

Inge Aukrust, Jørgen Holck Johannessen og Helge Næsheim

Syssetting i petroleumsnæringen

Rapporter I denne serien publiseres statistiske analyser, metode- og modellbeskrivelser fra de enkelte forsknings- og statistikkområder. Også resultater av ulike enkeltundersøkelser publiseres her, oftest med utfyllende kommentarer og analyser.

© Statistisk sentralbyrå, mars 2009	Standardtegn i tabeller	Symbol
Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen skal Statistisk sentralbyrå oppgis som kilde.	Tall kan ikke forekomme	.
	Oppgave mangler	..
	Oppgave mangler foreløpig	...
	Tall kan ikke offentliggjøres	:
	Null	-
ISBN 978-82-537-7549-4 Trykt versjon	Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	0
ISBN 978-82-537-7550-0 Elektronisk versjon	Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	0,0
ISSN 0806-2056	Foreløpig tall	*
Emne: 06.01/10.06	Brudd i den loddrette serien	—
Trykk: Statistisk sentralbyrå	Brudd i den vannrette serien	
	Desimaltegn	,

Forord

Rapporten gir en beskrivelse av sysselsettingen i petroleumsnæringene i 2007 og noen utviklingstrekk siden år 2000. Petroleumsnæringene er avgrenset ut fra Statistisk sentralbyrås standard for næringsgruppering. Det vil si at den dekker næringene "Utvinning av råolje og naturgass", "Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning" samt "Rørtransport".

I 2007 var det 38 391 sysselsatte i petroleumsnæringene. Av disse var det 5,6 prosent som ikke var bosatt i Norge. Blant de med bosted i Norge var det Rogaland og Hordaland som hadde flest med arbeid i petroleumsnæringene. 64,2 prosent var bosatt i et av disse fylkene. Fordi en god del jobber i disse næringene egner seg for langpendling, var det hele 410 kommuner som hadde minst en person bosatt med arbeid i petroleumsnæringene.

Sammenlignet med øvrig privat sektor har petroleumsnæringene en lav andel kvinner og veksten i kvinneandelen siden år 2000 har vært beskjeden. Arbeidsstokken har gjennomgående blitt eldre siden år 2000, men med en tendens til nyrekruttering av unge de siste årene.

Utdanningsnivået er høyere i petroleumsnæringene enn i privat sektor ellers. Siden år 2000 har andelen med utdanning på universitets- og høghskolenivå økt fra 35,2 til 37,7 prosent. Kvinnene som arbeider i disse næringene har gjennomgående høyere utdanning enn mennene: Det økende utdanningsnivået skjer samtidig som vi ser en viss tendens til høyere kvinneandel i næringene.

Prosjektstøtte: Prosjektet er finansiert av Oljeindustriens Landsforening (OLF)

Innhold

Forord	3
Formål og disposisjon	5
1. Definisjon av petroleumsnæringene	5
2. Datagrunnlag	5
3. Resultater	6
3.1. Hovedtall	6
3.2. Kvinner og menn i petroleumsnæringene	9
3.3. Sysselsatte med bakgrunn fra utlandet	12
3.4. Sammenligning med andre næringer	13
A. Vedleggstabeller.....	17
B. Dokumentasjon: Registerbasert sysselsettingsstatistikk for bosatte	20
C. Dokumentasjon: Sysselsatte ikke registrert bosatte	22
Figur- og tabellregister	25

Formål og disposisjon

Rapporten beskriver egenskaper ved de sysselsatte i petroleumsnæringene i 2007 og gir noen utviklingstrekk siden år 2000.

Først diskuteres definisjonen av petroleumsnæringene i kapittel 1 og deretter beskrives datagrunnlaget i kapittel 2. Resultatene presenteres først i form av et hovedbilde i punkt 3.1 og deretter kommer særskilte avsnitt om kvinner og menn i petroleumsnæringen (punkt 3.2), sysselsatte med bakgrunn fra utlandet (punkt 3.3) og en sammenligning med sysselsatte i annen privat sektor (punkt 3.4).

Vedlegg 1 er et tabellvedlegg som blant annet inneholder tallgrunnlaget for figurene i rapporten. I vedlegg 2 og 3 er det en detaljert beskrivelse av datagrunnlaget for de to statistikkene som data hentes fra.

1. Definisjon av petroleumsnæringene

Petroleumsnæringene er i denne rapporten avgrenset til næringene ”Utvinning av råolje og naturgass”, ”Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning” samt ”Rørtransport”. Næringene er i henhold til Statistisk sentralbyrås Standard for næringsgruppering (SN 2002). I disse næringene vil alle bedrifter bidra med hele sin virksomhet direkte i utvinning av råolje og naturgass samt transport av disse varene i rør.

Man kan velge en tolking av begrepet petroleumsnæringene til også å omfatte de bedrifter som leverer varer, og eventuelt tjenester, som brukes av bedrifter i de tre næringene som er nevnt over. Slike bedrifter vil man finne i mange ulike næringer. Og felles for disse næringene er at de også vil kunne inneholde bedrifter som leverer varer og tjenester til andre næringer enn de tre petroleumsnæringene. Det var derfor ingen enkel sak å identifisere hvilke bedrifter man skulle tatt med. Det vil også være slik at mange bedrifter som leverer varer og tjenester til de tre petroleumsnæringene, også leverer varer eller tjenester til andre næringer. Det har vært laget rapporter hvor man har prøvd å lage tall for en slikt utvidet tolking av petroleumsnæringene. Daværende Arbeidsdirektoratet laget regelmessige rapporter fram til 2002 (Rapport nr.1 – november 2003, Aetat).

2. Datagrunnlag

Dataene som presenteres i denne rapporten baserer seg på to registerbaserte sysselsettingsstatistikker i SSB. Den ene statistikken dekker alle sysselsatt personer som er bosatt i Norge, mens den andre dekker sysselsatte personer på kortidsopphold. Felles for begge grupper er at bedriften de arbeider i har økonomisk virksomhet i Norge. Statistikkene gir tall en gang pr. år og dette refererer seg til en uke i november. Begge statistikkene baserer seg på data som arbeidsgivere har rapportert inn til ulike offentlige registre. De viktigste registerkildene kommer fra NAV og Skattedirektoratet. Datagrunnlaget er nærmere beskrevet i vedlegg 2 og vedlegg 3.

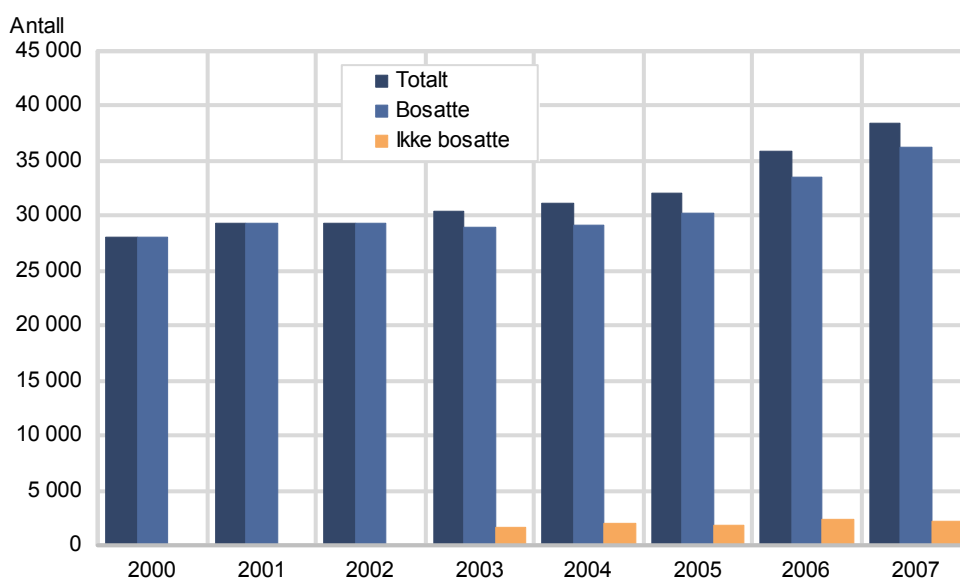
3. Resultater

3.1. Hovedtall

I petroleumsnæringene arbeidet det i 4. kvartal 2007 38 391 personer. Av disse var 36 245 personer registrert bosatt i Norge, mens 2 146 hadde sitt bosted i utlandet. Denne siste gruppen vil dels være pendlere fra utlandet med fast arbeid i Norge og dels personer bosatt i utlandet som hadde et kortvarig oppdrag i landet. Alle tall i rapporten refererer seg til 4. kvartal hvert år. For enkelhets skyld omtales referansetidspunkt som oftest bare med angivelse av årstall.

Fra 2000 til 2007 økte sysselsettingen i petroleumsnæringene blant personer bosatt i Norge med rundt 8 000 personer eller 28,9 prosent. Veksten har særlig vært sterk fra 2005 med 20 prosent. For sysselsatte bosatt i utlandet er tilgjengelig tidsserie kortere, men her har det også vært vekst de siste årene: Fra 2003 til 2007 økte dette tallet med 38 prosent, eller 593 personer.

