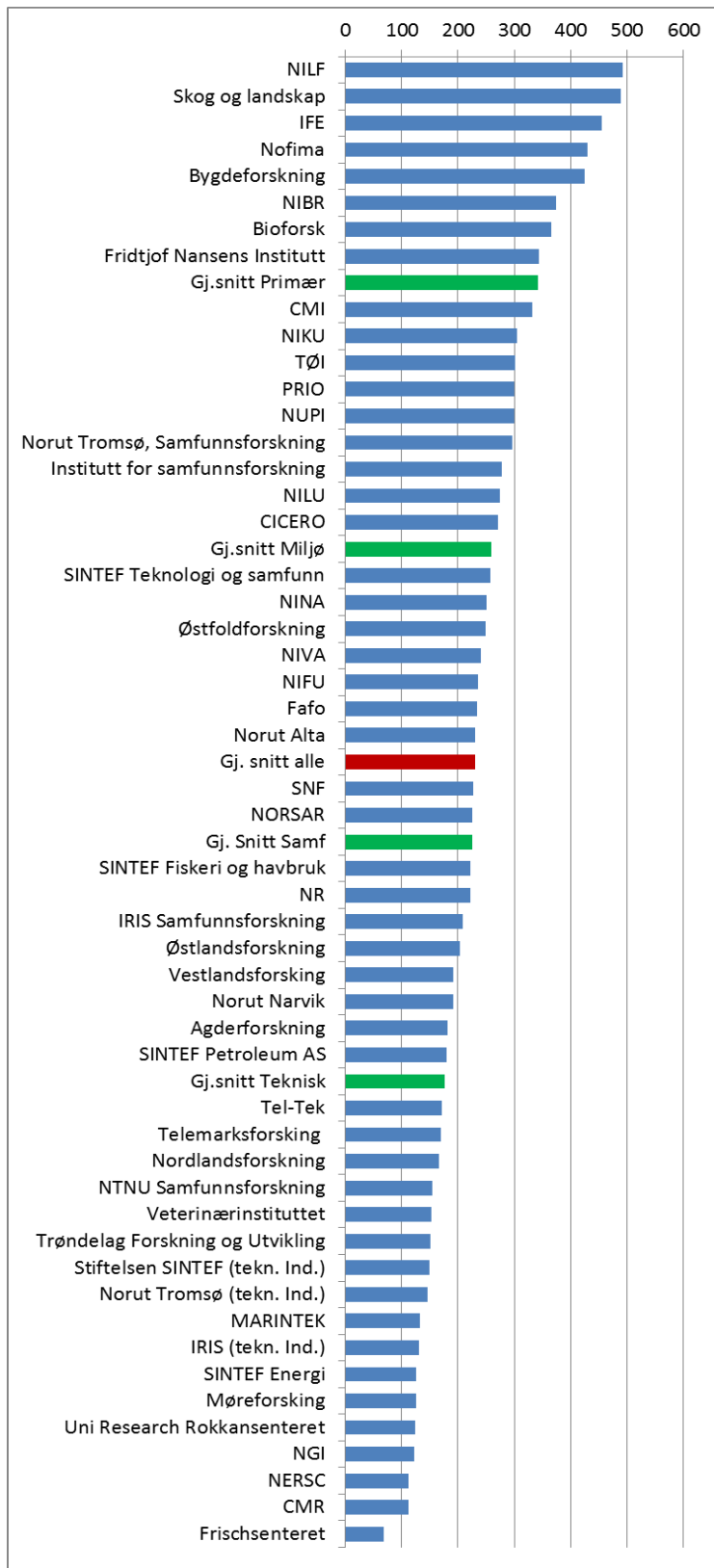
Inntektene fra basisbevilgningen utgjorde vel 10 prosent av instituttens totale driftsinntekter i 2014. Dette er samme andel som året før. For de samfunnsvitenskapelige, miljø- og primærnæringsinstituttene utgjorde disse inntektene henholdsvis 13, 14 og 15 prosent av driftsinntektene, mens andelen var adskillig lavere, 7 prosent, for de teknisk-industrielle instituttene. I perioden 2010-2014 har instituttens regnskapsførte inntekter fra basisbevilgningene økt fra 806 til 924 mill. kroner, eller knappe 15 prosent. Gjennomsnittlig for alle instituttene har inntektene fra basisbevilgningen holdt seg stabilt på 10 prosent av instituttens driftsinntekter i hele den siste femårsperioden, jfr. tabell 4 i vedlegget.



Figur 7: Basisbevilgning på instituttarenaene. 2010-2014. Mill. kr.

Gjennomsnittlig basisbevilgning pr. forskerårsverk i 2014 er på 231 000 kroner for alle instituttene, varierende fra 176 000 kroner for de teknisk-industrielle instituttene, via 225 000 kroner for de samfunnsvitenskapelige og 260 000 kroner for miljøinstituttene til 342 000 kroner for primærnæringsinstituttene. Institutter med omfattende forvaltningsoppgaver, f.eks. Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning (NILF) og Skog og landskap, har høyest basisbevilgning pr. forskerårsverk med henholdsvis 493 000 og 489 000 kroner. For IFE er basisbevilgningen pr. forskerårsverk 494 000 kroner i 2014. Dette skyldes at bevilgningen til instituttets nukleære virksomhet er klassifisert som basisbevilgning i 2014 mens det tidligere var klassifisert som bidragsinntekter fra departementet. Bortsett fra dette har basisbevilgningen pr. forskerårsverk en relativ liten spredning for de teknisk-industrielle instituttene. For miljøinstituttene og de samfunnsvitenskapelige instituttene er spredningen større. Instituttene som kom inn i ordningen i 2011 og 2012, Frischsenteret, NTNU Samfunnsforskning, UNI

Rokkansenteret og Nansensenteret, ligger fortsatt lavest med en basisbevilgning pr. forskerårsverk på fra 69 000 kroner til 155 000 kroner. Det har vært relativt liten utvikling i basisbevilgning pr forskerårsverk i perioden 2010-2014. For instituttarenaene med høyest resultatbasert andel (jfr. omtale foran), skjer det en viss omfordeling mellom instituttene innen samme arena.

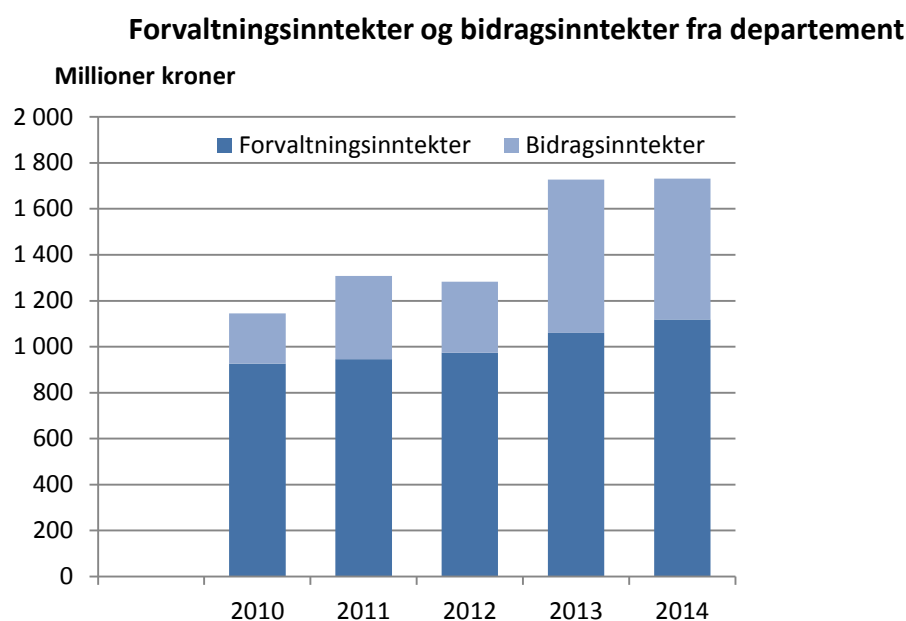


Figur 8: Basisbevilgning per forskerårsverk 2014. 1000 kroner

3.5 Instituttene forvaltningsrettede oppgaver

Mange av instituttene får tildelinger direkte fra departementene for å utføre ulike oppgaver for forvaltningen. Dette er bevilgninger som gis til kunnskapsutvikling, kunnskapsformidling, beredskap og andre statlige oppgaver som er definert av departementene gjennom årlige tildelingsbrev til de aktuelle instituttene.

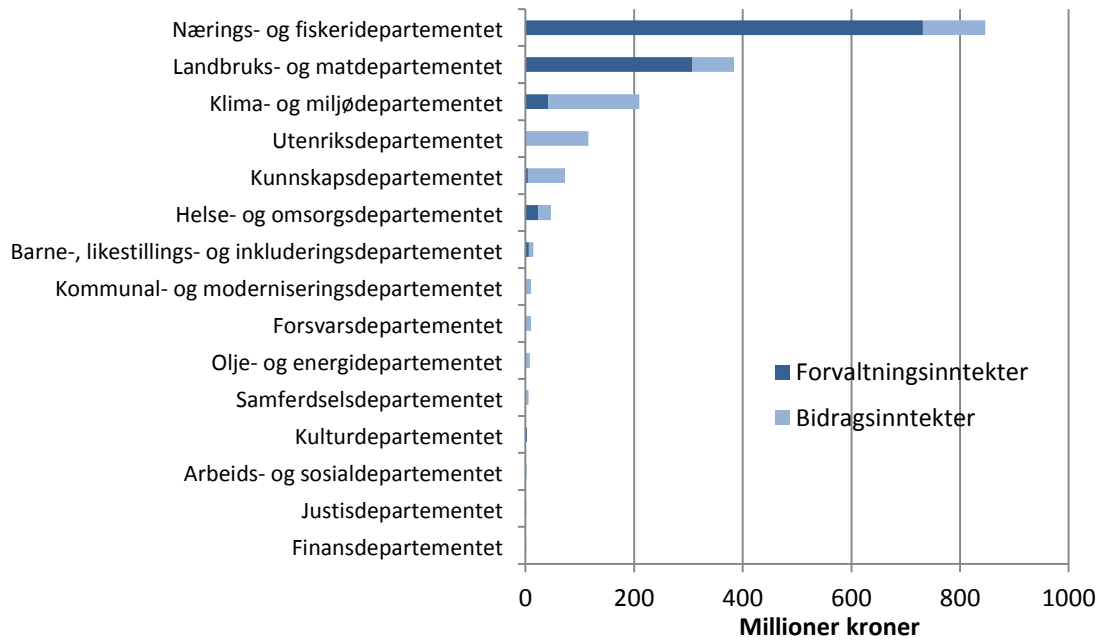
NIFU har gjort en egen analyse av instituttene forvaltnings- og bidragsinntekter for perioden 2010-2014, se figur 9. Innrapporterte tildelinger klassifisert enten som forvaltningsinntekter eller bidragsinntekter fra departementene, har økt fra 1,1 mrd. kroner i 2010 til 1,7 mrd. kroner i 2014. Dataene omfatter inntekter både ved institutter som mottar basisbevilgning fra Norges forskningsråd, og institutter som mottar basisbevilgning/driftsbevilgning direkte fra departementene. Tildeling til FFI - og fra NFD til IFEs nukleære virksomhet som kanaliseres via Norges forskningsråd, er holdt utenfor. Inntekter knyttet til forvaltningsoppgaver står for om lag to tredjedeler av tildelingene. Instituttene bidragsinntekter fra departementene har økt fra 246 mill. kroner i 2010 til 613 mill. kroner i 2014. En del av forklaringen ligger trolig i at kriteriene for bidrags- og oppdragsinntekter ble presisert tydeligere fom 2013 enn i de foregående rapporteringene. Tallene kan derfor skjule ulike tolkninger og praksis ved instituttene når det gjelder klassifisering av inntekter.



Figur 9: Bidrags- og forvaltningsinntekter til forskningsinstituttene 2010-2014. Mill. kroner.

Av tildelingene til forskningsinstituttene kategorisert som forvaltnings- og bidragsinntekter i 2014 kom om lag halvparten fra Nærings- og fiskeridepartementet, mens 22 prosent kom fra Landbruks- og matdepartementet, se figur 10. Disse to departementene stod for 93 prosent av tildelingene av forvaltningsinntekter i 2014 og for knapt en tredjedel av tildelingene av bidragsinntekter. Klima- og miljødepartementet tildelte mest bidragsmidler med 27 prosent av de totale bidragsinntektene, mens Utenriksdepartementet stod for 19 prosent av bidragsfinansieringen.

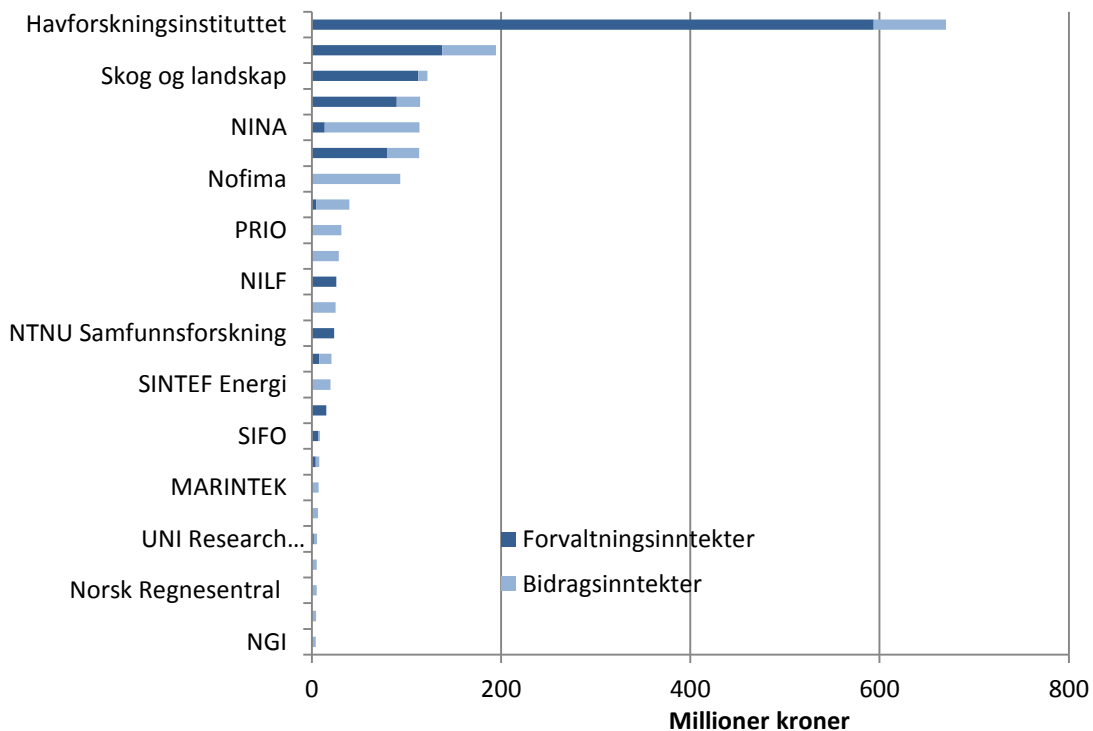
Forvaltningsinntekter og bidragsinntekter fra departement 2014



Figur 10: Bidrags- og forvaltningsinntekter ved forskningsinstituttene 2014 etter finansierende departement. Mill. kroner.

Mange institutter mottar tildelinger direkte fra departement, men statlige institutter på primærnæringsiden har de desidert største inntektene. Figur 11 viser institutter med tildelinger på minst 4 millioner kroner i 2014.

Forvaltningsinntekter og bidragsinntekter fra departement 2014

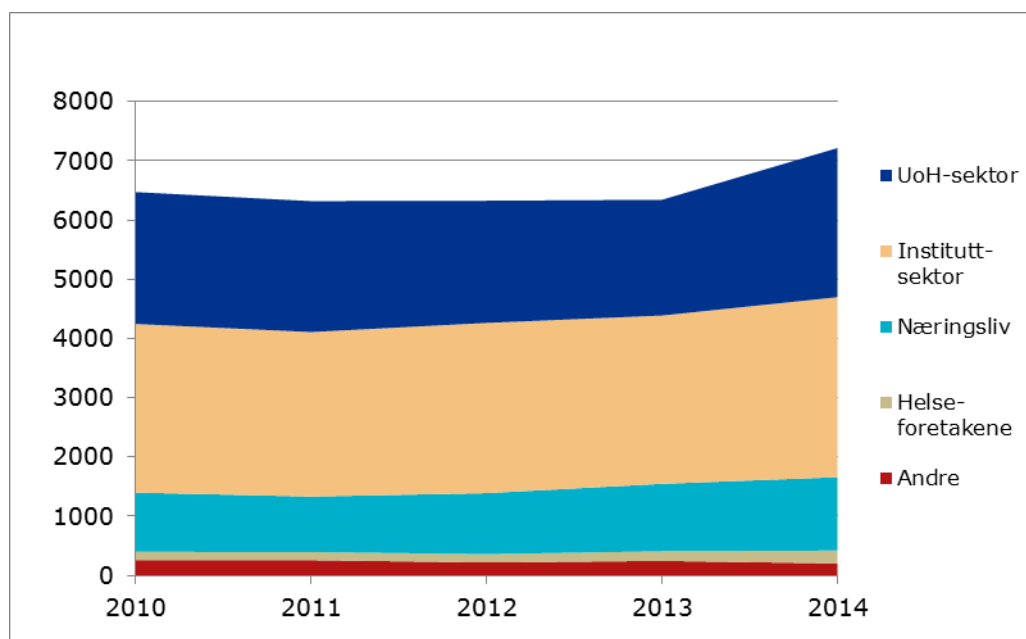


Figur 11: Bidrags- og forvaltningsinntekter ved forskningsinstituttene 2014.