Figur 3.1. Sysselsatte i petroleumsnæringene, etter bosettingsstatus. 2000-2007



Stadig flere med høyere utdanning

Veksten i sysselsettingen har særlig kommet blant personer med høyere utdanning. Og det er blant de med lang universitets- og høyskoleutdanning at veksten var sterkest – 38 prosent fra 2000 til 2007. For de sysselsatte med utdanning på videregående skole eller lavere var veksten 20 prosent. De utgjør likevel fortsatt den største gruppen av sysselsatte i næringen, men andelen har gått ned fra 62 prosent i 2000 til 58 prosent i 2007.

Tallene over utdanningsfordeling gjelder bare for sysselsatte bosatt i Norge. For personer bosatt i utlandet mangler vi utdanningsdata på de aller fleste.

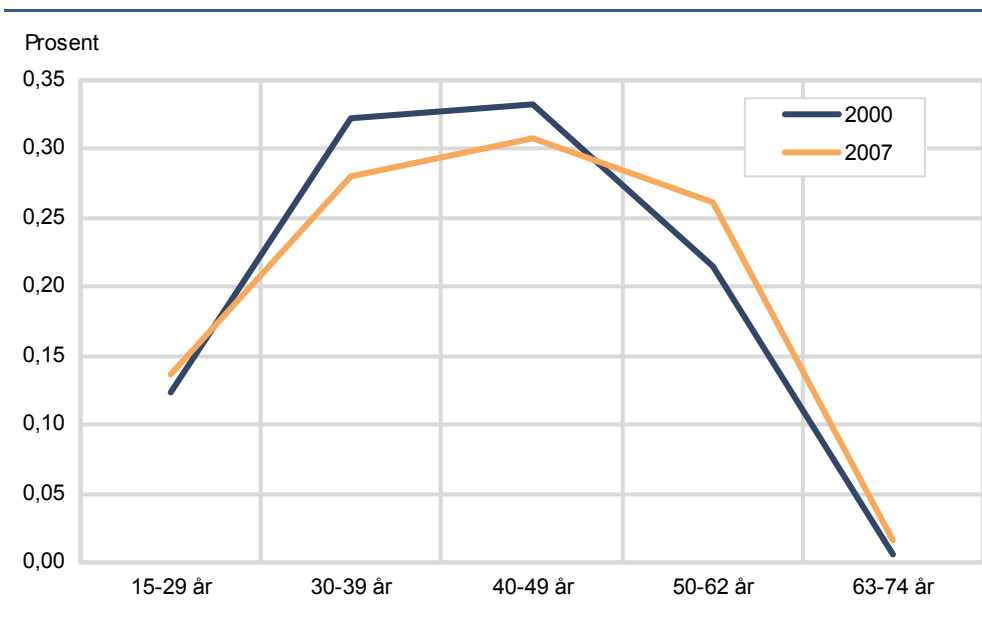
Tabell 3.1. Sysselsatte bosatt i Norge, etter utdanningsnivå. 2000 og 2007. Prosent

	2000	2007
Grunnskole og videregående skole	62,2	57,9
Universitet og høyskole, kort (1-4 år)	19,5	20,1
Universitet og høyskole, lang (4 år eller mer) ...	15,7	17,6
Uoppgitt utdanningsnivå	2,5	4,4

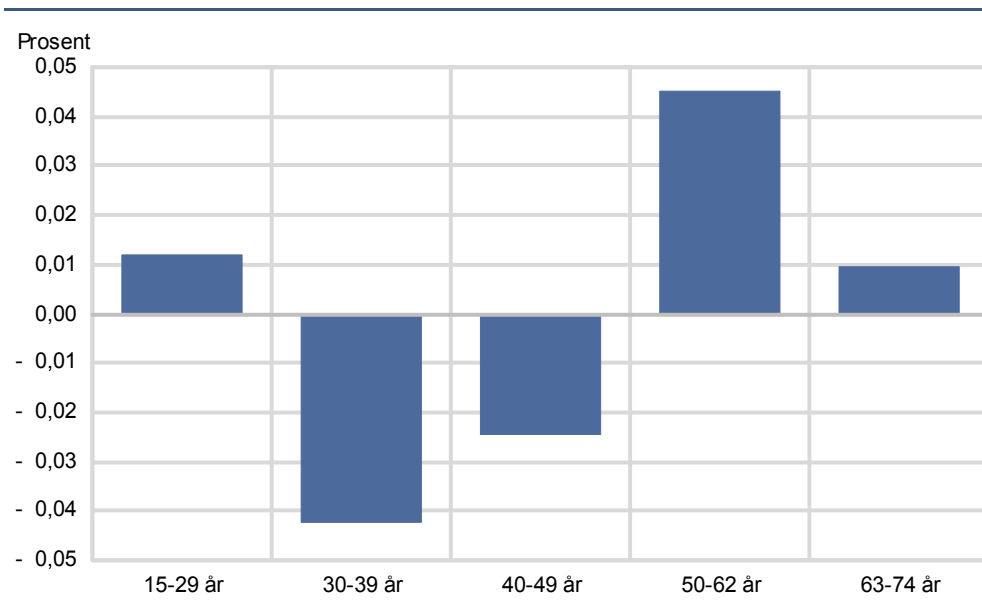
Eldre, men tegn på fornyelse

Petroleumsnæringen er en relativt ny næring i Norge, og det var naturlig at mange av de som begynte der var unge. Nå ser vi at tyngdepunktet av sysselsatte beveger seg oppover i aldersintervallene for bosatte i Norge. Fra 2000 til 2007 økte andelen av de sysselsatte i aldersgruppen 50-62 år, mens det gikk ned både i aldersgruppen 40-49 år og 30-39 år. Samtidig ser vi de første tegn på fornyelse ved at andelen i alderen 15-29 år er på vei opp.

Figur 3.2. Sysselsatt i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder. 2000 og 2007. Prosent

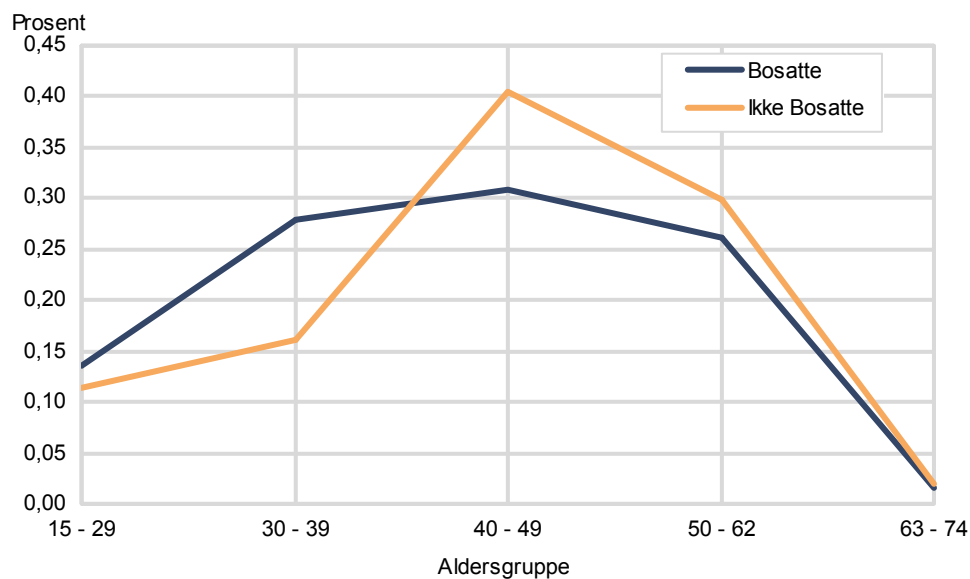


Figur 3.3. Endringstall for sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder. 2000-2007. Prosent



Når det gjelder sysselsatte bosatt i utlandet, er de gjennomgående noe eldre enn de som er bosatt i Norge.

Figur 3.4. Sysselsatte i petroleumsnæringene etter alder. 2000-2007. Prosent

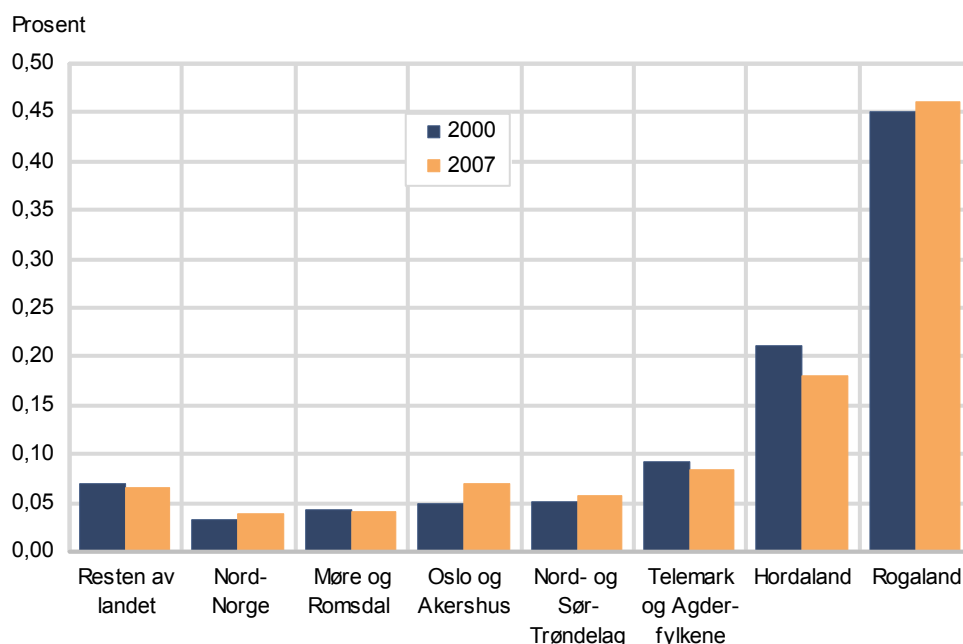


Spredt på mange kommuner, men flest i Rogaland

Når vi ser på hvilken bostedskommune de sysselsatte har, viser statistikken at de sprer seg ut på hele 407 kommuner i 2007. Det er 10 flere kommuner enn i år 2000. I de fleste kommuner er likevel tallet på sysselsatt med arbeid i petroleumsnæringene lavt. Ikke overraskende er det svært mange av de sysselsatte som bor i Rogaland og Hordaland. Samlet var det 64 prosent av de sysselsatte i petroleumsnæringene som hadde bosted i disse to fylkene i 2007.

Jamført med år 2000 har Rogaland økt sin andel av de sysselsatte, mens Hordaland har fått andelen redusert. Andelen sysselsatte med bosted i Nord-Norge, Trøndelag og Oslo/Akershus har hatt en svak økning. Selv om noen fylker har hatt nedgang i sine andeler, har totalveksten i sysselsettingen i petroleumsnæringene likevel medført at de aller fleste fylker har hatt en vekst i sysselsettingen i absolutt forstand. Unntakene er Vestfold og Vest-Agder, hvor det har vært en mindre nedgang.

Figur 3.5. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter bostedsregion. 2000 og 2007. Prosent



Den kommunen som hadde flest av sine bosatte i petroleumsnæringene i 2007 var Sola med 12 prosent. Landsgjennomsnittet var til sammenligning 0,9 prosent. Bak Sola kommune følger Stavanger med 11 prosent. Disse to kommunene lå også på topp i år 2000 og har i tillegg hatt en vekst siste syv år. Fra 2000 til 2007 er det særlig kommuner i Nord-Rogaland som har kommet inn på 10 på topp listen. Motsatt har to kommuner i Hordaland, Øygarden og Fjell, falt ut av "10 på topp listen". Hovedårsaken til dette er at totaltallet på sysselsatte i de to kommunene har økt en god del samtidig som tallet på sysselsatte i petroleumsnæringene med bosted i Øygarden har ligget stabilt og gått noe ned i Fjell. Andelen sysselsatte i petroleumsnæringene har derfor falt en del.

Tabell 3.2. Andel sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter bostedskommune. 2000 og 2007. Prosent

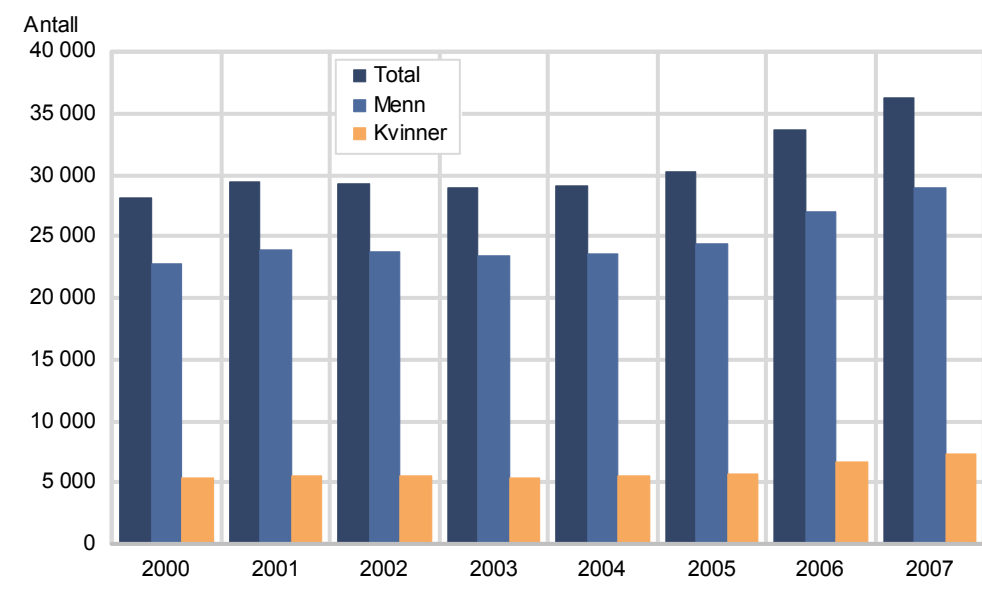
Topp 10 Kommune 2000			Topp 10 Kommune 2007		
1	Sola	11,1	1	Sola	11,9
2	Stavanger	10,4	2	Stavanger	11,4
3	Øygarden	7,8	3	Rennesøy	9,4
4	Randaberg	7,7	4	Randaberg	8,8
5	Austrheim	7,4	5	Austrheim	7,8
6	Sandnes	7,3	6	Sandnes	7,7
7	Strand	7,0	7	Strand	7,1
8	Rennesøy	6,5	8	Tysvær	7,0
9	Fjell	6,2	9	Bokn	6,7
10	Sund	6,0	10	Tysnes	5,9

På grunn av mangler ved grunnlagsregisteret for statistikken i 2007, har vi valgt ikke å presentere tall etter arbeidsstedskommune. Arbeidsstedskommune vil si den kommunen hvor bedriften ligger. Men generelt kan det sies at det er langt færre kommuner som har en bedrift i petroleumsnæringene enn bosatte personer med arbeid i disse næringene. Dette betyr samtidig at næringen har en svært høy andel med pendlere. Arbeidstidsordningene i deler av næringen i form av lengre avspaseringsperioder er viktigste årsaken til dette.

3.2. Kvinner og menn i petroleumsnæringene

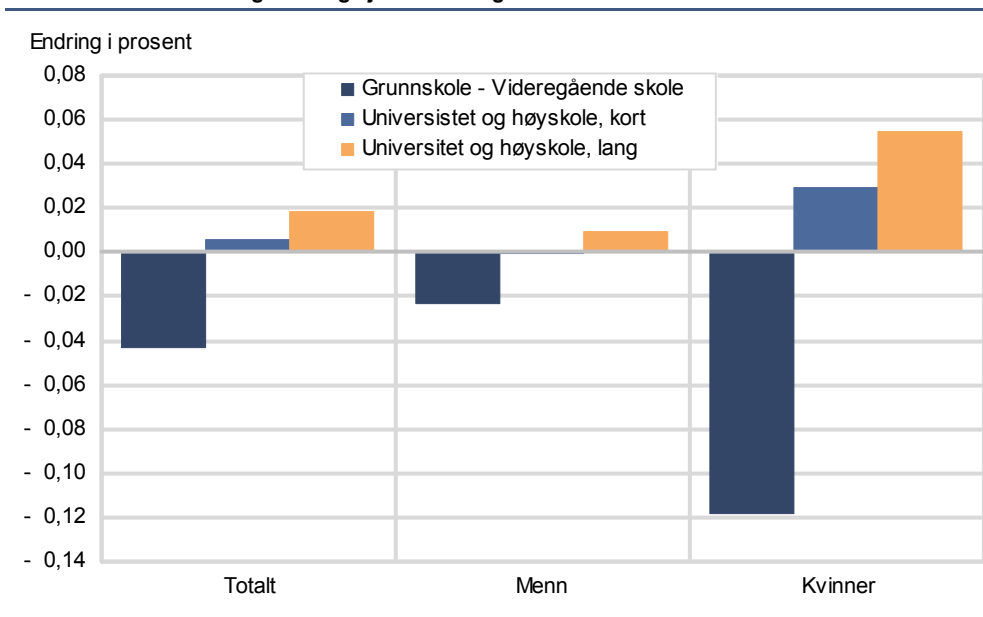
Petroleumsnæringene er klart mannsdominert. Kvinner utgjorde rundt 20 prosent av de sysselsatte i 2007 mot 19 prosent i år 2000. Det er likevel grunn til å merke seg at økningen, om enn beskjeden, har kommet de to siste årene.