3.6 Instituttene sine inntekter fra og portefølje i Forskningsrådet

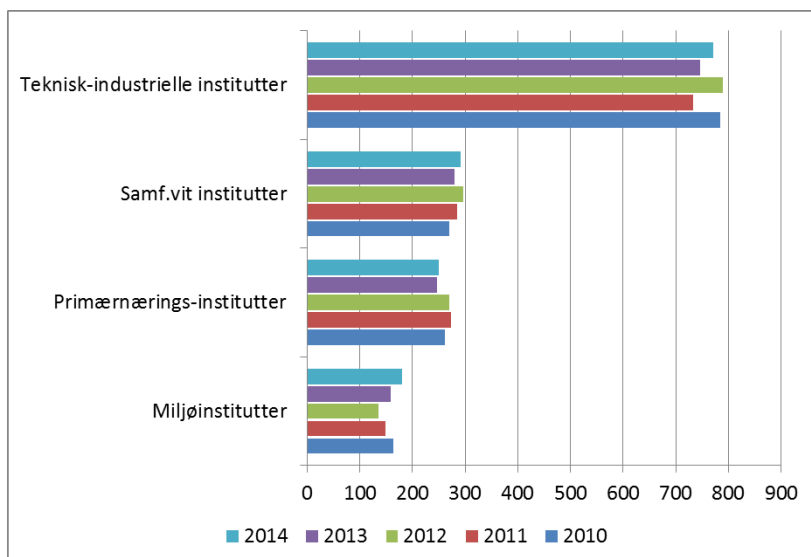
Nøkkeltallene viser at instituttene regnskapsførte knappe 2,5 mrd. kroner i inntekter fra Norges forskningsråd i 2014, fordelt med 924 mill. kroner som basisbevilgning og 1,5 mrd. kroner som inntekter fra Forskningsrådets øvrige virkemidler samt 72 mill. kroner i oppdragsinntekter. Dette er en økning i inntektene fra Forskningsrådet på om lag 100 mill. kroner i forhold til 2013 (se tabellene 5a og 6 i vedlegget for flere detaljer).

Forskningsrådets egen statistikk for 2014 avviker noe fra de rapporterte nøkkeltallene fordi Forskningsrådet publiserer tall basert på tildelinger til institusjonene. Basert på dette materialet finner vi at Forskningsrådet tildelte til sammen 3,04 mrd. kroner til hele instituttsektoren (ikke bare til institutter med basisbevilgning) i 2014. Dette er en økning på knappe 200 mill. kroner eller syv prosent i forhold til 2013. Men instituttsektorens andel av Forskningsrådets totale tildelinger er redusert fra 45 prosent i 2013 til 42 prosent i 2014, jfr. figur 12.



Figur 12: Forskningsrådets bevilgninger fordelt på sektor 2010-2014. Mill. kroner.
Kilde: Norges forskningsråd

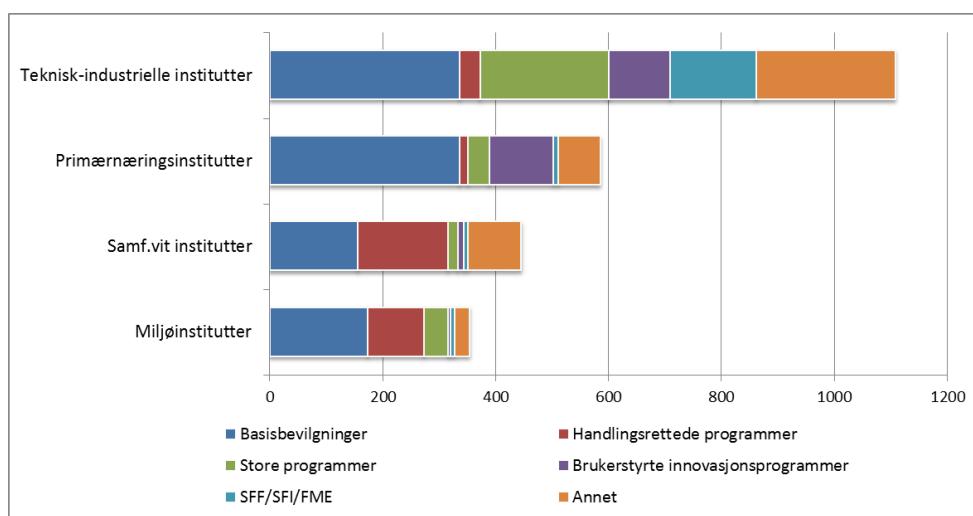
Nærmere 75 prosent av Forskningsrådets tildelinger til instituttsektoren, eller 1,49 mrd. kroner, gikk i 2014 til instituttene som får basisbevilgning gjennom Forskningsrådet. I sum er dette en økning på omlag 62 mill. kroner eller 4 prosent i forhold til 2013. Figur 13 nedenfor viser Forskningsrådets tildelinger til forskningsinstituttene eksklusive basisbevilgninger. Samtlige instituttgrupper viser en økning i disse tildelingene fra 2013 til 2014. Størst økning hadde de teknisk-industrielle instituttene med 26 mill. kroner. Miljøinstituttene har økt sin uttelling av prosjektmidler fra Forskningsrådet med 24 mill. kroner fra 2013 til 2014.



Figur 13: Forskningsrådets bevilgninger ekskl. basisbevilgninger, fordelt på institutt-arena 2010-2014. Mill. kroner.

Det er først og fremst fra programmene instituttsektoren mottar midler, og særlig fra de Store programmene og de Handlingsrettede programmene. Forskningsinstituttene er «vertskap» for flere sentre og mottar betydelige midler gjennom senterordningene SFI og FME. I 2014 deltok instituttene i 18 av de 21 SFI sentrene. Tildelingene fra basisfinansieringsordningen, de handlingsrettede programmene og de store programmene for 2014 viser en økning i forhold til 2013, mens tildelingene fra brukerstyrte innovasjonsprogrammer og senterordningene viser en nedgang.

De samfunnsvitenskapelige instituttene har størst uttelling innenfor de handlingsrettede programmene med 160 mill. kroner eller 55 prosent av Forskningsrådets samlede tildelinger til disse instituttene. De teknisk industrielle instituttene har god uttelling innenfor virkemidlene store programmer og senterordningene SFF/SFI/FME, og står for henholdsvis 70 og 87 prosent av det som instituttene tilknyttet de statlige retningslinjene er tildelt totalt på disse virkemidlene. Primærnæringsinstituttene og de teknisk industrielle instituttene får om lag like stor andel av midlene fra de brukerstyrte innovasjonsprogrammene (henholdsvis 48 og 46 prosent av samlet tildeling til denne aktiviteten). Se figur 14.



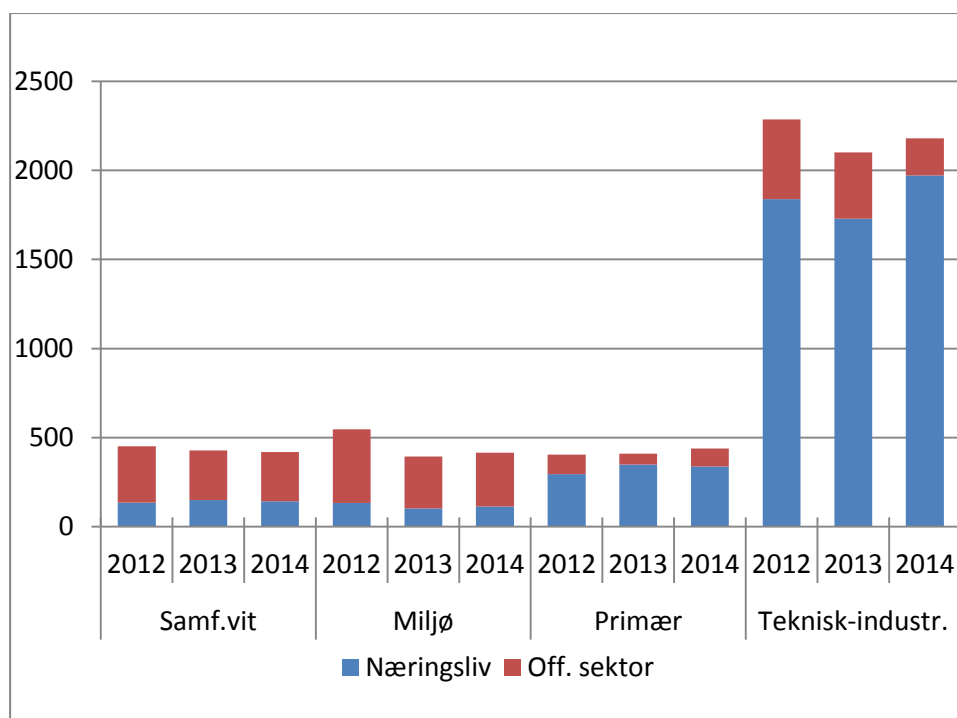
Figur 14: Forskningsrådets bevilgninger til ulike aktiviteter i instituttsektoren per arena. 2014. Mill. kroner.

3.7 Instituttene på det nasjonale oppdragsmarkedet

En viktig oppgave for forskningsinstituttene er å bidra med anvendt forskning av høy kvalitet og relevans for næringsliv og offentlig forvaltning. En sterk, nasjonal instituttsektor som kan tilby næringsliv og offentlig sektor relevant kompetanse og forskningstjenester av høy internasjonal kvalitet, er avgjørende for å opprettholde og videreutvikle det norske velferdssamfunnet.

Instituttsektoren dekker en betydelig del av norsk næringslivs og offentlig sektors etterspørsel etter anvendt forskning og kunnskap. I 2014 kjøpte næringsliv og offentlig sektor FoU-tjenester fra instituttsektoren for til sammen knappe 3,5 mrd. kroner, en økning på 120 mill. kroner (3,6 prosent) fra 2013. Oppdragsinntektene utgjør knappe 40 prosent av instituttens samlede omsetning på 8,8 mrd. kroner. De teknisk-industrielle instituttene står for 2,2 mrd. kroner eller 63 prosent av instituttens samlede oppdragsinntekter. De øvrige instituttgruppene har nasjonale oppdragsinntekter på mellom 427 til 442 mill. kroner i 2014. For de teknisk- industrielle instituttene utgjør de nasjonale oppdragsinntektene vel 48 prosent av den totale omsetningen, for de øvrige instituttgruppene varierer andelen fra 25 – 35 prosent.

Figur 15 og tabell 3 viser omfanget av forskningsinstituttens nasjonale oppdragsportefølje fordelt på de fire instituttarenaene samt hvordan oppdragene er fordelt mellom næringslivet og offentlig sektor.



Figur15: Nasjonale oppdragsinntekter fordelt på instituttgruppe.2012-2014. Mill. kroner.

Av de totale nasjonale oppdragsinntektene i 2014 kom 2,56 mrd. kroner fra næringslivet og 0,9 mrd. kroner fra offentlig sektor. Mens oppdragsinntektene fra offentlige sektor viser en reduksjon på 103 mill. kroner eller 10 prosent fra 2013 til 2014, økte inntektene fra næringslivet med 233 mill. kroner som også utgjør 10 prosent.

De teknisk-industrielle instituttene utførte 77 prosent av oppdragsvolumet fra næringslivet, primærnæringsinstituttene 13 prosent, de samfunnsvitenskapelige instituttene seks prosent og miljøinstituttene fire prosent. Av oppdragsvolumet fra offentlig sektor ble 23 prosent utført av de teknisk-industrielle instituttene, 34 prosent av miljøinstituttene, 31 prosent av de samfunnsvitenskapelige instituttene og 11 prosent av primærnæringsinstituttene.

	2012		2013		2014	
	Nærings- liv	Off. sektor	Nærings- liv	Off. sektor	Nærings- liv	Off. sektor
Samfunnsvitenskapelige institutter	135	316	148	280	141	278
Miljøinstitutter	132	414	102	291	112	303
Primærnæringsinstitutter	294	110	349	61	337	102
Teknisk-industrielle institutter	1839	448	1729	373	1971	209
Sum	2399	1288	2328	1005	2561	892
SUM Total	3687		3333		3453	

	2012		2013		2014	
	Nærings- liv	Off. sektor	Nærings- liv	Off. sektor	Nærings- liv	Off. sektor
Samfunnsvitenskapelige institutter	6 %	25 %	6 %	28 %	6 %	31 %
Miljøinstitutter	6 %	32 %	4 %	29 %	4 %	34 %
Primærnæringsinstitutter	12 %	9 %	15 %	6 %	13 %	11 %
Teknisk-industrielle institutter	77 %	35 %	74 %	37 %	77 %	23 %
Sum	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

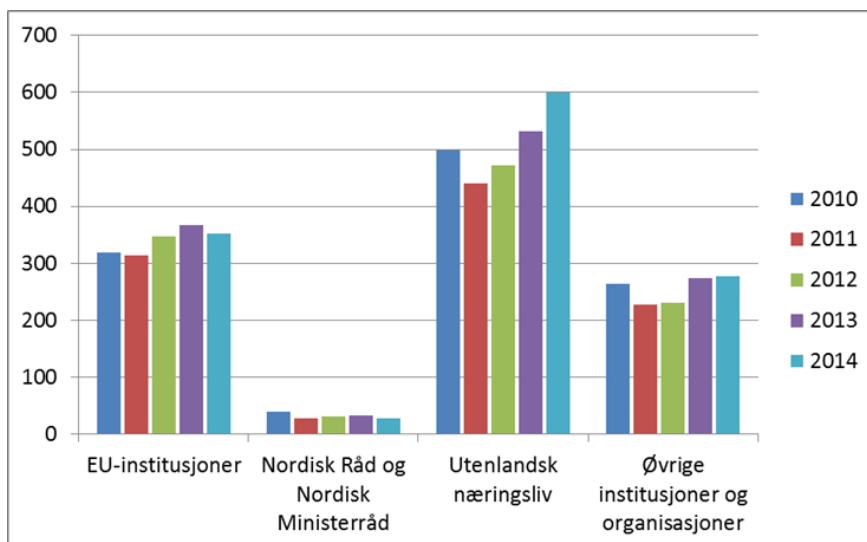
Tabell 3: Nasjonale oppdragsinntekter fra næringsliv og offentlig sektor. Mill. kroner og prosentvis andel

Blant instituttene er stiftelsen SINTEF klart størst, både når det gjelder totalomsetning og oppdrag fra norsk næringsliv og fra offentlig sektor. Hvis en også inkluderer de andre instituttene som inngår i SINTEF-konsernet; SINTEF Energi, SINTEF Petroleum, MARINTEK og SINTEF Fiskeri og havbruk, utførte disse instituttene 40 prosent av de nasjonale oppdragene finansiert av offentlig sektor og næringslivet i 2014, mot 38 prosent i 2013. Legger en til nasjonale oppdrag utført av instituttene IFE, NGI, IRIS og Nofima utførte disse ni instituttene vel 66 prosent av det samlede nasjonale oppdragsvolumet i 2014.

3.8 Internasjonalisering av instituttene

De norske forskningsinstituttene har et stort internasjonalt engasjement. Forskere fra instituttsektoren har omfattende samarbeid med utenlandske kollegaer, blant annet gjennom sampublisering. Instituttene har store prosjektinntekter fra utenlandsk næringsliv og fra EU, flere institutter har etablert avdelinger eller datterselskaper i utlandet og mange institutter har en stor andel utenlandske arbeidstakere.

De totale utenlandske inntektene til instituttene på de fire arenaene var 1,26 mrd. kroner i 2014, en økning på 51 millioner kroner fra 2013. Den største kategorien er inntekter fra utenlandsk næringsliv som i 2014 var på 0,6 mrd. kroner eller 48 prosent av de totale utenlandsinntektene. 28 prosent av instituttens utenlandsinntekter kommer fra EU (rammeprogrammet etc.), mens inntektene fra øvrige institusjoner og organisasjoner inkludert Nordisk ministerråd utgjorde 306 mill. kroner i 2014 eller om lag 24 prosent av totalen. Inntektene fra EU utgjør en noe mindre del av de totale utenlandsinntektene i 2014 enn i 2013, 28 prosent i 2014 mot 30 prosent i 2013. Figur 16 gir et mer detaljert bilde av hvordan inntektene fra utlandet har utviklet seg fra 2010 til 2014. Det vises også til tabell 7 i vedlegget.



Figur 16: Instituttene sine inntekter fra utlandet 2010-2014 etter finansieringskilde. Mill. kroner.

3.8.1 Inntekter fra internasjonalt næringsliv

Av de totale internasjonale inntektene til forskningsinstituttene i 2014 kom hele 599 millioner (48 prosent) i form av oppdrag fra utenlandsk næringsliv. Dette er en økning på 67 mill. kroner eller om lag 13 prosent i forhold til 2013. Et mindre antall institutter står for en vesentlig andel av disse inntektene. Dette gjelder først og fremst instituttene innenfor SINTEF-konsernet med 227 mill. kroner, IFE 188 mill. kroner og NGI 105 mill. kroner. Nofima, NTNU Samfunnsforskning og IRIS har alle mellom 10-15 mill. kroner i oppdragsinntekter fra utenlandsk næringsliv i 2014. I sum sto de nevnte instituttene for knappe 93 prosent av oppdragsvolumet fra utenlandsk næringsliv.