Figur 3.6. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter kjønn. 2000-2007

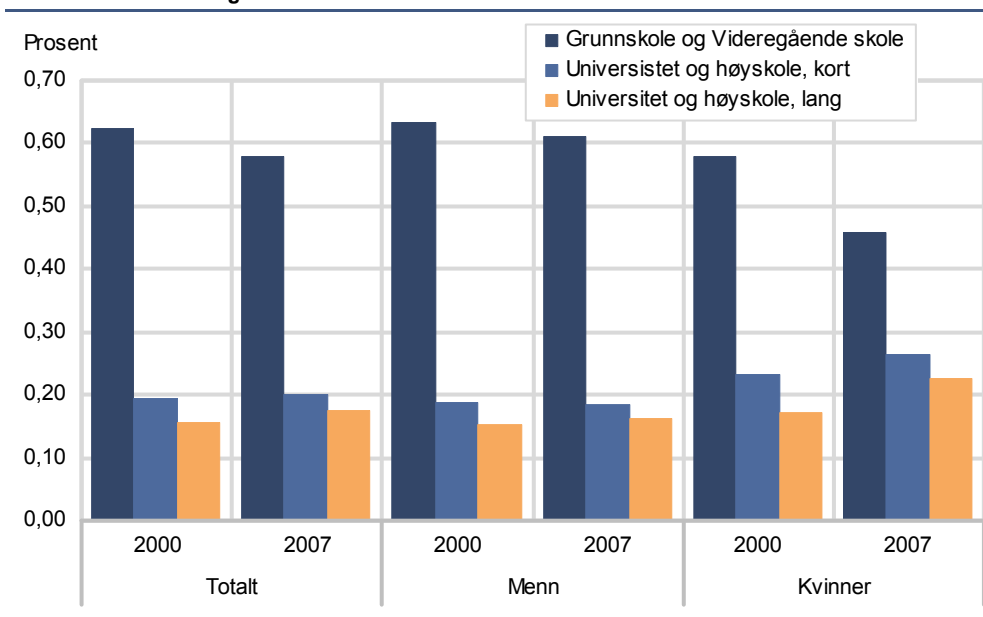


Det at utdanningsnivået i næringen øker, synes å bidra til veksten i kvinneandelen. Kvinnene som arbeider i næringen har gjennomgående en høyere utdanning enn mennene. Mens det for menn i 2007 var 61 prosent som hadde utdanning på videregående nivå eller lavere, var tilsvarende andel for kvinner bare 46 prosent.

Figur 3.7. Endringstall for sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter utdanningsnivå og kjønn. 2000 og 2007. Prosent



Figur 3.8. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter utdanningsnivå og kjønn. 2000 og 2007. Prosent

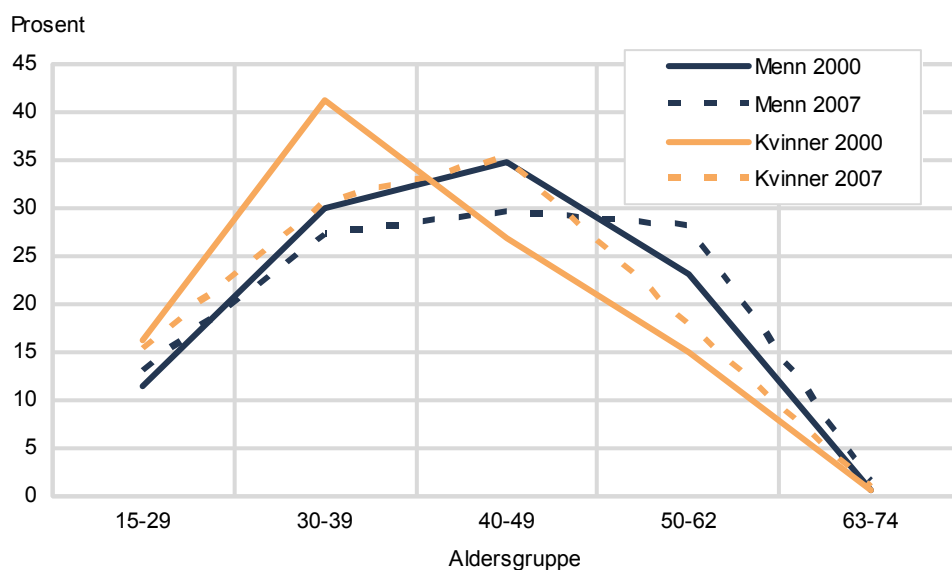


Tabell 3.3. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter utdanning og kjønn. 2000 og 2007. Prosent

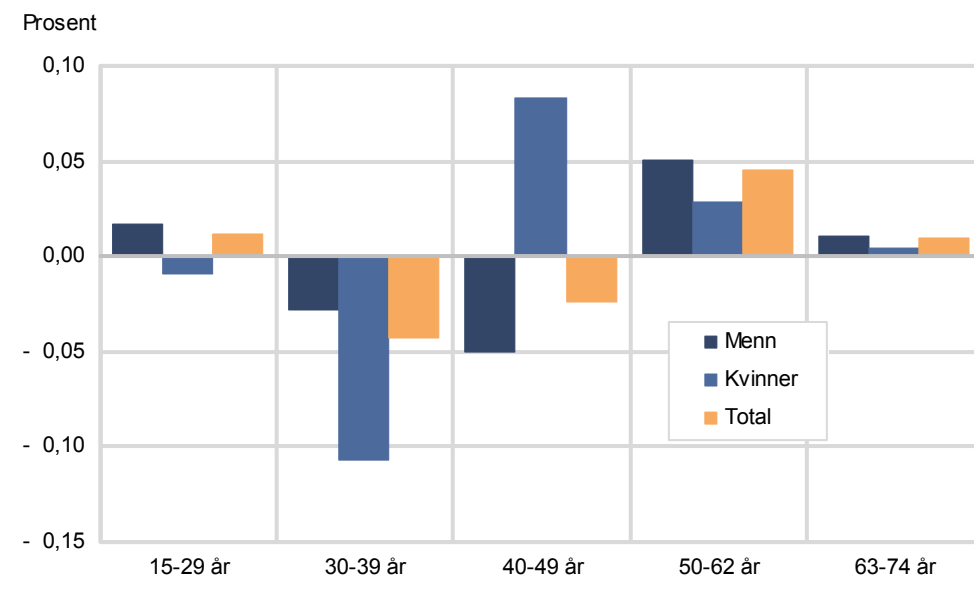
Utdanningsnivå	2000			2007		
	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner
Grunnskole - Videregående skole	62,2	63,3	57,8	57,9	61,0	45,9
Universitet og høyskole, kort	19,5	18,6	23,3	20,1	18,6	26,3
Universitet og høyskole, lang	15,7	15,3	17,1	17,6	16,3	22,6
	Endring 2000-2007					
	Totalt	Menn	Kvinner			
Grunnskole - Videregående skole	-4,3	-2,3	-11,9			
Universitet og høyskole, kort	0,6	-0,1	2,9			
Universitet og høyskole, lang	1,9	1,0	5,4			

Kvinnene som arbeider i petroleumsnæringene er gjennomgående yngre enn mennene, men dette har utjevnet seg en god del siden 2000. Og veksten som har vært i andelen sysselsatte under 30 år, har kommet blant menn.

Figur 3.9. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2000 og 2007. Prosent



Figur 3.10. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2000-2007. Endringstall i prosent



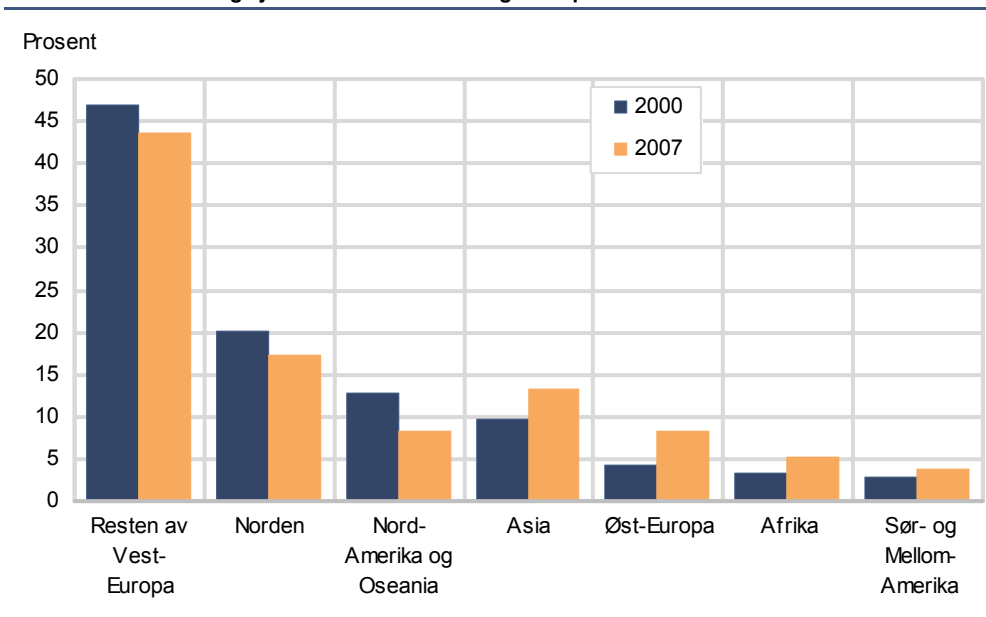
3.3. Sysselsatte med bakgrunn fra utlandet

Sysselsatte med bakgrunn fra utlandet faller i to hovedgrupper. Den ene er de som har innvandret til Norge og bosatt seg her. Den andre er de som bor i utlandet, men som regelmessig pendler inn eller er på et korttidsoppdrag i landet. Dette vil også kunne være personer som er født i Norge, men som siden har bosatt seg i utlandet.

Sysselsatte med bosted i Norge

Når det gjelder innvandrere bosatt i Norge, finner vi at 2 583 personer var sysselsatt i petroleumsnæringene i 2007. Dette utgjør 7 prosent av alle sysselsatte i petroleumsnæringene. Siden år 2001 har andelen innvandrere økt med 2 prosentpoeng.