3.8.2 Inntekter fra EU

EUs rammeprogram og randsonaktiviteter utgjør en stadig viktigere finansieringskilde for norske forskningsmiljøer.

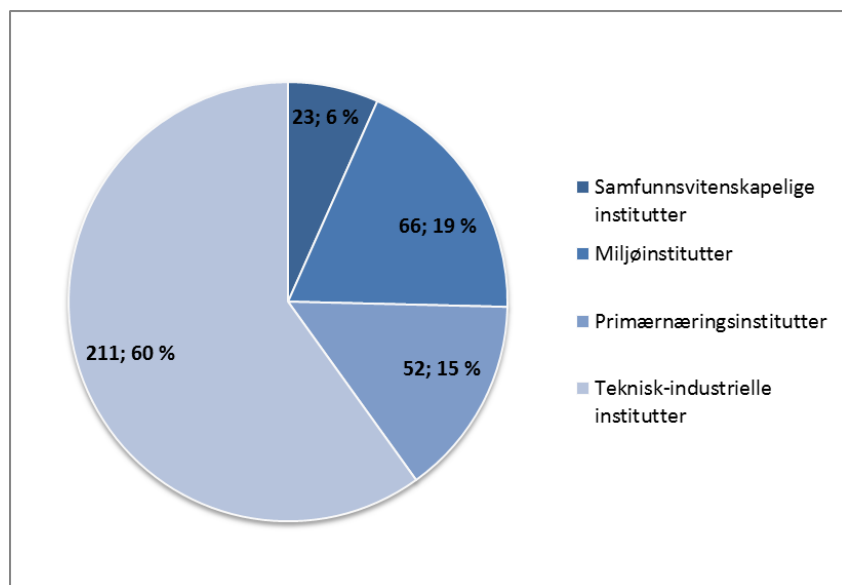
Forskningsinstituttene er viktige aktører i EU-forskningen og fikk om lag 39 prosent av den totale EU-støtten fra FP7 til norske forskningsmiljøer. Til sammenlikning fikk UoH-sektoren og næringslivet henholdsvis 34 prosent og 21 prosent av EU-støtten til norske forskningsmiljøer. Instituttene sine inntekter fra EU vokste gjennom hele 7RP og samarbeidet mellom norske forskere og forskere fra EU er fortsatt økende.

Instituttene står så langt for 25 prosent av norsk deltagelse i søknadene til H2020. Dette er en reduksjon i forhold til tidligere rammeprogram da vel en tredjedel av all norsk deltagelse var fra instituttsektoren.

De ti mest aktive norske aktørene har innhentet over halvparten av all støtten fra FP7. Stiftelsen SINTEF har flest deltakelser og har mottatt mest midler av samtlige aktører.

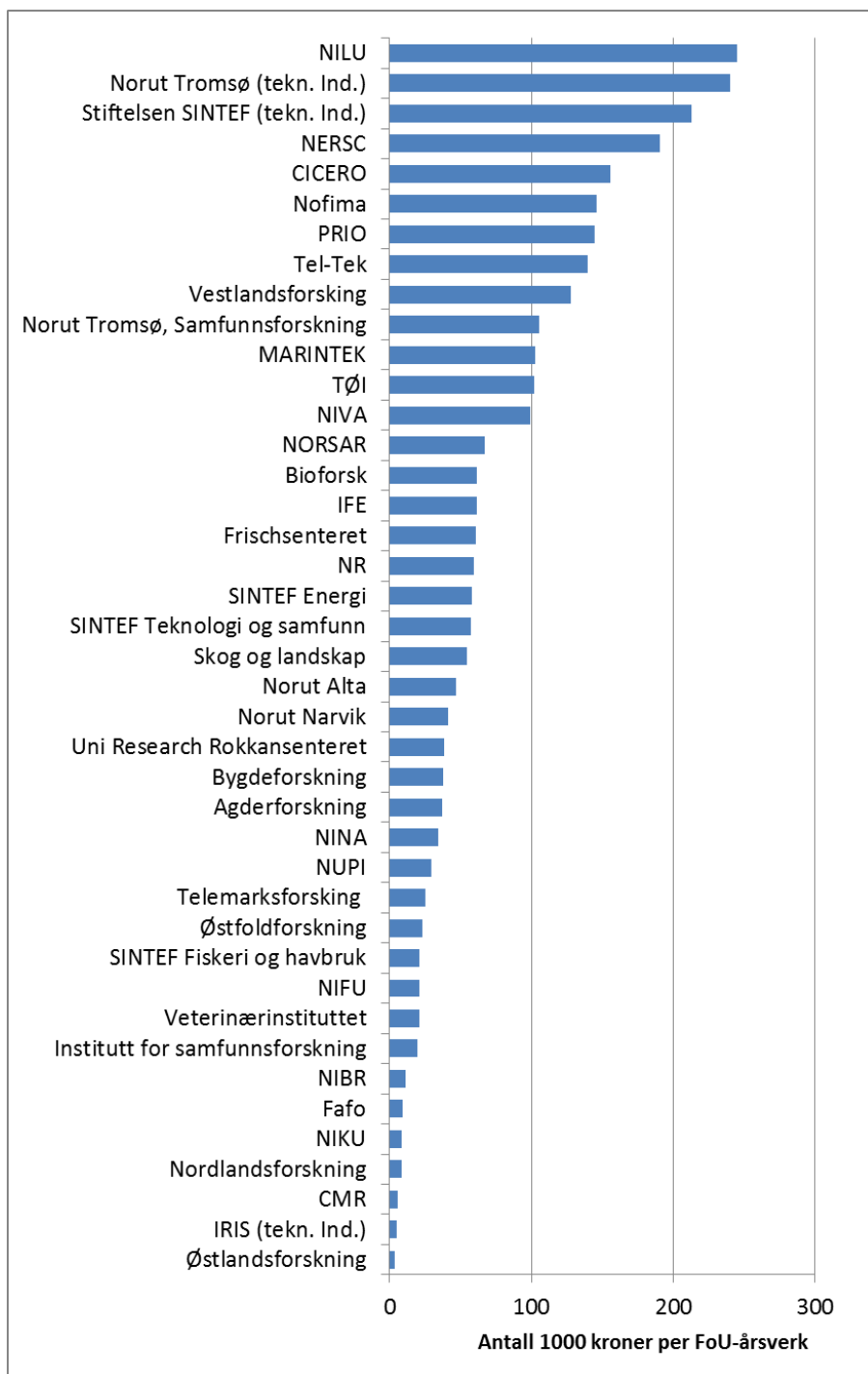
Forskningsinstituttene som er omfattet av retningslinjene for statlig basisfinansiering, fikk i 2014 352 mill. kroner i inntekter fra EU, en reduksjon på 15 mill. kroner eller vel 5 prosent i forhold til 2013. EU-inntektene utgjør 4,0 prosent av instituttene sine samlede inntekter i 2014. De teknisk-industrielle instituttene stod for 60 prosent av forskningsinstituttene sine samlede EU-inntekter i 2014, mens miljøinstituttene stod for 19 prosent, primærinstituttene for 15 prosent og de samfunnsvitenskapelige instituttene for seks prosent. Stiftelsen SINTEF er den klart største enkeltaktøren med 159 mill. kroner i inntekter fra EU i 2014. Hvis en også inkluderer

aksjeselskapene som er med i SINTEF-konsernet, blir inntektene fra EU i 2014 på 185 mill. kroner, eller vel 52 prosent av forskningsinstituttenes totale EU-inntekter. Andre institutter som har store inntekter (mellom 10 og 30 mill. kroner) fra EU i 2014 er Bioforsk, NILU, NIVA, Nofima og IFE.



Figur 17: Instituttgruppenes EU-inntekter i 2014. Mill. kr og prosent.

Figur 18 nedenfor viser instituttens EU inntekter per forskerårsverk. NILU har høyest skår på denne indikatoren, etterfulgt av NORUT Tromsø og Stiftelsen SINTEF. Siden figuren viser tall fra ett enkelt år (2014), er det grunn til å anta at dette bildet vil endre seg noe fra år til år.



Figur 18: Instituttene sine inntekter 2014 fra EU per forskerårsverk.

3.8.3 Stimuleringsmidler (STIM-EU) og prosjektetableringsstøtte (PES)

STIM-EU er en nasjonal ordning som skal stimulere forskningsinstituttene til økt deltakelse i EUs rammeprogram. Ordningen har også som mål å styrke samarbeidet mellom instituttene og næringslivet, med sikte på økt deltakelse fra bedriftene i rammeprogrammet.

Kunnskapsdepartementet tildelte 55 mill. kroner til stimuleringsordninger for 2014, 50 mill. kroner av dette ble satt inn i STIM-EU-ordningen og 5 mill. kroner ble avsatt til PES-ordningen. Forskningsinstituttene tildeles STIM-EU midler på grunnlag av EUs prosjektstøtte til instituttene. Innenfor det 7. rammeprogrammet gjaldt ordningen kun for særprogrammet

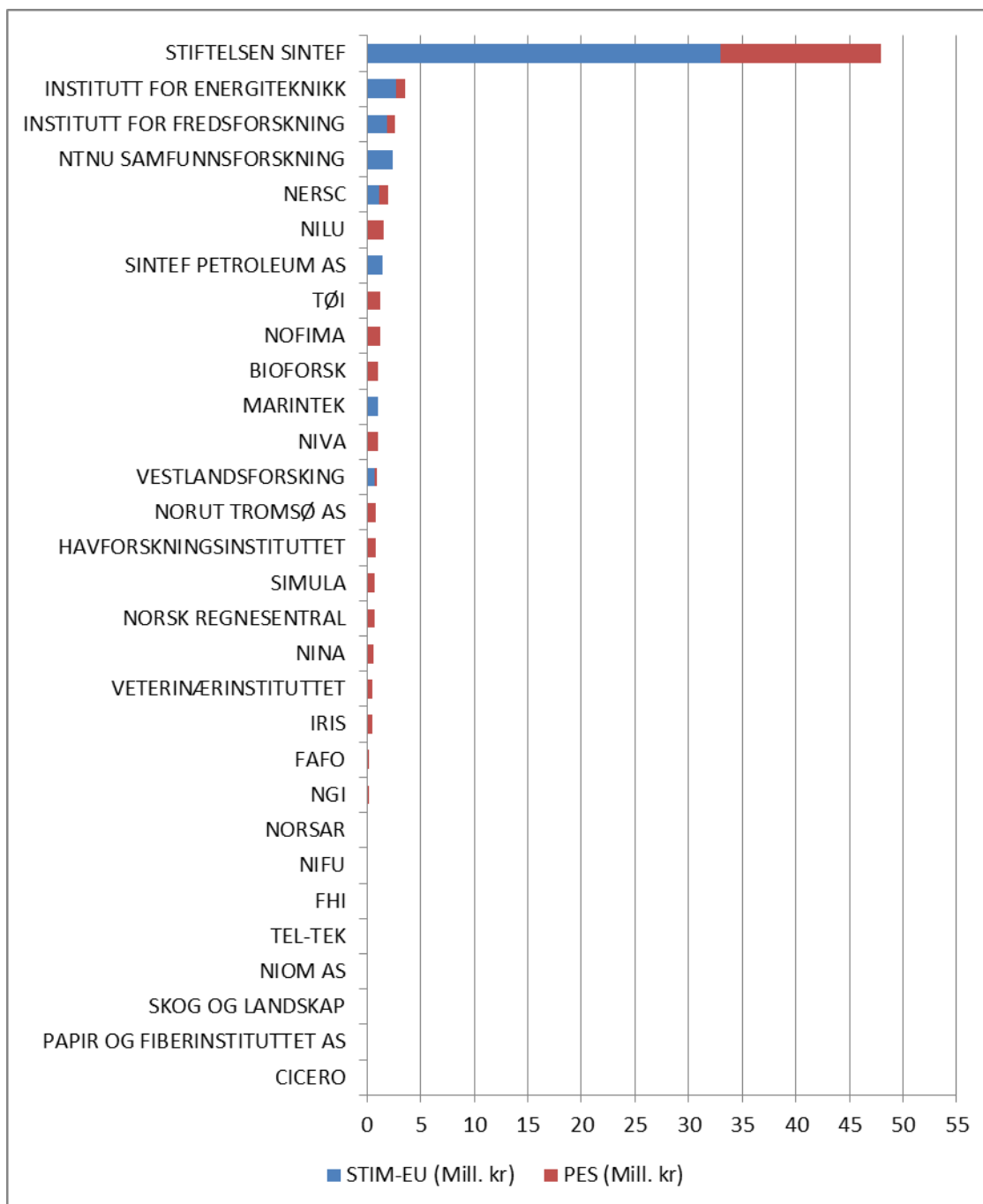
Cooperation, innenfor Horisont 2020 gjelder ordningen for områdene *Societal Challenges*, *Leadership in enabling and industrial technologies (LEIT)* og *Future and emerging Technologies (FET)*.

I tilfeller der instituttet samarbeider med en norsk bedrift i et relevant prosjekt, beregnes det et beløp som er 50 prosent høyere enn for tilsvarende prosjekter uten slikt samarbeid. I 2014 ble det innført et incentiv for koordinatoransvar. I de tilfeller der et institutt har koordinatoransvar i et relevant prosjekt, beregnes det et beløp som er 20 prosent høyere enn for tilsvarende prosjekter hvor instituttet ikke har slikt ansvar. Midler tildelt fra STIM-EU skal benyttes til å støtte opp om instituttets strategiske utviklingsarbeid etter de samme retningslinjene som for statlig basisfinansiering.

I 2014 ble STIM-EU utvidet til å gjelde for 91 institutter, men kun 19 institutter hadde EU-prosjekter som kvalifiserte til støtte fra ordningen. Totalt ble det godkjent 53 EU-prosjekter og omtrent halvparten hadde norsk bedriftsdeltakelse. De teknisk-industrielle instituttene mottok 77 prosent av STIM-EUs tildeling, men institutter fra alle arenaene får midler fra denne ordningen. Stiftelsen SINTEF fikk 33 mill. kroner i støtte fra STIM-EU ordningen. Dette tilsvarer knappe tre fjerdedeler av hele støttebeløpet i 2014. De ulike instituttene uttelling i STIM-EU for 2014 er gjengitt i figur 19. Instituttene rapporterer at tildelte midler i hovedsak blir brukt til å støtte opp under pågående EU-prosjekter og til posisjonering og satsing mot Horisont 2020.

PES2020, den nye ordningen for prosjektetableringsstøtte rettet mot Horisont 2020, hadde sitt første driftsår i 2014. PES2020 er ett av flere virkemidler i Forskningsrådet som skal bidra til økt norsk deltakelse i H2020. PES2020 hadde 46 mill kr til disposisjon i 2014. Universitetene, de største instituttene og noen høyskoler tildeles en rammebevilgning etter søknad.

I 2014 ble det i alt utbetalt 53,7 mill. kroner i PES-støtte. Av dette gikk 54 prosent til forskningsinstituttene (alle, ikke bare til de som er undelagt retningslinjene). Godt over halvparten (52%) av støtten til instituttsektoren gikk til SINTEF-konsernet. Etersom PES2020 betraktes som en regelforankret ordning, får de fleste søkerne støtte dersom minstekriteriene oppfylles.



Figur 19: Instituttenes inntekter fra STIM-EU og PES i 2014

3.8.4 Internasjonal forskerutveksling

I 2014 hadde 121 gjesteforskere ved instituttene opphold av 2 måneders varighet eller mer. Forskere som holder gjesteforelesninger eller deltar på kortere seminarer og lignende telles ikke med. Gjesteforskerne oppholdt seg til sammen 548 måneder ved instituttene, noe som gir en gjennomsnittlig lengde på oppholdene på vel 4,5 måneder. Knappe 50 prosent av gjesteforskerne kom fra et europeisk land mens om lag 17 prosent kom fra Asia. 48 av gjesteforskerne fant veien til et av de teknisk-industrielle instituttene.

I 2014 hadde 51 av de instituttansatte forskningsopphold i andre land av mer enn 2 måneders varighet. Til sammen varte oppholdene 237 måneder, gjennomsnittlig lengde av oppholdene var 4,6 måneder. Over 82 prosent av utenlandsoppholdene var i Europa eller Nord Amerika. For nærmere detaljer vises til tabell 18 i vedlegget.

4 Personalressurser

I 2014 ble det i alt utført vel 6 000 årsverk ved instituttene, en nedgang på knappe 180 årsverk i forhold til 2013. Antall utførte årsverk har ligget på omtrent samme nivå i perioden 2010 – 2014. Også kvinneandelen har holdt seg konstant rundt 41-42 prosent.

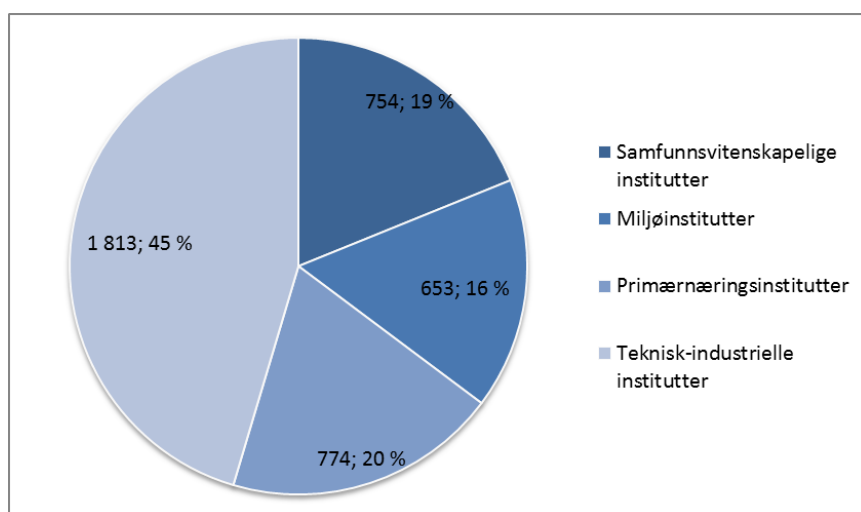
4.1 Forskerårsverk og forskere med doktorgrad

Knappe 4 000 årsverk ble utført av forskere og annet faglig personale i 2014, også dette en svak nedgang i forhold til 2013 (se tabell 9 i vedlegget). Forskerårsverkene utgjorde 66 prosent av det totale antall utførte årsverk ved instituttene i 2014. Andelen forskerårsverk viser en svak nedgang i perioden 2010 - 2014.

I 2014 hadde 2334 forskere med hovedstilling i forskningsinstituttene doktorgrad, mot 2351 i 2013. Forholdstallet doktorgrader pr. forskerårsverk viser imidlertid en svak oppgang fra 0,57 i 2013 til 0,58 i 2014. Primærnæringsinstituttene, med forholdstallet 0,72 doktorgrader per forskerårsverk, har den høyeste konsentrasjonen av forskere med doktorgrad. Miljøinstituttene er nå kommet opp i 0,62 doktorgrader per forskerårsverk, mens de teknisk-industrielle og de samfunnsvitenskapelige instituttene ligger rett over 0,5 doktorgrader pr. forskerårsverk (se tabell 9 i vedlegget).

	2010	2011	2012	2013	2014
Samfunnsvitenskapelige institutter	842	841	801	799	754
Miljøinstitutter	684	691	677	679	653
Primærnæringsinstitutter	798	833	805	815	774
Teknisk-industrielle institutter	1 844	1 842	1 860	1 818	1 813
Sum:	4 168	4 207	4 142	4 111	3 994

Tabell 4: Årsverk utført av forskere/faglig personale per instituttgruppe 2010-2014.



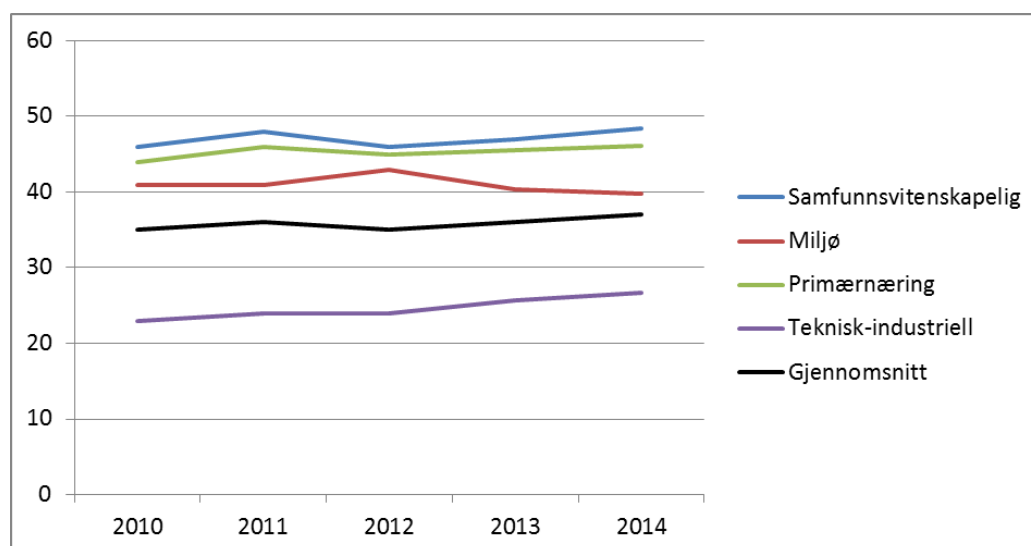
Figur 20: Årsverk utført av forskere og annet faglig personale etter instituttgruppe i 2014. Antall og prosent.

4.2 Likestilling

Forskningsrådet har som mål å være en sentral aktør for å fremme likestilling i norsk forskning. Kjønnsperspektiver integreres bredt i Forskningsrådets programvirksomhet. Likestilling og kjønnsbalanse er derfor viktige punkter på dagsorden i Rådets strategiske dialog med forskningsinstituttene.

I 2014 utførte kvinner 42 prosent av årsverkene i forskningsinstituttene som er omfattet av retningslinjer for statlig basisfinansiering. Kvinneandelen blant forskerne er 37 prosent, mens kvinneandelen for ansatte som har doktorgrad er 36 prosent. Begge disse andelene er på samme nivå i 2014 som i 2013 (jfr. figur 21). Kvinneandelen for instituttledere er 37 prosent i 2014 mot 30 prosent i 2013. For forskningsledere er kvinneandelen på 35 prosent, en svak økning fra 2013, jfr. tabell 12 i vedlegget.

Gjennomsnittlig kvinneandel for faglig personale ved alle instituttgruppene har hatt en svak økning fra 35 til 37 prosent i perioden 2010 til 2014. Kvinneandelen varierer mellom instituttarenaene (figur 21). Lavest kvinneandel har de teknisk-industrielle instituttene med 27 prosent i 2014, mens kvinneandelen ved de tre øvrige instituttarenaene varierer fra 40 for miljøinstituttene og til 46 og 48 prosent for primærnærings- og de samfunnsvitenskapelige instituttene (tabell 9 i vedlegg).



Figur 21: Årsverk utført av kvinnelige forskere og annet faglig personale i prosent av totale årsverk utført av forskere og annet faglig personale, etter instituttgruppe, 2010-2014

Kvinnene er godt representert i styrene til forskningsinstituttene innenfor alle arenaene. Den totale kvinneandelen blant styremedlemmer er 46 prosent, med en variasjon fra 41 prosent ved de tekniske-industrielle instituttene til 50 prosent for miljøinstituttene.

Ved utgangen av 2014 hadde 18 av instituttene en kvinne som øverste leder. Dette gir en kvinneandel på 35 prosent samlet sett, en økning på 5 prosent fra 2013 til 2014. Fem av åtte miljøinstitutter hadde kvinnelig leder. Andelen ved de teknisk-industrielle og ved de samfunnsvitenskapelige instituttene var henholdsvis 31 og 35 prosent, mens kun ett av primærnæringsinstituttene hadde kvinnelig leder (tabell 12 i vedlegget).

Kvinneandelen i instituttledelsen viser en svak økning i forhold til 2013. Samlet sett er det 37 prosent kvinner i instituttledelsene i 2014, mot 36 prosent i 2013. Det er store variasjoner mellom

instituttarenaene: fra 33 prosent kvinner i ledelsen ved de teknisk-industrielle instituttene til 46 prosent kvinner i ledelsen ved miljøinstituttene.

Gjennomsnittlig kvinneandel i gruppen forskningsledere er 35 prosent i 2014 mot 34 i 2013. Lavest andel kvinnelige forskningsledere finner vi ved de teknisk-industrielle instituttene med 29 prosent, mens andelen ligger mellom 38 og 43 prosent i de øvrige instituttarenaene.

Stillingsstrukturen varierer mye ved instituttene. Basert på NIFUs forskerpersonalregister er forskere i hovedstilling ved utgangen av 2013 kategorisert på tre nivåer; forsker I, II og III. Kvinneandelen blant forskere/faglig personale ved forskningsinstituttene er på 38 prosent i 2013 mot 37 prosent i 2012. Økningen skrives seg fra kategoriene forsker I og forsker II. Kvinneandelen for forsker I er høyest på primærnæringsarenaen, mens andelen for forsker II og forsker III samt totalt for alle kategorier er høyest på den samfunnsvitenskapelige arenaen. De teknisk- industrielle instituttene ligger lavest for samtlige kategorier, men har samtidig en økning i forhold til 2012 (se tabell 5).

Instituttarena	2011				2012				2013			
	"Forsker I"	"Forsker II"	"Forsker III"	Alle	"Forsker I"	"Forsker II"	"Forsker III"	Alle	"Forsker I"	"Forsker II"	"Forsker III"	Alle
Samfunnsvitenskapelige institutter	21	48	62	50	24	49	63	50	27	50	62	51
Miljøinstitutter	23	45	58	43	25	45	60	44	24	46	56	42
Primærnæringsinstitutter	33	45	58	46	30	48	55	46	33	49	54	47
Teknisk-industrielle institutter	19	23	37	25	18	24	38	25	20	26	40	27
Alle institutter innenfor retningslinjene	23	36	52	37	23	36	52	37	24	38	52	38

Kilde: Forskerpersonalregisteret/NIFU

Tabell 5: Andel kvinner 2011-2013 blant forskere/faglig personale med hovedstilling ved institutter som omfattes av de statlige retningslinjer pr. 31.12.2014 (Data for 2014 ikke tilgjengelig)

5 Samarbeid mellom forskningsinstituttene og institusjoner i UoH-sektoren

Instituttene samarbeider på flere områder med andre forskningsinstitutter, universiteter og høyskoler. Samarbeidet kommer til uttrykk gjennom fellesprosjekter, fellespublikasjoner, doktorgradsarbeid, veiledning, bistillinger og annen formell og uformell kontakt. Avlagte doktorgrader der minst 50 prosent av doktorgradsarbeidet er blitt utført ved instituttene eller der instituttet har bidratt med minst 50 prosent av finansieringen, samt årsverk i bistillinger, er indikatorer på samarbeid med UoH-sektoren som gir uttelling i finansieringssystemet for instituttsektoren.

5.1 Instituttenes deltagelse i forskerutdanningen

Det ble avlagt 1448 doktorgrader i Norge i 2014. Andelen kandidater med tilknytning til instituttsektoren har ligget stabilt på rundt 10-12 prosent på hele 2000-tallet. Forskere i instituttsektoren bidrar med veiledning av mastergrads- og doktorgradsstudenter. Nøkkeltall for instituttene med basisbevilgning fra Forskningsrådet viser at i 2014 deltok 457 av instituttene forskere som veiledere til mastergradsstudenter, mens 300 forskere var veiledere for doktorgradsstudenter. Tallene for 2013 var på henholdsvis 476 forskere som veiledere til mastergradsstudenter og 300 som veiledere til doktorgradsstudenter. Det vises til nærmere opplysninger i tabell 17 i vedlegget.

Til sammen ble det i 2014 avlagt 82 doktorgrader der minst 50 prosent av doktorgradsarbeidet er utført ved instituttene eller der instituttet har bidratt med minst 50 prosent av finansieringen. Tilsvarende tall for 2013 var på 97. Som tabell 6 nedenfor viser har det vært relativt store variasjoner fra år til år i antall avlagte doktorgrader ved instituttene i perioden 2010-2014.

Instituttarena	2010	2011	2012	2013	2014
Samfunnsvitenskapelige institutter	22	27	19	25	26
Miljøinstitutter	12	12	13	17	12
Primærnæringsinstitutter	16	23	27	31	19
Teknisk-industrielle institutter	18	24	23	23	25
SUM	71	90	83	97	82

Tabell 6: Antall avlagte doktorgrader med 50 prosents instituttbidrag i 2010-2014 etter instituttarena

5.2 Bistillinger

Bistillinger er et viktig virkemiddel for å få til samarbeid mellom forskningsinstituttene og institusjonene i UoH-sektoren. I 2014 utførte forskere med hovedstilling ved universiteter og høyskoler 66,1 årsverk i bistillinger ved forskningsinstituttene. Instituttforskerne på sin side utførte 53,3 årsverk i bistillinger i UoH-sektoren. Til sammen ble det utført 119,3 årsverk i bistillinger i samarbeid med universiteter og høyskoler i 2014.

Bistillinger er en indikator som tidligere ga uttelling i det resultatbaserte finansieringssystemet, men som ble tatt bort ved revisjon av retningslinjene i 2013. For nærmere opplysninger om bistillinger i de enkelte instituttgruppene og ved de enkelte instituttene vises til tabell 17 i vedlegget samt årsrapportene for de enkelte instituttarenaene som er publisert på Forskningsrådets nettsted.

6 Vitenskapelig publisering m.m.

I 2014 publiserte instituttene til sammen 3 461 vitenskapelige publikasjoner. Av disse var 2 827 vitenskapelige artikler i serier eller periodika, 607 artikler i vitenskapelige antologier og 27 vitenskapelige monografier (tabell 14 i vedlegget). Til sammenligning publiserte instituttene 3 407 publikasjoner i 2013, herav 2 726 artikler, 647 antologier og 32 monografier. Samtlige grupper bortsett fra den teknisk-industrielle, viser en nedgang i antall vitenskapelige publikasjoner.

Omregnet til publikasjonspoeng utgjorde instituttene publikasjoner til sammen 2 472,5 poeng i 2014 (tabell 15), en nedgang på 47 i forhold til 2013. Omregnet til publiseringspoeng pr. forskerårsverk utgjorde det 0,62 poeng i 2014 mot 0,61 i 2013. Sampublisering med forskere fra UoH-sektoren gir et tillegg på 25 prosent ved utregning av publiseringspoeng. Publiseringspoengene for forskningsinstituttene er derfor ikke direkte sammenlignbare med publiseringspoenger til institusjoner i UoH-sektoren.

Som tidligere skårer de samfunnsvitenskapelige instituttene høyest også i 2014, med 1,07 publikasjonspoeng per forskerårsverk. De teknisk-industrielle instituttene skårer lavest med 0,47 publiseringspoeng per forskerårsverk. Miljøinstituttene fikk 0,64 publiseringspoeng per forskerårsverk og primærnæringsinstituttene 0,52 publiseringspoeng per forskerårsverk i 2014.

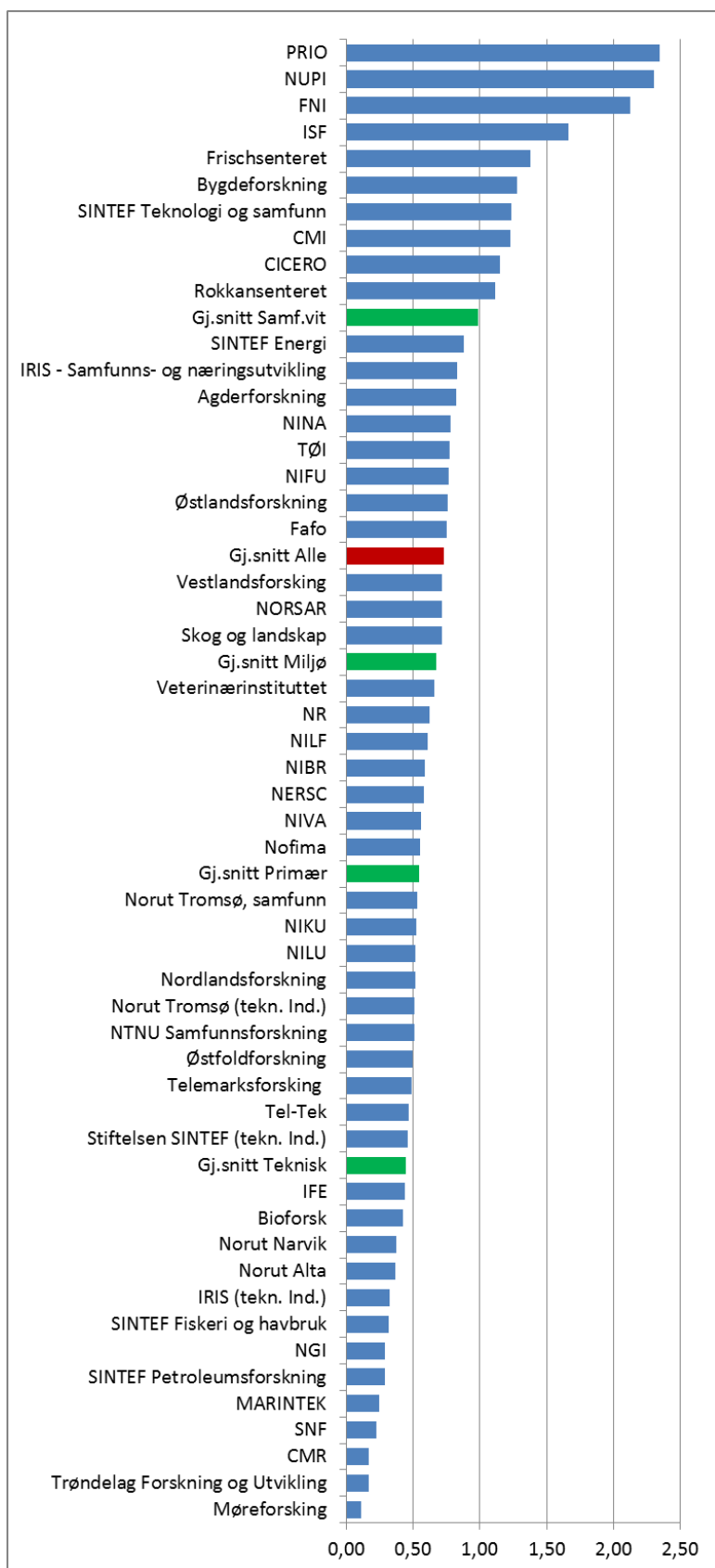
De samfunnsvitenskapelige og de teknisk-industrielle instituttene hadde en liten økning i publikasjonspoeng pr. forskerårsverk fra 2013 til 2014, mens miljøinstituttene og primærnæringsinstituttene hadde en liten nedgang fra 2013 til 2014. For perioden 2010-2014 under ett er det likevel en markant økning for alle instituttgruppene, jfr tabell 14 i vedlegg. Det antas at innføringen av det resultatbaserte finansieringssystemet, og fokuseringen på vitenskapelig publisering som det medførte, er en medvirkende årsak til denne økningen.