Figur 3.11. Sysselsatte med innvandrerbakgrunn i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2000-2007. Endringstall i prosent



Tabell 3.4. Bosatte innvandrere sysselsatt i petroleumsnæringene, etter landbakgrunn. 2001 og 2007¹

	2001		2007
Totalt	1883	Totalt	2583
Storbritannia	515	Storbritannia	552
USA	192	Sverige	195
Danmark	156	Danmark	189
Sverige	120	Frankrike	147
Tyskland	93	Tyskland	147
Nederland	88	USA	137
Frankrike	80	Nederland	130
Vietnam	55	Iran	68
Iran	35	Russland	67
Italia	32	Italia	61
Andre	548	Andre	890

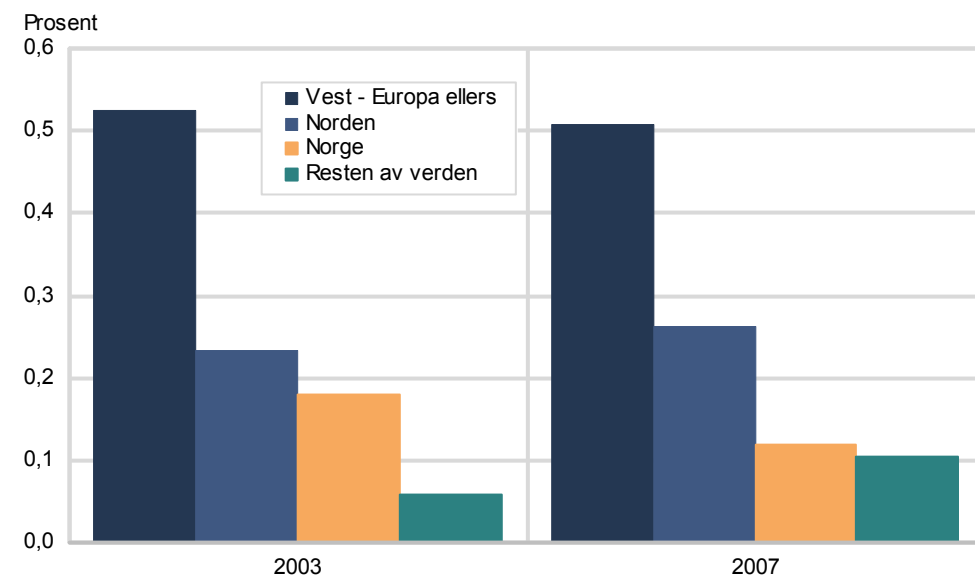
¹ Årgangen 2001-2007 teller alle ansettelsesforhold i petroleumsnæringen, dvs. arbeidstakere, selvstendig næringsdrivende og familiare arbeidere. For årgangen 2000 inngår bare arbeidstakere, altså ansatte i bedrifter som er knyttet til de utvalgte næringene.

Sysselsatte med bosted i utlandet

I og med at arbeidstidsordningene på sokkelen er slik at man har lengre perioder med fri/avspasering, er arbeidet velegnet for langpendling. I 2007 var det i alt 2 146 sysselsatte i petroleumssektoren med bosted i utlandet. Det foreligger ikke informasjon om hvilket land de faktisk bor i, og vi har i stedet fordelt de etter personenes landbakgrunn. I praksis vil dette si fødeland for personer med landbakgrunn fra Norge, mens det i hovedsak er statsborgerskap for personer med annen landbakgrunn.

Figuren viser at de fleste kommer fra gamle EU-land og Norden. Det er grunn til å tro at de fleste med norsk bakgrunn også bor i disse landene. Når andelen med norsk bakgrunn er redusert en god del fra 2003 til 2007, skyldes dette i hovedsak at andre grupper har hatt en klar vekst. Det absolutte tallet er bare redusert fra 278 til 256. Når det gjelder nye EU-land i Øst-Europa utgjør disse foreløpig svært få sysselsatte. Det er grunn til å tro at det ville blitt en god del flere om vi hadde tatt med bedrifter som ikke selv inngår i SSBs definisjon av petroleumsnæringer, men som arbeider på oppdrag fra bedrifter i disse næringene.

Figur 3.12. Arbeidstakere i petroleumsnæringene ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn, 2003 og 2007. Prosent



3.4. Sammenligning med andre næringer

Vi ser først på sysselsatte som er bosatt i Norge og deretter på de som er bosatt i utlandet.

Bosatte i Norge

Ved sammenligningen har vi holdt utenfor offentlig forvaltning. Det vil si at vi ser på privat sektor samt offentlige foretak. For enkelhets skyld omtaler vi gruppen bare som privat sektor.

Sysselsettingen i petroleumsnæringene utgjorde i 2007 2,1 prosent av sysselsettingen i privat sektor. Dette er 0,4 prosentpoeng mer enn i med år 2000.

Petroleumsnæringene avviker fra øvrig privat sektor ved at kvinneandelen er markert lavere. Mens kvinneandelen i 2007 var 20 prosent i petroleumsnæringene, var den 38 prosent i øvrig privat sektor.

Ser vi på aldersfordelingen, ser vi at petroleumsnæringen har atskillig mindre spredning mellom de forskjellige aldersgruppene. Det er først og fremst en overrepresentasjon i de middelaldrende gruppene og en underrepresentasjon i den yngste og eldste aldersgruppen som forårsaker dette. Dette gjelder spesielt for kvinner.

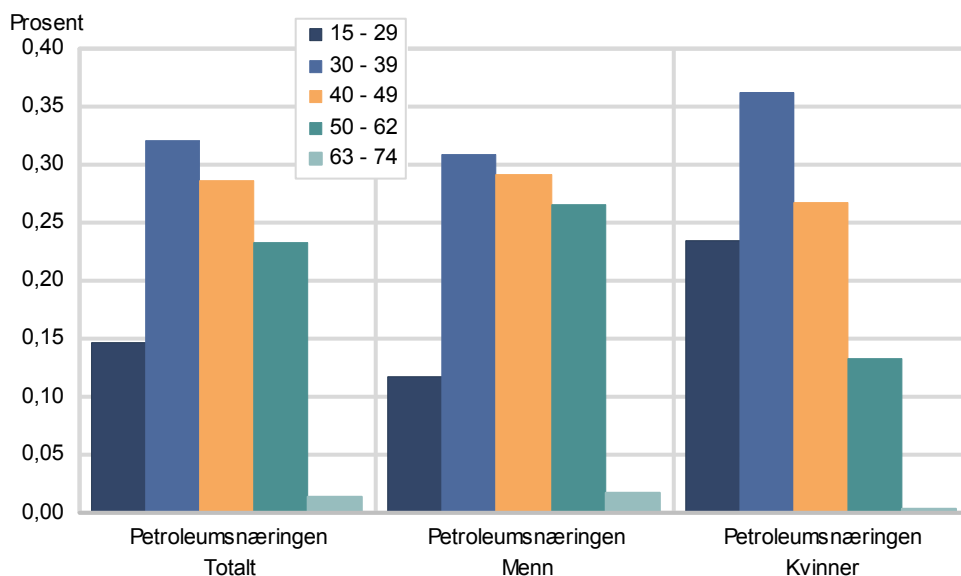
Når det er relativt få i aldersgruppen 15-29 år blant sysselsatte i petroleumsnæringene, skyldes nok det kravet til utdanning.

Blant innvandrere ser vi at en stor andel i petroleumsnæringene kommer fra Vest-Europa, Nord-Amerika og Oseania, mens den største innvandrerguppen i resten av privat sektor kommer fra Asia.

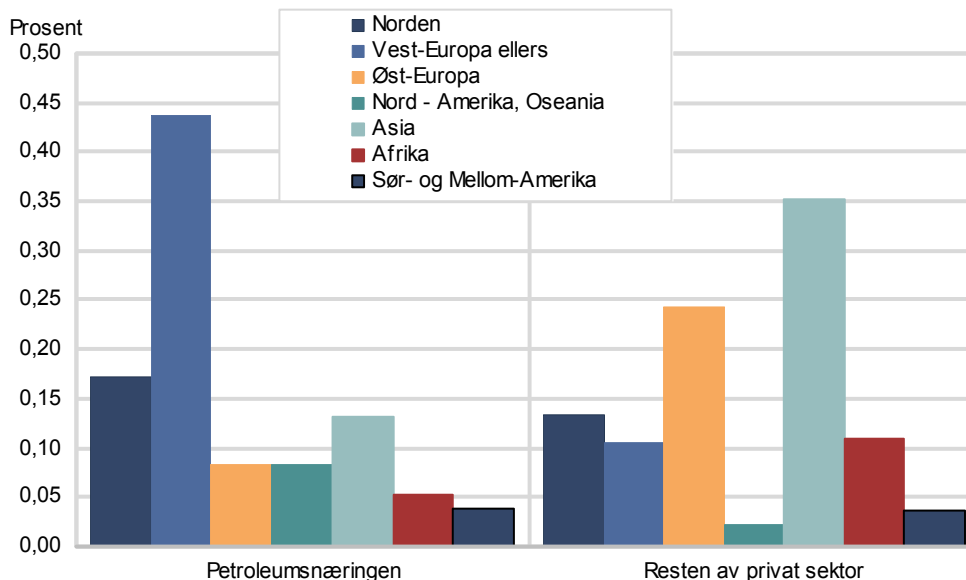
Tabell 3.5. Sysselsatte bosatt i Norge, etter alder, kjønn og næring, 2007. Prosent

	Petroleumsnæringene			Resten av privat sektor		
	Total	Menn	Kvinner	Total	Menn	Kvinner
I alt	100,0	79,9	20,1	100,0	61,9	38,1
15 - 29 år	100	100	100	100	100	100
15 - 29 år	13,6	13,2	15,3	27,9	25,3	32,0
30 - 39 år	28,0	27,3	30,6	23,2	23,3	23,0
40 - 49 år	30,8	29,7	35,1	22,1	22,7	21,2
50 - 62 år	26,1	28,2	17,8	21,6	23,0	19,5
63 - 74 år	1,6	1,7	1,1	5,1	5,7	4,3

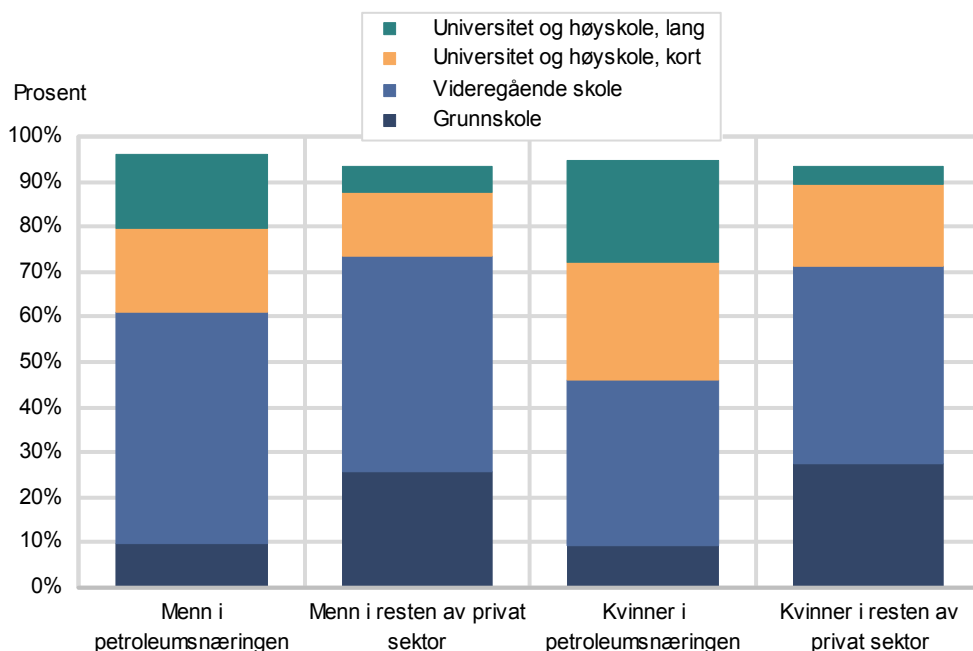
Figur 3.13. Sysselsatte med innvandrerbakgrunn i petroleumsnæringene og annen privat sektor, bosatt i Norge, etter alder og kjønn, 2007. Prosent



Figur 3.14. Sysselsatte med innvandrerbakgrunn i petroleumsnæringene og annen privat sektor, bosatt i Norge, etter landbakgrunn, 2007. Prosent



Figur 3.15. Syssettsatte bosatt i Norge, etter kjønn, utdanningsnivå og næring. 2007. Prosent

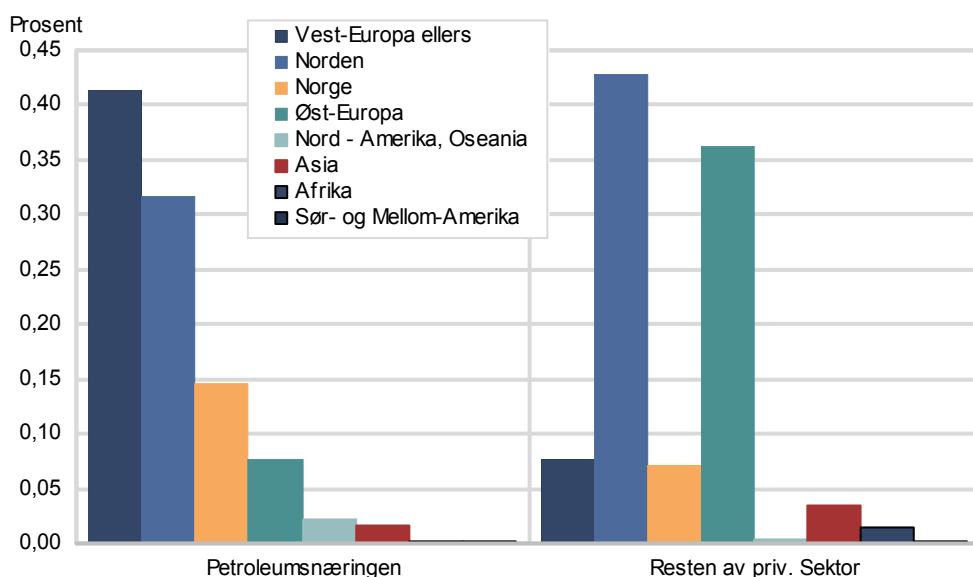


Særlig for kvinner er det en betydelig høyere andel med høyere utdanning innen petroleumsnæringene enn det er i andre næringer i privat sektor. 49 prosent av kvinnene i petroleumsnæringene har en eller annen form for høyskole eller universitetsutdanning, mens kun 22 prosent av kvinner i resten av privat sektor er på eller over dette utdanningsnivået, med andre ord en forskjell på hele 27 prosentpoeng. For menn er forskjellene mindre. I petroleumsnæringene har 35 prosent av mennene universitets- eller høyskoleutdanning, mens det tilsvarende tallet for privat sektor er 20 prosent, med andre ord en differanse på 15 prosentpoeng.

Arbeidstakere ikke bosatt i Norge

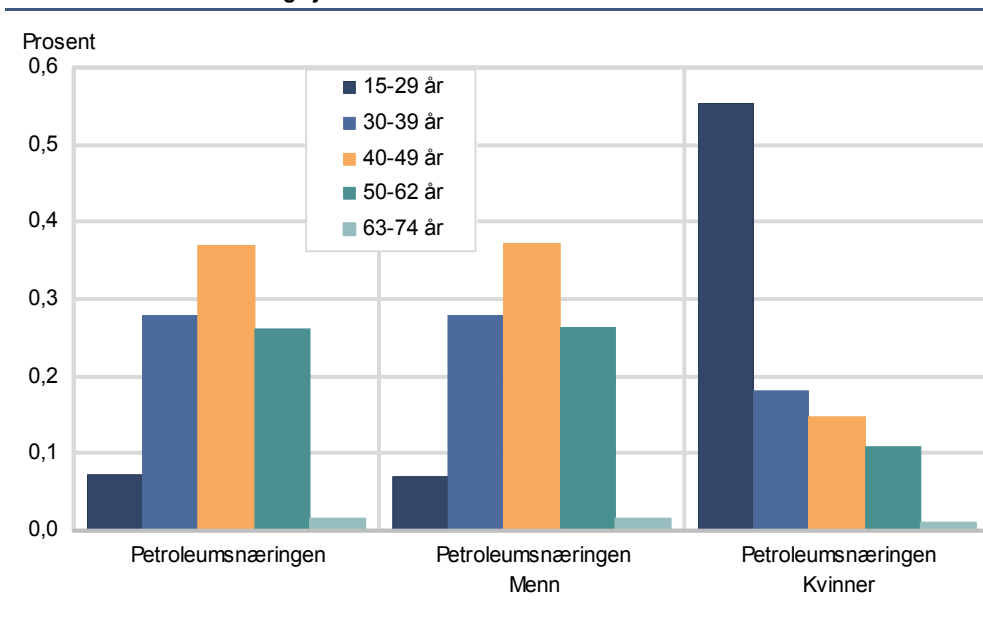
For ikke-bosatte arbeidstakere skiller petroleumsnæringen seg klart fra privat sektor ellers. Ikke-bosatte har en vesentlig større andel som er bosatt i Vest- Europa utenom Norden og en langt lavere andel fra Øst-Europa.

Figur 3.16. Arbeidstakere i petroleumsnæringen og annen privat sektor, ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2007. Prosent



Blant ikke-bosatte arbeidstakere i petroleumsnæringen er det videre en lavere andel unge enn i øvrige næringer i privat sektor. Det gjelder både kvinner og menn.