Arena	2010		2011		2012		2013		2014	
	Poeng	Poeng pr årsverk	Poeng	Poeng pr årsverk	Poeng	Poeng pr årsverk	Poeng	Poeng pr årsverk	Poeng	Poeng pr årsverk
Samfunnsvitenskapelige institutter	703	0,83	737	0,88	787	0,98	827	1,03	809	1,07
Miljøinstitutter	425	0,62	406	0,62	493	0,74	461	0,68	417	0,64
Primærnæringsinstitutter	386	0,48	446	0,54	464	0,58	438	0,54	402	0,52
Teknisk-industrielle institutter	620	0,34	798	0,43	848	0,46	793	0,44	844	0,47
SUM	2 134	0,51	2 387	0,57	2 592	0,63	2 519	0,61	2 472	0,62

Tabell 7: Publikasjonspoeng og poeng per forskerårsverk i 2010-2014 etter instituttarena

Det er store forskjeller mellom de enkelte instituttene når det gjelder publikasjonspoeng per forskerårsverk, både gjennomsnittlig for de ulike arenaene og mellom institutter på samme arena. Gjennomsnittlig publikasjonspoeng pr. forskerårsverk i perioden 2010-2014 viser at en rekke samfunnsvitenskapelige institutter er blant de instituttene som har høyest antall publikasjonspoeng per forskerårsverk, samtidig som vi også finner samfunnsvitenskapelige institutter som skårer svært lavt (figur 22).

I tillegg til den vitenskapelige publiseringen som gir uttelling i finansieringssystemet, har instituttene betydelig publisering i andre kanaler; fagbøker, lærebøker og andre selvstendige bokutgivelser. Det vises til nærmere opplysninger i de arenavise årsrapportene.



Figur 22: Instituttene gjennomsnittlige publikasjonspoeng 2011-2014 pr forskerårsverk

7 Prosjektportefølje

Samlet arbeidet instituttene med vel 19 126 prosjekter i 2014, en reduksjon på vel 2 prosent i forhold til 2013 (jfr. tabell 19 i vedlegget). Prosjektporteføljen hadde i 2014 et samlet volum på vel 8 milliarder kroner, en økning på 0,3 mrd. mill. kroner eller nærmere 4,5 prosent i forhold til 2013. Prosjektene størrelse forteller mye om FoU-arbeidet ved instituttene og forskernes arbeidsvilkår. Små prosjekter har vanligvis et langt større utredningspreg enn større prosjekter, der det er mulig å gå i dybden og drive nyskapende og kumulativ forskning. Blir andelen små prosjekter høy, kan det gå utover mulighetene for kompetanseutvikling.

År	Antall prosjekter			Størrelse prosjekter, beløp		
	0-500	501-2000	> 2 mill.	0-500	501-2000	>2 mill.
2010	73 %	18 %	9 %	22 %	30 %	47 %
2011	73 %	17 %	9 %	22 %	29 %	49 %
2012	72 %	18 %	10 %	21 %	30 %	49 %
2013	75 %	17 %	9 %	21 %	32 %	47 %
2014	69 %	19 %	12 %	15 %	28 %	56 %

Tabell 8: Anslått fordeling av totalt antall prosjekter 2010-2014.

69 prosent av prosjektene i 2014 hadde en ramme på inntil 500 000 kroner (over hele prosjektperioden), men disse prosjektene utgjorde bare 15 prosent av totalvolumet målt i kroner. Prosjekter i størrelsen 501 000-2 000 000 utgjorde 19 prosent av antall prosjekter, og stod for 28 prosent av inntektsvolumet. 12 prosent av prosjektene var større enn 2 mill. kroner (over hele prosjektperioden) og utgjorde i volum godt over halvparten (56 prosent) av de samlede prosjektinntektene.

Den relative fordelingen på størrelseskategorier har vist en del variasjoner fra år til år i perioden 2010-2014. Andelen av de minste prosjektene er på et noe mindre nivå i 2014 enn i 2010, men inntektsandelen fra disse prosjektene har gått ned fra 22 til 15 prosent. .

Prosjektene i størrelseskategorien 501-2 mill kroner har vært relativt konstante i perioden både i antall (mellom 17 og 19 prosent) og i inntekter fra kategorien (mellom 28 og 32 prosent). For de aller største prosjektene, over 2 mill. kroner, har antallet vært relativt konstant (mellom 9 og 12 prosent) mens inntektene fra denne kategorien har økt fra 47 prosent til 56 prosent av totalen.

8 Kunnskapsgrunnlaget for instituttpolitikken

8.1 Evalueringer

Hovedstyret for Norges forskningsråd vedtok i februar 2014 en ny strategi for instituttsektoren for 2014-2018.

Utvikling av kunnskapsgrunnlaget for instituttpolitikken er et viktig element i den nye strategien. Gjennom årlig innhenting av nøkkeltall og gjennom sin egen prosjektdatabase har Forskningsrådet i dag relativt omfattende data om instituttene sin virksomhet og resultater. Forskningsrådet vil i årene som kommer videreutvikle kunnskapsgrunnlaget for rollen som instituttpolitisk rådgiver.

Instituttevalueringer utgjør en viktig del av kunnskapsgrunnlaget. Divisjonsstyret for vitenskap vedtok en overordnet plan for instituttevalueringer i september 2013. Planen gir retningslinjer for hvordan Forskningsrådet skal videreutvikle arbeidet med instituttevalueringer i kommende femårsperiode (2013-2018). I løpet av denne 5-års-perioden vil alle instituttgruppene bli evaluert. Forskningsrådet startet evaluering av miljøinstituttene i mai 2014. Rapport fra denne evalueringen ble avgitt i slutten av mars 2015. Planleggingen av evaluering av de teknisk-industrielle instituttene startet opp høsten 2014, evalueringsutvalget ble oppnevnt i desember 2014 og begynte sitt arbeid rett etter årsskiftet 2014-15.

Forskningsrådets instituttevalueringer har tre overordnede formål. Evalueringene skal *for det første* bidra til å styrke kunnskapsgrunnlaget for Forskningsrådets og departementenes arbeid med å utvikle en målrettet og effektiv instituttpolitikk. *For det andre* skal instituttevalueringene gi grunnlag for å vurdere utformingen av, og finansieringsbetingelsene innenfor Forskningsrådets samlede virkemidler – fra et instituttpolitisk perspektiv, og om det er behov for særskilte utviklingstiltak. *For det tredje* skal instituttevalueringene være et kunnskapsgrunnlag for instituttene i deres arbeid med sin egen strategiske utvikling. Evalueringene må derfor være framtidsrettet med fokus på instituttene sin forbedrings- og utviklingsmuligheter.

8.2 Timesatser i instituttsektoren

Forskningsrådet har fra og med 2012 etablert nye regler for hvordan forskningsinstituttene skal budsjettere personalkostnader og indirekte kostnader når de søker prosjektmidler. Personalkostnader og indirekte kostnader skal budsjetteres under ett i form av beregnede timesatser for grupper av FoU-medarbeidere. Det skal benyttes timesatser utarbeidet av det enkelte institutt, og disse skal reflektere de faktiske kostnadene basert på effektiv drift. De beregnede timesatsene skal oppgis årlig til Forskningsrådet på eget skjema og skal benyttes i alle søknader fra instituttet. Reglene er utarbeidet i dialog med Forskningsinstituttene sin fellesarena (FFA) og departementene.

Innrapporteringen av timesatser gir Forskningsrådet en samlet oversikt over alle instituttene sin timesatser for ulike grupper av FoU-arbeidere. Instituttene rapporterer også anslag for totalt antall fakturerte timer per FoU-årsverk (basert på hele FoU-årsverk). Forskningsrådet samler disse opplysningene i en intern database, som gir mulighet for å få fram tverrsnittsdata og tidsserier for alle institutter og oversikt over kostnadsutviklingen i instituttsektoren. Forskningsrådet mottok meldeskjema fra omlag 80 institutter både for 2013 og for 2014.

Tabell 9 viser gjennomsnittlig beregnet timesats og gjennomsnittlig beregnede antall fakturerte timer per FoU-årsverk for seks FoU-grupper basert på meldeskjema 2013 og 2014. Forskjeller i timesats avspeiler i hovedsak forskjeller i lønn som følge av ulik kompetanse og kvalifikasjoner mellom de ulike FoU-gruppene. Grunnlagsmaterialet viser relativt stor variasjon i timesats for samme FoU-gruppe mellom ulike institutter og grupper institutter. Det er relativt liten variasjon i gjennomsnittlig antall fakturerte timer per FoU-årsverk både mellom og innenfor gruppene.

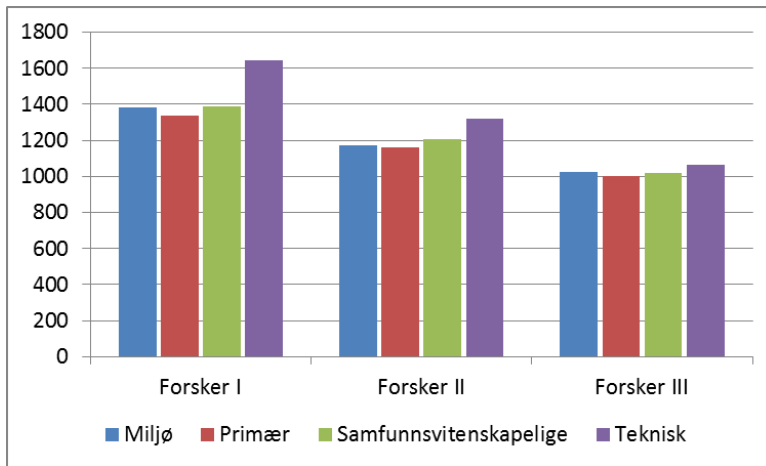
FoU-gruppe	Gjennomsnittlig timesats		Gjennomsnitt fakturerte timer	
	2013	2014	2013	2014
Forsker I	1361	1416	1148	1177
Forsker II	1135	1192	1178	1169
Forsker III	957	992	1186	1169
Ingeniør I	1019	1069	1171	1141
Ingeniør II	893	908	1186	1200
Teknisk personell	811	858	1129	1169

Tabell 9: Gjennomsnittlig timesats (kroner) og gjennomsnittlig antall fakturerte timer fordelt på FoU-grupper for institutter innenfor basisfinansieringsordningen. 2013 og 2014.

Gjennomsnittlig timesats er på om lag samme nivå for miljøinstituttene, primærnæringsinstituttene og de samfunnsvitenskapelige instituttene. De teknisk industrielle instituttene ligger på et klart høyere nivå. Dette gjelder også når vi ser på hver enkelt FoU-gruppe, men her er det betydelige variasjoner mellom gruppene, se tabell 10. Forskjeller i timesats innenfor samme FoU-gruppe, antas å ha ulike årsaker. For det første varierer nivået på personalkostnadene som følge av lønnsforskjeller mellom de kompetansegruppene (fagområdene) som er dominerende for hvert enkelt institutt. Forskjeller i pensjonskostnader bidrar også til variasjon i personalkostnader. For det andre varierer nivået på de indirekte kostnadene, dels som følge av forskjeller i kostnadsstruktur knyttet til instituttens aktivitet (indirekte driftskostnader per fakturerte time FoU-innsats), og dels som følge av forskjeller når det gjelder klassifisering av for eksempel infrastrukturkostnader som hhv. direkte eller indirekte prosjektkostnader. Videre må det antas å være en viss variasjon i faktureringsgrad og driftseffektivitet mellom instituttene. Forskjeller i gjennomsnittlig timesats mellom de ulike instituttarenaene er illustrert i figur 23 nedenfor.

	Gjennomsnittlig timesats 2014			
	Miljøinstitutter	Primærnæringsinstitutter	Samfunnsvitenskapelige institutter	Teknisk-industrielle institutter
Forsker I	1382	1336	1387	1641
Forsker II	1171	1159	1205	1319
Forsker III	1023	999	1019	1067
Ingeniør I	957	1101	1034	1141
Ingeniør II	850	1002	844	1009
Teknisk personell	854	894	774	938
Total:	1141	1089	1134	1226

Tabell 10: Gjennomsnittlig timesats for ulike FoU-grupper for hver av de fire instituttarenaene



Figur 23: Gjennomsnittlig timesats for ulike FoU-grupper for de fire instituttarenaene

9 Vedlegg. Tabeller

Nøkkeltall for forskningsinstitutter 2014

Tabelloversikt

Instituttoversikt per 31.12.2014

Tabell 1 Hovedtall for forskningsinstitutter 2014

Tabell 1.1 Hovedtall for miljøinstituttene 2014

Tabell 1.2 Hovedtall for primærnæringsinstituttene 2014

Tabell 1.3 Hovedtall for de samfunnsvitenskapelige instituttene 2014

Tabell 1.4 Hovedtall for de teknisk-industrielle instituttene 2014

Tabell 2 Inntekter etter finansieringstyper 2014

Tabell 3 Driftsinntekter, driftsresultat 2010-2014

Tabell 4 Basisbevilgning og basisbevilgning som andel område 2010-2014

Tabell 5a Totale driftsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2010 - 2014. Mill kr

Tabell 5b Totale driftsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2010 - 2014. Andeler

Tabell 6 Nasjonale oppdragsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2012 - 2014

Tabell 7 Inntekter fra utlandet etter finansieringskilde og områdetilknytning i 2012-2014

Tabell 8 Driftsinntekter per totale årsverk og per forskerårsverk 2010-2014.

Tabell 9 Totale årsverk, årsverk utført av forskere/faglig personale etter kjønn og områdetilknytning. 2010-2014.

Tabell 10 Antall ansatte med doktorgrad etter kjønn og områdetilknytning. 2010-2014

Tabell 11 Antall avlagte doktorgrader der instituttet har bidratt med veiledning og antall avlagte av instituttets egne forskere. 2010-2014

Tabell 12 Likestilling - Instituttets styre, instituttledelse og forskningsledelse i 2014

Tabell 13 Årsverk utført ved instituttet og ved annen institusjon, bistillinger og arbeidsplass 2014

Tabell 14 Publisering etter områdetilknytning. 2013-2014. Antall publikasjoner

Tabell 15 Publikasjonspoeng og poeng per årsverk utført av forskere/faglig personale. 2010-2014

Tabell 16 Avgang og tilvekst av forskere/faglig personale. 2010-2014.

Tabell 17 Veiledning av master og doktorgradsstudenter 2014

Tabell 18 Utenlandske gjesteforskere ved instituttet og instituttforskere utenlandsopphold 2014

Tabell 19 Anslått fordeling av totalt antall prosjekter/oppdrag bearbeidet 2010-2014

Instituttoversikt per 31.12.2014

				Områdenr	Antall
Primærnæringsinstitutter				1	7
Basisbevilgning fra Norges Forskningsråd	Forkortelse	Statlig bevilgningsansvar	Rettslig status		
BIOFORSK	BIOFORSK	Landbruks- og matdepartementet	Statlig		
NOFIMA	NOFIMA	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
NORSK INSTITUTT FOR LANDBRUKSØKONOMISK FORSKNING	NILF	Landbruks- og matdepartementet	Statlig		
NORSK INSTITUTT FOR SKOG OG LANDSKAP	SKOG OG LANDSKAP	Landbruks- og matdepartementet	Statlig		
NORSK SENTER FOR BYGDEFORSKNING	Bygdeforskning	Landbruks- og matdepartementet	Stiftelse		
SINTEF FISKERI OG HAVBRUK AS	SINTEF Fiskeri og havbruk	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
VETERINÆRINSTITUTTET	Veterinærinstituttet	Landbruks- og matdepartementet	Statlig		
Basisbevilgning direkte fra departement/utenfor retningslinjene				2	
HAVFORSKNINGSINSTITUTTET	Havforskningsinstituttet	Nærings- og fiskeridepartementet	Statlig		
NASJONALT INSTITUTT FOR ERNÆRINGS- OG SJØMATFORSKNING	NIFES	Nærings- og fiskeridepartementet	Statlig		
Samfunnsvitenskapelige institutter				2	23
Basisbevilgning fra Norges Forskningsråd					
AGDERFORSKNING	Agderforskning AS	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap		
CHR. MICHELSENS INSTITUTT	CMI	Kunnskapsdepartementet/Utenriksdepartementet	Stiftelse		
FORSKNINGSSTIFTELSEN FAFO	FAFO	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse		
FRIDTJOF NANSENS INSTITUTT	FNI	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse		
INSTITUTT FOR FREDSFORSKNING	PRIØ	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse		
INSTITUTT FOR SAMFUNNSFORSKNING	ISF	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse		
INTERNATIONAL RESEARCH INSTITUTE OF STAVANGER AS - SAMFUNN	IRIS - Samfunnsforskning	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap		
MØREFORSKING	Møreforskning	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap		
NIFU - NORDISK INSTITUTT FOR STUDIER AV INNOVASJON, FORSKNING OG UTDANNING	NIFU	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse		
NORDLANDSFORSKNING	Nordlandsforskning	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap		
NORSK UTENRIKSPOLITISK INSTITUTT	NUPI	Kunnskapsdepartementet	Statlig		