Figur 13.17. Sysselsatte i petroleumsnæringen og annen privat sektor, ikke bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2007. Prosent



Vedleggstabeller

Alder

Tabell A1. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2001-2007. Absolutte tall og prosent

Aldersfordeling		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
15-74 år	Total	28107	29420	29335	28896	29062	30172	33603	36245
	Menn	22765	23896	23816	23454	23557	24408	26998	28947
	Kvinner	5342	5524	5519	5442	5505	5764	6605	7298
15-29 år	Total	3489	3727	3422	2776	2637	3185	4181	4929
	Menn	2619	2857	2621	2133	2015	2442	3261	3809
	Kvinner	870	870	801	643	622	743	920	1120
30-39 år	Total	9054	9319	9171	8882	8691	8766	9796	10141
	Menn	6846	7109	6967	6787	6704	6808	7627	7905
	Kvinner	2208	2210	2204	2095	1987	1958	2169	2236
40-49 år	Total	9337	9673	9653	9733	9799	9898	10590	11154
	Menn	7905	8081	8002	7948	7866	7863	8254	8592
	Kvinner	1432	1592	1651	1785	1933	2035	2336	2562
50-62 år	Total	6060	6523	6915	7304	7727	8053	8654	9457
	Menn	5259	5699	6074	6417	6787	7056	7522	8155
	Kvinner	801	824	841	887	940	997	1132	1302
63-74 år	Total	167	178	174	201	208	270	382	564
	Menn	136	150	152	169	185	239	334	486
	Kvinner	31	28	22	32	23	31	48	78
Prosentvis fordeling									
15-29 år	Total	12,4	12,7	11,7	9,6	9,1	10,6	12,4	13,6
	Menn	11,5	12,0	11,0	9,1	8,6	10,0	12,1	13,2
	Kvinner	16,3	15,7	14,5	11,8	11,3	12,9	13,9	15,3
30-39 år	Total	32,2	31,7	31,3	30,7	29,9	29,1	29,2	28,0
	Menn	30,1	29,7	29,3	28,9	28,5	27,9	28,3	27,3
	Kvinner	41,3	40,0	39,9	38,5	36,1	34,0	32,8	30,6
40-49 år	Total	33,2	32,9	32,9	33,7	33,7	32,8	31,5	30,8
	Menn	34,7	33,8	33,6	33,9	33,4	32,2	30,6	29,7
	Kvinner	26,8	28,8	29,9	32,8	35,1	35,3	35,4	35,1
50-62 år	Total	21,6	22,2	23,6	25,3	26,6	26,7	25,8	26,1
	Menn	23,1	23,8	25,5	27,4	28,8	28,9	27,9	28,2
	Kvinner	15,0	14,9	15,2	16,3	17,1	17,3	17,1	17,8
63-74 år	Total	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,9	1,1	1,6
	Menn	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,7
	Kvinner	0,6	0,5	0,4	0,6	0,4	0,5	0,7	1,1

Utdanning og kjønn

Tabell A2. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge etter utdanningsnivå og kjønn. 2000 og 2007. Absolutte tall, prosent og endring i prosent

	2000			2007		
	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt
Absolutte tall						
I alt	22765	5342	28107	28947	7298	36245
Grunnskole og videregående skole	14408	3087	17495	17644	3351	20995
Universitet og høyskole, kort	4245	1246	5491	5374	1917	7291
Universitet og høyskole, lang	3494	915	4409	4719	1646	6365
Uoppgitt utdanningsnivå	618	94	712	1210	384	1594
Prosent						
Grunnskole og Videregående skole	63,3	57,8	62,2	61,0	45,9	57,9
Universitet og høyskole, kort	18,6	23,3	19,5	18,6	26,3	20,1
Universitet og høyskole, lang	15,3	17,1	15,7	16,3	22,6	17,6
Uoppgitt utdanningsnivå	2,7	1,8	2,5	4,2	5,3	4,4
Endring i prosent 2000-2007						
Grunnskole og Videregående skole	-2,3	-11,9	-4,3			
Universitet og høyskole, kort	-0,1	2,9	0,6			
Universitet og høyskole, lang	1,0	5,4	1,9			
Uoppgitt utdanningsnivå	1,5	3,5	1,9			

Bosted

Tabell A3. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter bostedsfylke. 2000 og 2007

	2000		2007
Hele landet	28107	Hele landet	36245
Rogaland	12682	Rogaland	16725
Hordaland	5923	Hordaland	6562
Møre og Romsdal	1224	Sør-Trøndelag	1656
Sør-Trøndelag	1160	Møre og Romsdal	1465
Vest-Agder	1031	Akershus	1370
Telemark	830	Telemark	1273
Akershus	781	Oslo	1178
Vestfold	716	Vest-Agder	1007
Aust-Agder	712	Aust-Agder	789
Oslo	614	Sogn og Fjordane	735
Sogn og Fjordane	515	Vestfold	690
Nordland	445	Nordland	626
Troms	410	Troms	519
Nord-Trøndelag	306	Nord-Trøndelag	442
Buskerud	286	Buskerud	411
Østfold	256	Østfold	289
Oppland	82	Finnmark	260
Hedmark	76	Hedmark	124
Finnmark	58	Oppland	124

Petroleumssektoren i forhold til resten av privat sektor

Tabell A4. Sysselsatte i privat sektor bosatt i Norge, etter næring, kjønn og alder. 2007. Absolutte tall og prosent

	Petroleumsnæringen			Resten av privat sektor		
	Total	Menn	Kvinner	Total	Menn	Kvinner
	Absolutte tall					
Totalt	36245	28947	7298	1736372	1074415	661957
15 - 29 år	4929	3809	1120	483765	271808	211957
30 - 39 år	10141	7905	2236	403005	250591	152414
40 - 49 år	11154	8592	2562	384597	244151	140446
50 - 62 år	9457	8155	1302	375666	246665	129001
63 - 74 år	564	486	78	89339	61200	28139
	Prosent					
Total	100,0	79,9	20,1	100,0	61,9	38,1
15 - 29 år	13,6	13,2	15,3	27,9	25,3	32,0
30 - 39 år	28,0	27,3	30,6	23,2	23,3	23,0
40 - 49 år	30,8	29,7	35,1	22,1	22,7	21,2
50 - 62 år	26,1	28,2	17,8	21,6	23,0	19,5
63 - 74 år	1,6	1,7	1,1	5,1	5,7	4,3

Innvandring

Tabell A5. Sysselsatte i petroleumsnæringen ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2003-2007

Landbakgrunn	2003	2004	2005	2006	2007
I alt	1553	2025	1877	2282	2146
Norge	278	259	248	259	256
Norden	362	444	435	564	563
Vest - Europa ellers	815	1074	990	1153	1092
Øst - Europa	2	41	22	116	132
Nord - Amerika, Oseania	38	119	133	68	47
Asia	40	56	32	92	36
Afrika	6	4	4	11	5
Sør- og Mellom - Amerika	5	7	2	3	5
Uoppgitt	7	21	11	16	10

Tabell A6. Sysselsatte i petroleumsnæringen etter bosettingsstatus. 2000-2007.

Antall sysselsatte	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Totalt	28107	29420	29335	30449	31087	32049	35885	38391
Bosatte	28107	29420	29335	28896	29062	30172	33603	36245
Ikke bosatte	1553	2025	1877	2282	2146

Tabell A7. Syssette i petroleumsnæringen, ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2003-2007

Landbakgrunn	2003	2004	2005	2006	2007
I alt	1553	2025	1877	2282	2146
Norge	278	259	248	259	256
Norden	362	444	435	564	563
Vest - Europa ellers	815	1074	990	1153	1092
Øst - Europa	2	41	22	116	132
Nord - Amerika, Oseania	38	119	133	68	47
Asia	40	56	32	92	36
Afrika	6	4	4	11	5
Sør- og Mellom - Amerika	5	7	2	3	5
Uoppgitt	7	21	11	16	10

Tabell A8. Syssette i petroleumsnæringen, ikke bosatt i Norge, etter alder og landbakgrunn. 2003

Landbakgrunn	I alt	15-29 år	30-39 år	40-49 år	50-62 år	63-74 år
I alt	1553	156	442	531	415	9
Norge	278	10	81	93	93	1
Norden	362	16	96	145	102	3
Vest - Europa ellers	815	111	237	256	206	5
Øst - Europa	2	-	1	1	-	-
Nord - Amerika, Oseania	38	4	10	15	9	-
Asia	40	10	12	16	2	-
Afrika	6	3	1	1	1	-
Sør- og Mellom - Amerika	5	2	2	-	1	-
Uoppgitt	7	-	2	4	1	-

Tabell A9. Syssette i petroleumsnæringen, ikke bosatt i Norge, etter alder og landbakgrunn. 2007

Landbakgrunn	I alt	15-29 år	30-39 år	40-49 år	50-62 år	63-74 år
I alt	2146	212	598	748	553	35
Norge	256	9	52	91	94	10
Norden	563	15	151	256	136	5
Vest - Europa ellers	1092	144	308	336	286	18
Øst - Europa	132	24	52	40	16	-
Nord - Amerika, Oseania	47	6	14	10	16	1
Asia	36	13	13	7	3	-
Afrika	5	1	3	1	-	-
Sør- og Mellom - Amerika	5	-	2	2	-	1
Uoppgitt	10	-	3	5	2	-

Dokumentasjon: Registerbasert sysselsettingsstatistikk for bosatte

1. Omfang

Den registerbaserte sysselsettingsstatistikken omfatter bosatte personer 15-74 år som har utført arbeid av minst én times varighet i referanseuken, eller som var midlertidig fraværende fra slikt arbeid.

2. Datakilder

Data for den registerbaserte sysselsettingsstatistikken er basert på flere ulike registre. De viktigste er NAVs Arbeidsgiver-/ arbeidstakerregister (Aa-registeret), lønns- og trekkoppgaveregisteret og selvangivelsesregisteret administrert av Skattedirektoratet, registeret over vernepliktige og sivilarbeidere fra henholdsvis Vernepliktsverket og Siviltjenesteadministrasjonen, og Enhetsregisteret/ Bedrifts- og foretaksregisteret.