NORUT ALTA	NORUT ALTA	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
NORUT TROMSØ, Samfunnsforskning	NORUT TROMSØ, Samfunnsforskning	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
NTNU Samfunnsforskning AS	NTNU Samfunnsforskning AS	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
ROKKANSENTERET	ROKKANSENTERET	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
SAMFUNNS- OG NÆRINGSLEVLIVSFORSKNING AS	SNF	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
SINTEF TEKNOLOGI OG SAMFUNN	SINTEF Teknologi og samfunn	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse
STIFTELSEN FRISCHSENTERET FOR ØKONOMISK FORSKNING	FRISCHSENTERET	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse
TELEMARKSFORSKING	Telemarksforskning - Bø	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse
Trøndelag Forskning og Utvikling AS	Trøndelag Forskning og Utvikling AS	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
VESTLANDSFORSKING	Vestlandsforskning	Kunnskapsdepartementet	Stiftelse
ØSTFOLDFORSKNING	Østfoldforskning	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap
ØSTLANDSFORSKNING	Østlandsforskning	Kunnskapsdepartementet	Aksjeselskap

Utenfor retningslinjene 2

STATENS INSTITUTT FOR FORBRUKSFORSKNING	SIFO	Barne-, likestillings- og inkluderingsdepartementet	Statlig
STATENS INSTITUTT FOR RUSMIDDELFORSKNING	SIRUS	Helse- og omsorgsdepartementet	Statlig
UNI RESEARCH HELSE			
STATENS ARBEIDSMILJØINSTITUTT	STAMI	Arbeids- og sosialdepartementet	Statlig

Medisin- og helseinstitutter 3 1

Basisbevilgning direkte fra departement/Utenfor retningslinjene 1

Miljøinstitutter 4 8

Basisbevilgning fra Norges Forskningsråd

CICERO SENTER FOR KLIMAFORSKNING	CICERO	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
NANSEN SENTER FOR MILJØ OG FJERNMÅLING	NERSC	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
NORSK INSTITUTT FOR BY- OG REGIONFORSKNING	NIBR	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
NORSK INSTITUTT FOR KULTURMINNEFORSKNING	NIKU	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
NORSK INSTITUTT FOR LUFTFORSKNING	NILU	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
NORSK INSTITUTT FOR NATURFORSKNING	NINA	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING	NIVA	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse
TRANSPORTØKONOMISK INSTITUTT	TØI	Klima- og miljødepartementet	Stiftelse

Basisbevilgning direkte fra departement/Utenfor retningslinjene 1

UNI RESEARCH MILJØ			
--------------------	--	--	--

Teknisk-industrielle institutter				5	13
Basisbevilgning fra Norges Forskningsråd	Forkortelse	Statlig bevilgningsansvar	Rettslig status		
CHRISTIAN MICHELSEN RESEARCH AS	CMR	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK	IFE	Nærings- og fiskeridepartementet	Stiftelse		
NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT	NGI	Nærings- og fiskeridepartementet	Stiftelse		
NORSAR	NORSAR	Nærings- og fiskeridepartementet	Stiftelse		
NORSK MARINTEKNISK FORSKNINGSINSTITUTT A/S	MARINTEK	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
NORSK REGNESENTRAL	NR	Nærings- og fiskeridepartementet	Stiftelse		
NORUT NARVIK	NORUT NARVIK	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
NORUT TROMSØ IKT	NORUT TROMSØ IKT	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
INTERNATIONAL RESEARCH INSTITUTE OF STAVANGER AS	IRIS	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
SINTEF ENERGI A/S	SINTEF Energi	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
SINTEF PETROLEUM A.S	SINTEF Petroleumsforskning	Nærings- og fiskeridepartementet	Aksjeselskap		
SINTEF	SINTEF	Nærings- og fiskeridepartementet	Stiftelse		
TELEMARK TEKNISK-INDUSTRIELLE UTVIKLINGSSENTER	TELTEK	Nærings- og fiskeridepartementet	Stiftelse		
Basisbevilgning direkte fra departement/utenfor retningslinjene					1
FORSVARETS FORSKNINGSINSTITUTT	FFI	Forsvarsdepartementet	Statlig		
UNI RESEARCH TEKN. IND. (COMPUTING & CIPR)					

Tabell 1 Hovedtall for forskningsinstitutter 2014

	Økonomi									Ressurser - personale			Resultater		
	Drifts- inntekter	Drifts- resultat	Basis- bevilgninger	Basis som andel av total drift	Nasjonale bidragsinntekter	Nasjonale		Internasjonale inntekter	herunder EU	F.rådets andel av totale drifts-inntekter	Totalt	Forskere/ faglig pers.	Herav kvinner	Avlagte dr.grader1)	Publikasjonspoeng per forskerårsverk2)
						oppdragsinnt ekter	Mill. kr								
Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Antall	Antall	Antall	Antall	Forhåndstall		
Samfunnsvitenskapelige institutter	1 296	33,9	170	13,1	535	442	94	23	42	940	754	365	26	1,07	
Miljøinstitutter	1 203	26,4	170	14,1	416	427	137	66	33	899	653	260	12	0,64	
Primærnæringsinstitutter	1 761	16,8	265	15,0	577	439	86	52	29	1 421	774	358	19	0,52	
Teknisk-industrielle institutter	4 564	137,6	320	7,0	913	2 198	940	211	22	2 769	1 813	483	25	0,47	
Sum	8 824	215	924	10,6	2 441	3 505	1 257	352	28	6 030	3 994	1 465	82	0,62	
Institutter utenfor finansieringsordningen															
Samfunnsvitenskapelige institutter	315	14	180	57,2	40	21	5	3	10	271	141	74	9	1,18	
Miljøinstitutter	110	-9	0	0,0	59	39	11	9	35	109	86	25	0	2,34	
Primærnæringsinstitutter	1 267	37	0	0,0	289	0	48	11	10	865	304	106	10	0,66	
Teknisk-industrielle institutter	945	6	198	21,0	50	657	38	0	3	773	565	114	9	0,20	
Sum	2 638	48	378	14,3	437	716	103	23	8	2 017	1 095	320	28	0,55	
TOTALT	11 462	263	1 303	11,4	2 878	4 222	1 360	376	23	8047	5089	1785	110	0,60	

1) Avlagte doktorgrader med minst 50% instituttbidrag

2) Årsverk utført av forskere og faglige

Tabell 1.1 Hovedtall for miljøinstituttene 2014

	Økonomi										Ressurser - personale			Resultater	
	Drifts - inntekter	Drifts - resultat	Basisbevigni- ng	Basisbev. andel av totale drifts- inntekter	Nasjonale bidragsinntekter	Nasjonale oppdragsinntekter	Internasjonale inntekter	herunder EU- inntekter	F.rådets andel av totale drifts- inntekter	F.rådets andel av totale drifts- inntekter	Totalt	Forskere/ faglig pers.	Herav kvinner	Avlagte dr.grader ¹⁾	Publikasjonspoen- g per forskerårsverk ²⁾
CICERO	74,4	-1,6	11,0	14,8	36,8	5,4	17,2	6,3	64,3	59	41	19	3	1,27	
NERSC	67,6	0,8	5,8	8,5	37,5	3,7	20,5	9,8	48,5	64	52	15	3	0,56	
NIBR	69,0	10,4	17,0	24,6	26,0	23,3	1,0	0,5	59,6	55	45	23		0,45	
NIKU	94,2	5,8	16,8	17,8	10,9	60,0	1,2	0,5	24,3	66	55	34		0,52	
NILU	187,5	-6,9	25,8	13,8	27,6	75,5	42,5	23,0	28,5	164	94	44	1	0,49	
NINA	331,9	15,2	41,7	12,6	183,7	71,2	18,8	5,7	27,5	217	167	46	3	0,64	
NIVA	253,7	-1,8	33,5	13,2	53,3	131,6	26,9	13,9	26,8	200	139	59	2	0,60	
TØI	124,8	4,6	18,3	14,6	40,6	55,8	9,1	6,2	35,1	75	60	20	0	0,86	
SUM	1 203,1	26,4	169,8	14,1	416,2	426,5	137,1	65,9	33,3	899	653	260	12	0,64	
Uni Research Miljø og Klima	109,8	-8,7			55,2	38,8	11,4	9,5	35,4	109	86	25	1	0,47	

1) Omfatter antall avlagte doktorgrader der minst 50 prosent av arbeidet er utført ved instituttet eller der instituttet har finansiert minst 50 prosent av arbeidet.

2) Årsverk utført av forskere/faglig personale

Tabell 1.2 Hovedtall for primærnæringsinstituttene 2014

	Økonomi									Ressurser - personale			Resultater	
	Drifts - inntekter	Drifts - resultat	Basis- bevilgning	Basisbev. andel av totale drifts- inntekter	Nasjonale bidrags- inntekter	Nasjonale oppdrags- inntekter	Internasjonale inntekter	herunder EU- inntekter	F.rådets andel av totale drifts- inntekter	Totale årsverk	Årsverk forskere/ faglig personale	Herav kvinner	Avlagte doktor- grader ¹⁾	Publikasjons- poeng per forsker- årsverk ²⁾
	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Antall	Antall	Antall	Antall	Forholdstall
Bioforsk	418,6	-7,5	80,8	19,3	136,0	87,9	17,4	13,6	34	388	221	108	5	0,45
Bygdeforskning	30,8	-0,3	8,1	26,4	17,7	3,6	0,7	0,7	84	25	19	10	2	1,20
NILF	58,1	0,1	11,3	19,5	12,0	7,1	1,3		35	61	23	6		0,65
Nofima	527,0	35,5	83,2	15,8	229,2	165,6	41,2	28,2	26	335	193	98	4	0,42
SINTEF Fiskeri og havbruk	196,6	5,7	22,5	11,4	48,4	112,6	13,1	2,2	36	118	101	33	1	0,35
Skog og landskap	207,4	1,6	37,6	18,2	30,6	7,4	7,4	4,2	27	198	77	23	3	0,74
Veterinærinstituttet	323,0	-18,4	21,5	6,7	102,9	54,9	5,3	2,9	16	296	140	79	4	0,66
Sum institutter under finansieringsordningen	1 761,5	16,8	265,1	15,0	576,8	439,1	86,5	51,8	29	1 421	774	358	19	0,52
Havforskningsinstituttet	1 110,9	35,1			223,1		46,9	10,6	9	723	245	72	4	0,67
NIFES	156,5	1,6	0,0	0,0	65,5	0,0	1,1	0,5	12	142	59	34	6	0,63
Sum institutter utenfor finansieringsordningen	1 267,4	36,7			288,5		48,0	11,2	10	865	304	106	10	0,66
SUM	3 028,9	53,5	265,1	8,8	865,3	439,1	134,5	62,9	21	2 286	1 079	464	29	0,56

1) Omfatter antall avlagte doktorgrader der minst 50 prosent av arbeidet er utført ved instituttet eller der instituttet har finansiert minst 50 prosent av arbeidet.

2) Årsverk utført av forskere/faglig personale

Tabell 1.3 Hovedtall for de samfunnsvitenskapelige instituttene 2014

	Økonomi									Ressurser - personale			Resultater	
	Drifts - inntekter	Drifts - resultat	Basis- bevilgning	Basisbev. andel av totale driftsinntekter	Nasjonale bidragsinntekter	Nasjonale oppdrags- inntekter	Internasjonale inntekter	herunder EU- inntekter	F.rådets andel av totale drifts- inntekter	Totale årsverk	Årsverk forskere/ faglig pers.	Herav kvinner	Avlagte doktor- grader ¹⁾	Publikasjons- poeng per forskerårsverk ²⁾
	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Antall	Antall	Antall	Antall	Forholdstall
Agderforskning	39,9	0,3	3,7	9	23,2	12,0	1,0	0,8	40	23,9	20,5	11,3		0,63
CMI	93,8	2,8	14,9	16	49,6	11,9	17,2		41	59,0	45,0	19,0	2	1,21
Fafo	121,4	-0,2	15,8	13	31,1	61,0	12,3	0,7	32	78,8	67,3	41,0		0,79
Fridtjof Nansens Institutt	37,3	-0,1	8,2	22	25,0	1,1	2,9		79	29,3	24,0	6,7		2,91
Frischsenteret	38,9	-1,2	1,4	4	30,9	4,9	1,6	1,3	78	23,0	21,0	6,9	2	1,32
Institutt for samfunnsforskning	75,4	7,5	10,6	14	37,4	25,0	1,3	0,8	58	48,0	38,0	22,0	4	1,80
IRIS Samfunnsforskning	56,9	-0,5	6,4	11	31,7	17,0	0,4		55	37,3	30,9	16,5	1	1,45
Møreforskning	49,8	-0,9	4,8	10	4,7	38,8	0,4		12	42,0	38,1	20,3		0,20
NIFU	84,8	3,6	12,9	15	10,3	41,7	5,4	1,1	45	67,2	54,8	26,1	1	0,87
Nordlandsforskning	41,0	1,3	5,3	13	26,6	8,7	0,3	0,3	41	36,0	32,0	20,0	1	0,41
Nurut Alta	12,0	-1,6	2,2	19	5,3	3,8	0,6	0,5	43	11,7	9,6	6,4	2	0,50
Nurut Tromsø, Samfunnsforskning	14,5	-1,4	3,3	23	5,4	4,3	1,2	1,2	33	13,2	11,2	5,0		0,10
NTNU Samfunnsforskning	89,9	7,1	7,4	8	20,1	27,5	10,9		29	83,3	47,7	27,2	3	0,91
NUPI	89,1	-5,9	13,5	15	54,2	13,7	3,1	1,3	36	63,0	45,0	16,0	4	1,98
PRIØ	115,8	16,1	16,1	14	75,9	3,0	20,8	7,7	53	71,7	53,6	29,4	3	2,13
SINTEF Teknologi og samfunn	96,6	4,8	13,4	14	7,3	68,5	7,4	3,0	21	62,8	51,9	25,7		1,38
SNF	64,7	1,9	7,5	12	35,1	20,5	0,9		66	38,5	33,2	9,4		0,18
Telemarkforskning	34,6	0,7	4,1	12	6,9	21,7	1,3	0,6	21	27,9	23,9	10,5		0,38
Trøndelag Forskning og Utvikling	23,9	-0,3	2,7	11	4,4	16,6			27	18,9	17,9	5,8		0,23
Uni Research Røkkansenteret	45,6	1,2	4,3	9	27,2	8,0	1,6	1,3	61	43,2	34,6	13,8	2	0,94
Vestlandforskning	22,8	0,4	3,9	17	9,1	7,3	2,6	2,6	28	23,2	20,2	5,2		0,71
Østfoldforskning	23,5	0,1	3,7	16	3,7	15,2	0,9	0,3	31	17,4	14,8	9,8		0,20
Østlandforskning	23,8	-1,7	3,8	16	10,3	9,6	0,1	0,1	38	20,8	18,6	10,6	1	0,85
Sum institutter under finansieringsordningen	1 295,8	33,9	170,0	13	535,4	441,7	94,0	23,5	42	940,1	753,8	364,6	26	1,07
SIFO	39,9	-0,8	20,2	51	10,8	1,5	0,7	0,4	20	38,9	28,5	16,7	3	0,82
SIRUS	49,9	3,2	48,7	98	0,3	0,7	0,2	0,2	1	44,8	20,3	12,2	1	2,57
STAMI	132,2	6,6	111,6	84	14,1		2,4		7	110,2	47,3	17,0	9	0,86
Uni Research Helse	93,1	5,1	0,0	0	14,3	18,4	2,1	2,0	13	76,7	44,9	28,5	0	1,14
Sum institutter utenfor finansieringsordningen	315,1	14,1	180,4	57	39,5	20,6	5,4	2,6	41	270,6	141,0	74,4	13	1,18
SUM	1 610,9	48,1	350,4	22	574,9	462,2	99,5	26,1	36	1210,7	894,8	439,0	39	1,09

1) Omfatter avlagte doktorgrader der minst 50 prosent av arbeidet er utført ved instituttet eller der instituttet har finansiert minst 50 prosent av arbeidet.

2) Gjelder årsverk utført av forskere/faglig personale.

Tabell 1.4 Hovedtall for de teknisk-industrielle instituttene 2014

	Økonomi									Ressurser - personale			Resultater	
	Drifts - inntekter	Drifts - resultat	Basisbev. andel av totale drifts- inntekter	Basisbev. andel av totale drifts- inntekter	Nasjonale bidragsinntekter	Nasjonale oppdragsinntekter	Internasjonale inntekter	herunder EU- inntekter	F.rådets andel av totale drifts- inntekter	Totalt Antall	Forskere/ faglig pers. Antall	Herav kvinner Antall	Avlagte dr.grader ¹⁾ Antall	Publikasjonspoeng per forskerårsverk ²⁾ Forhåndstall
CMR	137,8	-11,7	6,8	4,9	46,7	60,4	3,9	0,4	38,8	69	61	17		0,11
IFE	900,9	6,9	81,6	9,1	86,5	360,6	324,2	11,0	18,5	573	179	58		0,44
IRIS (tekn. Ind.)	265,8	9,4	13,8	5,2	65,2	168,0	14,0	0,5	27,7	157	105	29	1	0,22
MARINTEK	328,3	22,6	16,6	5,1	34,5	194,7	82,3	12,8	11,0	200	125	18		0,33
NGI	392,7	4,9	23,3	5,9	20,6	235,6	111,0		9,2	220	190	40	1	0,39
NORSAR	61,7	0,6	6,2	10,0	10,1	32,0	12,3	1,8	23,4	42	27	6	1	0,51
Norut Narvik	22,7	0,1	3,1	13,7	11,7	5,9	1,9	0,7	35,3	20	16	4		0,65
Norut Tromsø (tekn. Ind.)	47,1	-0,2	4,9	10,5	21,6	5,5	14,4	8,1	34,0	39	34	5	1	0,35
NR	80,4	2,1	11,8	14,7	19,0	37,0	11,7	3,1	31,2	62	53	19	2	0,53
SINTEF Energi	399,3	17,2	22,2	5,6	246,1	74,9	56,1	10,2	37,3	225	176	36	14	0,86
SINTEF Petroleum AS	187,8	23,1	13,8	7,3	47,0	92,7	27,6		32,4	86	77	15	2	0,44
Stiftelsen SINTEF (tekn. Ind.)	1 708,2	61,1	111,9	6,6	290,0	919,7	277,4	159,3	21,1	1 050	748	229	2	0,48
Tel-Tek	31,5	1,6	3,8	12,0	13,7	10,9	3,1	3,1	26,6	25	22	8	1	0,72
SUM	4 563,9	137,6	319,7	7,0	912,8	2 197,9	939,9	211,0	22,1	2 769	1 813	483	25	0,47
FFI	858,9	1,1	198,1	23,1	24,6	611,0	27,8		0,5	696	505	99	2	0,12
Uni Research Tekn. Ind.	86,5	4,6	0,0	0,0	58,0	46,1	9,8	0,2	32,3	77	60	15	7	0,87
SUM	5 509,3	143,3	517,8	9,4	995,4	2 855,0	977,5	211,2	54,8	3 542	2 377	598	34	0,39

1) Omfatter antall avlagte doktorgrader der minst 50 prosent av arbeidet er utført ved instituttet eller der instituttet har finansiert minst 50 prosent av arbeidet.

2) Årsverk utført av forskere/faglig personale

Tabell 2 Inntekter i 2014 etter finansieringstype. Mill. kr

	Basisbevilgning			Nasjonale bidragsinntekter			Nasjonale oppdragsinntekter							Totale inntekter	
	Grunnbevilgning	Strategisk institutt - program	Sum	Norges forskningsråd	STIM-EU-midler fra Norges Forskningsrådet	Bidragsinntekter (ekskl. NFR)	Offentlig forvaltning	Næringsliv	Andre kilder	Sum	Utlandet	Forvaltningsoppgaver	Øvrige inntekter fra driften		Finansinntekter m.m. ¹⁾
Samfunnsvitenskapelige institutter	170	0	170	358	1	176	278	141	23	442	94	30	25	19	1 315
Miljøinstitutter	107	0	107	224	3	190	303	112	11	427	137	43	10	24	1 165
Primærnæringsinstitutter	265	62	327	238	1	338	102	337	0	439	86	356	38	5	1 829
Teknisk-industrielle institutter	301	0	301	642	44	227	209	1 971	18	2 198	940	44	150	111	4 656
Sum	844	62	906	1 462	49	931	892	2 560	53	3 505	1 257	473	223	159	8 965
Institutter utenfor finansieringsordningen															
Samfunnsvitenskapelige institutter	173	0	173	30	0	9	16	1	4	21	5	64	5	0,0	308
Miljøinstitutter	0	7	7	35	4	20	12	26	0	39	11	0	1	0,0	117
Primærnæringsinstitutter	0	0	0	122	0	166	0	0	0	0	48	683	247	0,5	1 268
Teknisk-industrielle institutter	198	0	198	32	0	18	598	59	0	657	38	0	2	0,1	945
Sum	371	7	378	102,0	4	213	627	86	4	716	103	748	255	0,5	2 638
TOTALT	1 215	70	1 285	0	52	1 144	1 519	2 646	56	4 222	1 360	1 221	478	160	11 603

Tabell 3 Driftsinntekter, driftsresultat 2010-2014

Instituttgruppe	Driftsinntekter					Driftsresultat					Driftsresultat i prosent av driftsinntekter				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent
Samfunnsvitenskapelige institutter	1 171	1 200	1 217	1 220	1 296	16,6	15,1	9,8	-2,6	33,9	1,4 %	1,3 %	0,8 %	-0,2 %	2,6 %
Miljøinstitutter	1 066	1 113	1 125	1 114	1 203	38,6	23,6	-7,5	-30,8	26,4	3,6 %	2,1 %	-0,7 %	-2,8 %	2,2 %
Primærnæringsinstitutter	1 659	1 729	1 734	1 769	1 761	20,0	31,2	-27,5	6,9	16,8	1,2 %	1,8 %	-1,6 %	0,4 %	1,0 %
Teknisk-industrielle institutter	4 090	4 184	4 425	4 437	4 564	181,7	120,7	126,3	34,9	137,6	4,4 %	2,9 %	2,9 %	0,8 %	3,0 %
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	7 986	8 226	8 501	8 539	8 824	257	191	101	8	215	3,2 %	2,3 %	1,2 %	0,1 %	2,4 %
Samfunnsvitenskapelige institutter - utenfor finansieringsordningen	215	216	211	303	315	2,6	8,3	3,7	4,6	14,1	1 %	4 %	2 %	2 %	4 %
Miljøinstitutter - utenfor finansieringsordningen	0	0	0	93	110	0,0	0,0	0,0	-5,3	-8,7				-6 %	-8 %
Primærnæringsinstitutter - utenfor finansieringsordningen	973	1 013	1 059	1 172	1 267	-4,3	6,2	-0,6	-12,5	36,7	0 %	1 %	0 %	-1 %	3 %
Teknisk-industrielle institutter - utenfor finansieringsordningen	776	797	816	956	945	8,4	12,4	6,6	16,9	5,7	1 %	2 %	1 %	2 %	1 %
Sum institutter utenfor finansieringsordningen	1 963	2 025	2 086	2 523	2 638	7	27	10	4	48	0 %	1 %	0 %	0 %	2 %
TOTALT	9 949	10 251	10 587	11 062	11 462	264	217	111	12	263	3 %	2 %	1 %	0 %	2 %

Tabell 5a Totale driftsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2010 - 2014. Mill kr

	Norges forskningsråd	Offentlig forvaltning	Næringsliv	Utlandet	Andre kilder	Totalt
2010	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr
Samfunnsvitenskapelige institutter	489	410	161	85	26	1 171
Miljøinstitutter	339	413	139	151	24	1 066
Primærnæringsinstitutter	516	716	329	74	24	1 659
Teknisk-industrielle institutter	1 046	385	1 553	810	295	4 090
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 389	1 924	2 183	1 120	370	7 986
2011						
Samfunnsvitenskapelige institutter	503	451	149	74	23	1 200
Miljøinstitutter	347	439	150	141	36	1 113
Primærnæringsinstitutter	537	750	334	55	53	1 729
Teknisk-industrielle institutter	1 045	524	1 645	739	231	4 184
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 432	2 165	2 278	1 009	342	8 226
2012						
Samfunnsvitenskapelige institutter	513	437	145	87	36	1 217
Miljøinstitutter	349	451	135	149	40	1 125
Primærnæringsinstitutter	520	768	321	76	49	1 734
Teknisk-industrielle institutter	990	553	1 860	770	252	4 425
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 372	2 209	2 461	1 082	378	8 501
2013						
Samfunnsvitenskapelige institutter	521	419	152	82	46	1 220
Miljøinstitutter	368	456	120	143	28	1 114
Primærnæringsinstitutter	523	728	393	81	43	1 769
Teknisk-industrielle institutter	947	552	1 779	900	259	4 437
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 359	2 155	2 443	1 206	376	8 539
2014						
Samfunnsvitenskapelige institutter	546	461	153	94	41	1 296
Miljøinstitutter	401	495	136	137	34	1 203
Primærnæringsinstitutter	504	739	393	86	38	1 761
Teknisk-industrielle institutter	1 007	355	2 091	940	171	4 564
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 458	2 050	2 774	1 257	284	8 824

Norges forskningsråd omfatter både basis, bidrags- og oppdragsinntekter, dvs alle inntekter

Tabell 5b. Totale driftsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2010 - 2014. Andeler

	Norges forskningsråd	Offentlig forvaltning	Næringsliv	Utlandet	Andre kilder	Totalt
2010	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent
Samfunnsvitenskapelige institutter	42 %	35 %	14 %	7 %	2 %	100 %
Miljøinstitutter	32 %	39 %	13 %	14 %	2 %	100 %
Primærnæringsinstitutter	31 %	43 %	20 %	4 %	1 %	100 %
Teknisk-industrielle institutter	26 %	9 %	38 %	20 %	7 %	100 %
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	30 %	24 %	27 %	14 %	5 %	100 %
2011						
Samfunnsvitenskapelige institutter	42 %	38 %	12 %	6 %	2 %	100 %
Miljøinstitutter	31 %	39 %	13 %	13 %	3 %	100 %
Primærnæringsinstitutter	31 %	43 %	19 %	3 %	3 %	100 %
Teknisk-industrielle institutter	25 %	13 %	39 %	18 %	6 %	100 %
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	30 %	26 %	28 %	12 %	4 %	100 %
2012						
Samfunnsvitenskapelige institutter	42 %	36 %	12 %	7 %	3 %	100 %
Miljøinstitutter	31 %	40 %	12 %	13 %	4 %	100 %
Primærnæringsinstitutter	30 %	44 %	19 %	4 %	3 %	100 %
Teknisk-industrielle institutter	22 %	12 %	42 %	17 %	6 %	100 %
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	28 %	26 %	29 %	13 %	4 %	100 %
2013						
Samfunnsvitenskapelige institutter	43 %	34 %	12 %	7 %	4 %	100 %
Miljøinstitutter	33 %	41 %	11 %	13 %	2 %	100 %
Primærnæringsinstitutter	30 %	41 %	22 %	5 %	2 %	100 %
Teknisk-industrielle institutter	21 %	12 %	40 %	20 %	6 %	100 %
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	28 %	25 %	29 %	14 %	4 %	100 %
2014						
Samfunnsvitenskapelige institutter	42 %	36 %	12 %	7 %	3 %	100 %
Miljøinstitutter	33 %	41 %	11 %	11 %	3 %	100 %
Primærnæringsinstitutter	29 %	42 %	22 %	5 %	2 %	100 %
Teknisk-industrielle institutter	22 %	8 %	46 %	21 %	4 %	100 %
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	28 %	23 %	31 %	14 %	3 %	100 %

Tabell 6 Nasjonale oppdragsinntekter etter finansieringskilde og områdetilknytning 2012 - 2014

	Offentlig			Sum
	forvaltning	Næringsliv	Andre kilder	
	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr
2012	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr
Samfunnsvitenskapelige institutter	316	135	12	463
Miljøinstitutter	414	132	31	576
Primærnæringsinstitutter	110	294	0	404
Teknisk-industrielle institutter	448	1 839	49	2 336
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	1 288	2 399	92	3 779
2013	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr
Samfunnsvitenskapelige institutter	280	148	15	443
Miljøinstitutter	290	102	14	406
Primærnæringsinstitutter	61	349	1	411
Teknisk-industrielle institutter	373	1 729	14	2 116
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	1 004	2 329	43	3 376
2014	Mill kr	Mill kr	Mill kr	Mill kr
Samfunnsvitenskapelige institutter	278	141	23	442
Miljøinstitutter	303	112	11	427
Primærnæringsinstitutter	102	337	0	439
Teknisk-industrielle institutter	209	1 971	18	2 198
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	892	2 560	53	3 505

Oppdragsinntekter fra Norges forskningsråd inngår i Offentlig forvaltning

Tabell 7 Inntekter fra utlandet etter finansieringskilde og områdetilknytning i 2012-2014

	Øvrige			Totalt
	EU-institusjoner	institusjoner og organisasjoner	Utenlandsk næringsliv	
2010	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	
Samfunnsvitenskapelige institutter	24	47	14	85
Miljøinstitutter	68	73	10	151
Primærnæringsinstitutter	29	23	22	74
Teknisk-industrielle institutter	198	160	452	810
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	319	303	498	1 120

	Øvrige			Totalt
	EU-institusjoner	institusjoner og organisasjoner	Utenlandsk næringsliv	
2011	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	
Samfunnsvitenskapelige institutter	21	36	17	74
Miljøinstitutter	62	72	7	141
Primærnæringsinstitutter	32	5	18	55
Teknisk-industrielle institutter	198	143	399	739
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	313	256	441	1 009

	Øvrige			Totalt
	EU-institusjoner	institusjoner og organisasjoner	Utenlandsk næringsliv	
2012	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	
Samfunnsvitenskapelige institutter	20	34	32	87
Miljøinstitutter	69	71	9	149
Primærnæringsinstitutter	47	9	19	76
Teknisk-industrielle institutter	211	148	411	770
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	348	263	471	1 082

0

	Øvrige			Totalt
	EU-institusjoner	institusjoner og organisasjoner	Utenlandsk næringsliv	
2013	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	
Samfunnsvitenskapelige institutter	16	45	21	82
Miljøinstitutter	68	70	5	143
Primærnæringsinstitutter	48	9	23	81
Teknisk-industrielle institutter	235	183	483	900
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	367	307	532	1 206

0,0

	Øvrige			Totalt
	EU-institusjoner	institusjoner og organisasjoner	Utenlandsk næringsliv	
2014	Mill. kr	Mill. kr	Mill. kr	
Samfunnsvitenskapelige institutter	23	41	29	94
Miljøinstitutter	66	62	9	137
Primærnæringsinstitutter	52	13	22	86
Teknisk-industrielle institutter	211	190	539	940
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	352		599	1 257

Tabell 8 Driftsinntekter per totale årsverk og per forskerårsverk 2010-2014.

Instituttgruppe	Driftsinntekter per årsverk					Driftsinntekter per forskerårsverk				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Samfunnsvitenskapelige institutter	1150	1173	1236	1265	1378	1391	1427	1520	1526	1719
Miljøinstitutter	1157	1193	1193	1194	1338	1559	1611	1661	1639	1843
Primærnæringsinstitutter	1052	1108	1131	1154	1240	2080	2076	2155	2171	2275
Teknisk-industrielle institutter	1516	1540	1624	1597	1648	2218	2272	2379	2441	2518
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	1285	1320	1374	1376	1463	1916	1955	2052	2077	2209

Tabell 9 Totale årsverk, årsverk utført av forskere/faglig personale etter kjønn og områdetilknytning. 2010-2014.

	Alle årsverk				Årsverk utført av forskere og annet faglig personale				Andel av totale årsverk Prosent
	Totalt	Kvinner	Menn	Andel kvinner	Totalt	Kvinner	Menn	Andel kvinner	
2010									
Samfunnsvitenskapelige institutter	1 019	499	520	49	842	388	454	46	83
Miljøinstitutter	921	408	513	44	684	278	406	41	74
Primærnæringsinstitutter	1 577	828	749	52	798	353	444	44	51
Teknisk-industrielle institutter	2 698	789	1 909	29	1 844	419	1 425	23	68
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	6 215	2 524	3 691	41	4 168	1 438	2 730	35	67
2011									
Samfunnsvitenskapelige institutter	1 023	515	508	50	841	401	440	48	82
Miljøinstitutter	933	413	519	44	691	280	411	41	74
Primærnæringsinstitutter	1 560	827	733	53	833	381	452	46	53
Teknisk-industrielle institutter	2 717	823	1 894	30	1 842	451	1 391	24	68
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	6 233	2 579	3 654	41	4 207	1 513	2 694	36	67
2012									
Samfunnsvitenskapelige institutter	985	494	491	50	801	372	430	46	81
Miljøinstitutter	942	426	516	45	677	282	395	42	72
Primærnæringsinstitutter	1 533	789	744	51	805	360	445	45	52
Teknisk-industrielle institutter	2 725	830	1 896	30	1 860	450	1 409	24	68
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	6 185	2 538	3 647	41	4 142	1 464	2 679	35	67
2013									
Samfunnsvitenskapelige institutter	964	480	484	50	799	375	424	47	83
Miljøinstitutter	932	413	519	44	679	274	405	40	73
Primærnæringsinstitutter	1 533	789	743	51	815	371	444	46	53
Teknisk-industrielle institutter	2 779	884	1 895	32	1 818	466	1 352	26	65
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	6 208	2 566	3 641	41	4 111	1 487	2 624	36	66
2014									
Samfunnsvitenskapelige institutter	940	485	455	52	754	365	389	48	80
Miljøinstitutter	899	402	497	45	653	260	393	40	73
Primærnæringsinstitutter	1 421	731	690	51	774	358	417	46	54
Teknisk-industrielle institutter	2 769	894	1 875	32	1 813	483	1 329	27	65
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	6 030	2 512	3 517	42	3 994	1 465	2 529	37	66

Tabell 10 Antall ansatte med doktorgrad etter kjønn og områdetilknytning. 2010-2014

	Totalt	Kvinner	Menn	Gjennomsnitt pr forskerårsverk ¹
2010				
Samfunnsvitenskapelige institutter	367	155	212	0,44
Miljøinstitutter	338	117	221	0,49
Primærnæringsinstitutter	555	237	318	0,70
Teknisk-industrielle institutter	871	197	674	0,47
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 131	706	1 425	0,51
2011				
Samfunnsvitenskapelige institutter	374	160	214	0,44
Miljøinstitutter	361	138	223	0,52
Primærnæringsinstitutter	582	261	321	0,70
Teknisk-industrielle institutter	913	216	697	0,50
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 230	775	1 455	0,53
2012				
Samfunnsvitenskapelige institutter	383	168	215	0,48
Miljøinstitutter	383	149	234	0,57
Primærnæringsinstitutter	596	264	332	0,74
Teknisk-industrielle institutter	982	225	757	0,53
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 344	806	1 538	0,57
2013				
Samfunnsvitenskapelige institutter	392	178	214	0,49
Miljøinstitutter	388	152	236	0,57
Primærnæringsinstitutter	602	276	326	0,74
Teknisk-industrielle institutter	969	227	742	0,53
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 351	833	1 518	0,57
2014				
Samfunnsvitenskapelige institutter	393	188	205	0,52
Miljøinstitutter	406	159	247	0,62
Primærnæringsinstitutter	559	267	292	0,72
Teknisk-industrielle institutter	976	230	746	0,54
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 334	844	1 490	0,58

1) Årsverk utført av forskere og faglig personale

Tabell 11 Antall avlagte doktorgrader der instituttet har bidratt med veiledning og antall avlagte av instituttets egne forskere. 2010-2014

	Antall personer tilknyttet instituttet som arbeider med en doktorgrad			Antall doktorgrader avlagt av instituttets ansatte			Antall avlagte doktorgrader der instituttet har bidratt med veiledning			Antall avlagte doktorgrader med over 50% instituttbidrag ¹⁾		
	Totalt	Kvinner	Menn	Totalt	Kvinner	Menn	Totalt	Kvinner	Menn	Totalt	Kvinner	Menn
2010												
Samfunnsvitenskapelige institutter	166	104	62	28	14	14				22	10	12
Miljøinstitutter	95	62	33	18	10	8				12	7	5
Primærnæringsinstitutter	119	77	42	19	10	9				16	8	8
Teknisk-industrielle institutter	230	70	160	26	8	18				13	0	13
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	610	313	297	91	42	49				63	25	38
2010												
Samfunnsvitenskapelige institutter	166	104	62	28	14	14				22	10	12
Miljøinstitutter	95	62	33	18	10	8				12	7	5
Primærnæringsinstitutter	119	77	42	19	10	9				16	8	8
Teknisk-industrielle institutter	230	70	160	26	8	18				18	5	13
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	610	313	297	91	42	49				68	30	38
2011												
Samfunnsvitenskapelige institutter	148	95	53	35	24	11	16	11	5	27	18	9
Miljøinstitutter	80	48	32	16	9	7	16	11	5	12	7	5
Primærnæringsinstitutter	110	71	39	25	12	13	23	9	14	23	11	12
Teknisk-industrielle institutter	247	76	171	35	12	23	40	8	32	24	6	18
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	585	290	295	111	57	54	95	39	56	86	42	44
2012												
Samfunnsvitenskapelige institutter	158	100	58	36	18	18	23	11	12	19	10	9
Miljøinstitutter	78	49	29	16	9	7	18	9	9	13	6	7
Primærnæringsinstitutter	84	58	26	28	20	8	31	21	10	27	19	8
Teknisk-industrielle institutter	253	73	180	34	8	26	42	9	33	23	4	19
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	573	280	293	114	55	59	114	50	64	82	39	43
2014												
Samfunnsvitenskapelige institutter	123	73	50	34	24	10	21	12	9	26	19	7
Miljøinstitutter	47	23	24	15	7	8	16	7	9	12	6	6
Primærnæringsinstitutter	72	40	32	20	12	8	20	13	7	19	12	7
Teknisk-industrielle institutter	166	54	112	39	15	24	27	7	20	25	10	15
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	408	190	218	108	58	50	84	39	45	82	47	35

Tabell 12 Likestilling - Instituttets styre, instituttledelse og forskningsledelse i 2014

	Instituttets direktør			Instituttets styre			Instituttledelse			Forskningsledelse				Andel kvinner av totale årsverk	Andel kvinner av faglig personale (FoU-årsverk)	Andel kvinner av blant ansatte med dr.grad
	Menn	Kvinner	Andel kvinner, %	Menn	Kvinner	Andel kvinner, %	Menn	Kvinner	Andel kvinner, %	Menn	Kvinner	Andel kvinner, %				
	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent				
Samfunnsvitenskapelige institutter	15	8	35	83	74	47	65	33	34	34	26	43	52	48	48	
Miljøinstitutter	3	5	63	27	27	50	32	27	46	32	24	43	45	40	39	
Primærnæringsinstitutter	6	1	14	34	24	41	30	20	40	36	22	38	51	46	48	
Teknisk-industrielle institutter	9	4	31	57	40	41	62	31	33	124	50	29	32	27	24	
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	33	18	35	195	163	45,5	186	108	37	226	122	35	42	37	36	

Tabell 13 Årsverk utført ved instituttet og ved annen institusjon, bistillinger og arbeidsplass 2014

2014	Forskere ansatt i hovedstilling ved instituttet med bistilling i:			Sum
	Næringslivet	UoH	Annet forskningsmiljø	
Samfunnsvitenskapelige institutter	0,3	14,4	2,0	16,7
Miljøinstitutter	0,0	5,3	0,6	5,9
Primærnæringsinstitutter	1,5	8,4	0,4	10,3
Teknisk-industrielle institutter	0,4	25,2	0,2	25,8
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2,2	53,3	3,2	58,6

2014	Arbeid utført i bistilling ved instituttet av forskere med hovedstilling i:			Sum
	Næringslivet	UoH	Annet forskningsmiljø	
Samfunnsvitenskapelige institutter	1,6	36,3	1,8	39,7
Miljøinstitutter	0,2	9,7	3,9	13,7
Primærnæringsinstitutter	0,4	8,7	0,7	9,8
Teknisk-industrielle institutter	3,1	11,4	0,1	14,5
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	5,3	66,1	6,4	77,8

Tabell 14 Publisering etter områdetilknytning. 2013-2014. Antall publikasjoner

	Vitenskapelig publisering						SUM
	Artikler i periodika eller serier		Artikler i antologier		Monografi		
	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 1	Nivå 2	
2013							
Samfunnsvitenskapelige institutter	422	113	187	132	13	12	879
Miljøinstitutter	548	151	41	4	3	-	747
Primærnæringsinstitutter	490	102	62	3	-	-	657
Teknisk-industrielle institutter	636	266	217	1	4	-	1 124
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 096	632	507	140	20	12	3 407
2014							
Samfunnsvitenskapelige institutter	443	135	154	119	16	8	875
Miljøinstitutter	489	147	41	18	1	-	696
Primærnæringsinstitutter	511	99	26	1	-	1	638
Teknisk-industrielle institutter	784	219	241	7	1	-	1 252
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 227	600	462	145	18	9	3 461

Tabell 15 Publikasjonspoeng og poeng per årsverk utført av forskere/faglig personale. 2010-2014

	Publikasjonspoeng					Publikasjonspoeng per forskerårsverk				
	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013
Samfunnsvitenskapelige institutter	703	737	787	827	809	0,83	0,88	0,98	1,03	1,07
Miljøinstitutter	425	427	493	461	417	0,62	0,62	0,73	0,68	0,64
Primærnæringsinstitutter	386	446	464	438	402	0,48	0,54	0,58	0,54	0,52
Teknisk-industrielle institutter	620	798	848	793	844	0,34	0,43	0,46	0,44	0,47
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	2 134	2409	2592	2519	2472	0,51	0,57	0,63	0,61	0,62
Samfunnsvitenskapelige institutter - utenfor finansieringsordningen	123	77	113	107	167	1,07	0,57	0,88	0,90	0,88
Miljøinstitutter - utenfor finansieringsordningen	75	54	70	78	121	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80
Primærnæringsinstitutter - utenfor finansieringsordningen	164	180	201	184	200	0,55	0,61	0,70	0,64	0,67
Teknisk-industrielle institutter - utenfor finansieringsordningen	84	66	57	89	112	0,17	0,13	0,12	0,18	0,19
Sum institutter utenfor finansieringsordningen	445	376	441	457	601	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53

Tabell 16 Avgang og tilvekst av forskere/faglig personale. 2010-2014.

	Avgang til							Tilvekst fra							
	Næringsliv	UoH	Andre forskn.- institutt	Off. virksom- het	Utland	Annet	Totalt	Næringsliv	UoH	Andre forskn.- institutt	Off. virksom- het	Utland	Nyutdannede	Annet	Totalt
2010															
Samfunnsvitenskapelige institutter	12	35	10	21	11	16	105	11	34	14	18	11	12	5	105
Miljøinstitutter	7	10	11	4	8	10	50	7	12	8	5	12	19	0	63
Primærnæringsinstitutter	17	10	3	9	5	26	70	20	13	5	4	16	16	14	88
Teknisk-industrielle institutter	65	19	5	11	13	44	157	53	31	4	7	30	45	17	187
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	101	74	29	45	37	96	382	91	90	31	34	69	92	36	443
	0														
2011															
Samfunnsvitenskapelige institutter	11	36	12	23	5	17	104	11	26	14	15	13	16	3	98
Miljøinstitutter	12	10	9	4	8	19	62	10	17	5	2	10	16	3	63
Primærnæringsinstitutter	21	5	7	12	5	37	87	7	14	7	7	21	14	8	78
Teknisk-industrielle institutter	70	16	6	21	16	35	164	64	36	9	6	21	45	16	197
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	114	67	34	60	34	108	417	92	93	35	30	65	91	30	436
	0														
2012															
Samfunnsvitenskapelige institutter	13	34	11	24	7	21	110	8	28	5	11	11	26	4	93
Miljøinstitutter	9	8	5	9	12	25	68	7	17	6	6	14	11	6	67
Primærnæringsinstitutter	19	13	11	14	3	31	91	23	15	10	12	17	17	13	107
Teknisk-industrielle institutter	85	19	16	12	9	46	187	59	46	9	6	29	40	2	191
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	126	74	43	59	31	123	456	97	106	30	35	71	94	25	458
	0														
2013															
Samfunnsvitenskapelige institutter	9	33	9	20	8	14	93	10	25	17	14	19	17	2	104
Miljøinstitutter	11	14	8	11	7	15	66	5	13	1	2	17	10	1	49
Primærnæringsinstitutter	19	5	3	9	0	24	60	13	11	1	4	10	11	5	55
Teknisk-industrielle institutter	83	15	17	4	14	50	183	58	32	15	13	44	61	3	226
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	122	67	37	44	29	103	402	86	81	34	33	90	99	11	434
	0														
2014															
Samfunnsvitenskapelige institutter	6	33	7	24	3	27	100	7	24	8	17	7	15	1	79
Miljøinstitutter	10	6	7	9	23	27	82	5	9	4	11	28	8	2	67
Primærnæringsinstitutter	39	7	8	21	9	40	124	9	10	5	5	8	13	6	56
Teknisk-industrielle institutter	45	20	8	15	14	85	187	75	31	6	11	37	62	18	240
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	100	66	30	69	49	179	493	96	74	23	44	80	98	27	442

Tabell 17 Veiledning av master og doktorgradsstudenter 2014

	Antall mastergradsstudenter med arbeidsplass ved instituttet			Veiledere for mastergradskandidater			Veiledere for doktorgradskandidater		
	Totalt	Kvinner	Menn	Totalt	Kvinner	Menn	Totalt	Kvinner	Menn
Samfunnsvitenskapelige institutter	73	47	26	97	41	56	58	22	36
Miljøinstitutter	22	15	7	90	28	62	73	16	57
Primærnæringsinstitutter	81	48	33	117	56	61	96	38	58
Teknisk-industrielle institutter	99	27	72	153	30	123	73	16	57
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	275	137	138	457	155	302	300	92	208
Samfunnsvitenskapelige institutter - utenfor finansieringsordningen	11	7	4	26	13	13	44	23	21
Primærnæringsinstitutter - utenfor finansieringsordningen	30	14	16	46	16	30	41	15	26
Teknisk-industrielle institutter - utenfor finansieringsordningen	46	7	39	61	14	47	40	5	35
STAMI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sum alle	362	165	197	590	198	392	425	135	290

Tabell 18 Utenlandske gjesteforskere ved instituttet og instituttforskernes utenlandsopphold 2014

	Norden		EU, ekskl Norden		Europa forøvrig		USA		Canada		Asia		Annet		Totalt	
	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.
Utenlandske gjesteforskere ved instituttene																
Samfunnsvitenskapelige institutter	5	15	5	13	0	0	4	14	0	0	0	0	0	0	14	42
Miljøinstitutter	1	1	20	89	3	12	2	14	1	2	7	31	1	2	35	151
Primærnæringsinstitutter	0	0	11	35	5	27	1	2	1	5	5	27	1	3	24	99
Teknisk-industrielle institutter	2	14	17	88	3	12	5	31	1	2	9	46	11	63	48	256
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	8	30	53	225	11	51	12	61	3	9	21	104	13	68	121	548
Samfunnsvitenskapelige institutter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16	0	0	2	16
Miljøinstitutter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2
Primærnæringsinstitutter	5	16	5	24	0	0	0	0	0	0	1	5	1	12	12	57
Teknisk-industrielle institutter	0	0	1	3	0	0	2	16	0	0	1	9	0	0	4	28
Sum institutter utenfor basisfinansieringsordningen	13	46	59	252	11	51	14	77	3	9	25	134	15	82	140	651

	Norden		EU, ekskl Norden		Europa forøvrig		USA		Canada		Asia		Annet		Totalt	
	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.	Antall	Mnd.
Instituttforskere med utenlandsopphold																
Samfunnsvitenskapelige institutter	0	0	3	17	0	0	6	35	0	0	0	0	3	11	12	63
Miljøinstitutter	1	6	3	8	3	7	1	5	0	0	1	3	0	0	9	29
Primærnæringsinstitutter	1	7	3	10	1	5	6	22	3	18	0	0	2	11	16	73
Teknisk-industrielle institutter	1	3	1	7	0	0	8	38	1	12	1	8	2	4	14	72
Sum institutter utenfor basisfinansieringsordningen	3	16	10	42	4	12	21	100	4	30	2	11	7	26	51	237

Tabell 19 Anslått fordeling av totalt antall prosjekter/oppdrag bearbeidet 2010-2014

	0 - 100		101 - 500		501 - 2000		> 2001		TOTALT	
	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)
2010										
Samfunnsvitenskapelige institutter	759	61	1 151	202	671	347	340	492	2 921	1 102
Miljøinstitutter	1 398	59	1 043	223	480	356	159	327	3 080	965
Primærnæringsinstitutter	1 397	53	1 079	229	582	394	239	436	3 297	1 112
Teknisk-industrielle institutter	4 379	245	2 598	477	1 611	974	972	2 017	9 560	3 714
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	7 933	419	5 871	1 131	3 344	2 070	1 710	3 272	18 858	6 892
2011										
Samfunnsvitenskapelige institutter	776	30	1 123	182	674	347	397	519	2 970	1 078
Miljøinstitutter	1 502	54	1 105	230	456	324	163	345	3 226	952
Primærnæringsinstitutter	1 046	41	1 075	211	682	419	396	689	3 199	1 360
Teknisk-industrielle institutter	4 742	277	2 772	557	1 536	1 022	868	1 993	9 918	3 850
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	8 066	402	6 075	1 180	3 348	2 112	1 824	3 545	19 313	7 240
2012										
Samfunnsvitenskapelige institutter	729	33	1 047	182	586	339	400	605	2 762	1 158
Miljøinstitutter	1 103	40	1 260	227	631	371	313	427	3 307	1 065
Primærnæringsinstitutter	976	55	1 006	203	650	429	403	719	3 035	1 406
Teknisk-industrielle institutter	4 369	288	2 559	535	1 396	1 020	756	1 830	9 080	3 673
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	7 177	415	5 872	1 147	3 263	2 159	1 872	3 581	18 184	7 302
2013										
Samfunnsvitenskapelige institutter	879	37	1 045	182	632	296	410	571	2 966	1 086
Miljøinstitutter	1 194	48	1 156	228	558	362	234	421	3 142	1 060
Primærnæringsinstitutter	919	41	1 119	214	686	398	419	734	3 143	1 387
Teknisk-industrielle institutter	5 505	265	2 754	570	1 363	1 423	679	1 852	10 301	4 110
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	8 497	391	6 074	1 195	3 239	2 479	1 742	3 578	19 552	7 643

	0 - 500		501 - 2000		2001 - 5000		> 5001		TOTALT	
	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)
2014										
Samfunnsvitenskapelige institutter	1 535	168	779	277	341	246	269	447	2 924	1 139
Miljøinstitutter	1 953	191	697	309	288	336	123	552	3 061	1 389
Primærnæringsinstitutter	1 968	228	607	407	274	341	107	260	2 956	1 236
Teknisk-industrielle institutter	7 752	635	1 608	1 268	494	914	331	1 408	10 185	4 225
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	13 208	1 222	3 691	2 261	1 397	1 838	830	2 667	19 126	7 988

Tabell 19 Anslått fordeling av totalt antall nye i 2014 fordelt etter prosjektstørrelse. Antall prosjekter og mill. kr.

	0 - 500		501 - 2000		2001 - 5000		> 5001		TOTALT	
	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)	Antall	Beløp (mill kr)
2015										
Samfunnsvitenskapelige institutter	773	121	276	209	126	273	70	554	1 245	1 158
Miljøinstitutter	1 041	126	177	125	60	138	123	552	1 401	941
Primærnæringsinstitutter	696	105	159	167	58	181	107	260	1 020	713
Teknisk-industrielle institutter	4 458	461	1 071	946	514	712	331	1 408	6 374	3 527
Sum institutter som omfattes av finansieringsordningen	6 968	813	1 683	1 447	758	1 304	631	2 774	10 040	6 338



Norges forskningsråd

Drammensveien 288

Postboks 564

1327 Lysaker

Telefon +47 22 03 70 00

Telefaks +47 22 03 70 01

post@forskningsradet.no

www.forskningsradet.no

Omslagsdesign: Design et cetera AS

Oslo, juni 2015

ISBN 978-82-12-03432-7 (pdf)

Publikasjonen kan lastes ned fra
www.forskningsradet.no/publikasjoner