Aa-registeret er hovedkilden til data om lønnstakere, men lønns- og trekkoppgaveregisteret utgjør et viktig supplement ved at det fanger opp lønnstakerforhold som ikke er meldepliktige til Aa-registeret. Begge registre har arbeidsforhold (jobber) som enhet. Selvangivelsesregisteret er hovedkilden til opplysninger om selvstendig næringsdrivende. Enhetsregisteret og Bedrifts- og foretaksregisteret gir opplysninger om bedriftene (arbeidssted). I tillegg nyttes supplerende data fra en rekke andre kilder: NAVs ARENA-register gir data om arbeidsledige og personer på arbeidsmarkedstiltak, registre over ansatte i stat i kommune, lønnsstatistikk for ansatte i privat sektor, sykefraværsregisteret mv.

Avgrensingen av sysselsatte er altså basert på en rekke ulike kilder, og det er bygget opp et system i SSB for en samlet utnyttning av disse. Systemene omfatter moduler for konsistensbehandling mellom ulike datakilder, valg av viktigste arbeidsforhold og klassifisering som sysselsatt.

3. Kontroller av datagrunnlag

For de tre mest sentrale registrene som ligger til grunn for produksjonen, skjer kontroll og revisjon på følgende måte:

- NAV gjennomfører årlig en "årskontroll" av Aa-registeret. Arbeidsgivere med manuell innrapportering får tilsendt lister over alle personer de har stående innmeldt med aktivt arbeidsforhold. Feil blir meldt NAV. SSB bidrar i kontroll av at flerbedriftsforetak har egne numre for hver bedrift, samt at arbeidstakerne knyttes til riktig bedrift. Feil som oppdages rettes i statistikken, samtidig som det sendes melding til arbeidsgiver for at opprettinger i selve registeret også blir utført. Dette er viktig for korrekt informasjon om næring og arbeidssteds-kommune. I tillegg gjør SSB kontroller av Aa-registeret mot Enhetsregisteret, lønns- og trekkoppgaveregisteret, NAVs ARENA-register over arbeidsledige m.m.
- Kontroll av lønns- og trekkoppgaveregisteret blir utført i flere ledd. Arbeidsgiverne gjør den første kontrollen før materialet blir sendt skatteetaten. Deretter gjennomfører skatteetaten kontroller både lokalt ved kommunekasserer-kontorene og sentralt i Skattedirektoratet. Materialet blir også kontrollert av Statistisk sentralbyrå der kontroll og kvalitetssikring av institusjonell sektor og næring er den mest omfattende.
- Også for Selvangivelsesregisteret blir det utført en rekke maskinelle kontroller. For det første blir det kontrollert om summen av delposter stemmer med hovedpostene fra selvangivelsen. Det blir videre undersøkt om ekstreme verdier er logiske i forhold til resten av selvangivelsen. Interne konsistenskontroller blir også gjennomført, som for eksempel om inntekt av eget bosted i forhold til

likningsverdien av bostedet stemmer. Eksterne konsistenskontroller blir gjort mot tilsvarende størrelser i SSBs skattestatistikk for personlige skattyterere.

4. Begreper, kjennemerker og grupperinger

4.1. Definisjon av de viktigste begreper og variabler

Sysselsatt

Sysselsatte er definert som personer som utførte inntektsgivende arbeid av minst én times varighet i referanseuken, samt personer som har et slikt arbeid, men som var midlertidig fraværende pga. sykdom, ferie, lønnet permisjon e.l. Personer som er inne til førstegangs militær- eller siviltjeneste regnes som sysselsatte. Personer på sysselsettingstiltak med lønn fra arbeidsgiver klassifiseres også som sysselsatte.

4.2. Standard klassifikasjoner

For sysselsatte med flere arbeidsforhold i referanseuken, fastsettes ett som det viktigste. Opplysninger om personenes jobb- og bedriftsrelaterte kjennemerker gjelder det viktigste arbeidsforholdet.

Personrelaterte kjennemerker Kjennemerkene bosted, kjønn, og alder er hentet fra Folkeregisteret. Informasjon om bosted og alder er per november det aktuelle året. For årene 2000-2004 er alder regnet i fylte år ved utgangen av året.

Bedriftsrelaterte kjennemerker Kjennemerkene arbeidssted og næring er innhentet fra bedrifts og foretaksregisteret, og gjelder bedriften hvor personen arbeider. For selvstendig næringsdrivende som ikke kan knyttes til hverken bedrift eller foretak, ligger informasjon om bosted, utdanning og familiemedlemmers selvstendig virksomhet til grunn.

Næring er kodet etter Standard for næringsgruppering (SN2002).

Fordeling på kommune følger kommuneliste pr. 1.1. i produksjonsåret for statistikken

Dokumentasjon: Sysselsatte ikke registrert bosatte

1. Omfang

Statistikken for sysselsatte og arbeidsledige på korttidsopphold omfatter personer mellom 16 og 74 år, som arbeider eller er registrert som arbeidssøker i Norge, og som er registrert med kjennemerket "ikke bosatt" i Folkeregisteret.

Personer som kommer fra land utenfor Norden og som forventes å oppholde seg i minst seks måneder i landet, skal registreres som "bosatt" i Folkeregisteret.

Personer som oppholder seg i Norge i en periode på under seks måneder, eller som ikke bor i Norge i det hele tatt, men reiser daglig inn i landet for å arbeide, skal registreres som "ikke-bosatt". Det er altså denne gruppen statistikken tar for seg.

Tallene som er publisert så langt inkluderer ikke selvstendig næringsdrivende, da vi foreløpig ikke har gode nok metoder til å identifisere og å lage gode data for denne gruppen.

2. Datakilder

Statistikken er basert på informasjon fra flere ulike registre. De viktigste registrene for sysselsettingsstatistikken er NAVs Arbeidstaker/Arbeidsgiverregister (Aa-registeret), Lønns- og trekkoppgaverregisteret, registre over personer/arbeidsforhold fra Sentralskattekontoret for utenlandssaker, Enhetsregisteret og Selv-angivelsesregisteret.

Til Aa-registeret skal alle arbeidsgivere melde arbeidsforhold med minst fire timers gjennomsnittlig arbeidstid per uke. Det er i utgangspunktet meldeplikt for alle arbeidsgivere som får arbeid utført i Norge og generelt alle der hvor det betales ut lønn som det skal betales arbeidsgiveravgift for, uavhengig av om arbeidsgiveren er "norsk" eller om arbeidsgiveren er registrert bosatt. Både de som kommer som individuelle arbeidstakere og tjenesteytere vil derfor være meldepliktige til Aa-registeret. Men noen unntak finnes:

- Arbeidsforholdet skal vare i mer enn 6 dager. Det betyr altså at helt kortvarige oppdrag ikke blir med.
- Det må være et ansettelsesforhold. Det er ikke meldeplikt for selvstendig næringsdrivende, frilansere, styremedlemmer og vernepliktige, selv om noen av disse gruppene får utbetalt godtgjørelse som defineres som lønn.
- Det er fritak for meldeplikt for ansatte hos utenlandske virksomheter som har et (tidsbegrenset) oppdrag innen bygge- og monteringsvirksomhet og i Nordsjøen.
- Trailersjåfører, bussjåfører, o.l. som utfører transportoppdrag i Norge for utenlandsk arbeidsgiver skal ikke meldes inn i Aa-registeret mens de kjører i Norge.
- Utenlandske arbeidere som bare er i Norge på forretningsreise eller som deltakere på konferanser, kurs, seminarer, o.l. skal heller ikke innmeldes i Aa-registeret.

Lønns- og trekkoppgaverregisteret (LTO) er Skattedirektoratets register over lønns- og trekkoppgaver. Alle arbeidsgivere eller oppdragsgivere, som i året har utbetalt lønn eller annen godtgjørelse til arbeidstakere eller mottakere av oppdrag, er som hovedregel pliktige til å sende lønns- og trekkoppgave til kommunekasserer/Skattedirektoratet. Det skal sendes en LTO-oppgave per arbeidsforhold per år til skattemyndighetene. LTO-registeret skal inneholde alle de lønnskakerforhold som finnes i Aa-registeret, men inneholder i tillegg data om små og kortvarige lønnskakerforhold og om de som mottar lønn uten å stå i et ansettelsesforhold slik det er definert i Aa-registeret. LTO-registeret skal inneholde alle de lønnskakerforhold der personer kommer til Norge som individuell arbeidstaker eller som utstasjonert arbeidstaker, men dekker ikke selvstendig næringsdrivende.

Sentralskattekontoret for utenlandssaker (SFU) har registre som supplerer unntaket for meldeplikten til Aa-registeret når det gjelder ansatte hos utenlandske virksomheter som har et (tidsbegrenset) oppdrag innen bygge- og monteringsvirksomhet og i Nordsjøen. Ifølge ligningsloven §6-10 plikter enhver næringsdrivende og ethvert offentlig organ som gir noen et oppdrag på kontinentalsokkelen eller på plass for bygge- og monteringsarbeid, samt oppdrag tilknyttet disse, å gi opplysninger om både arbeidstakere og oppdragstakere til SFU. Opplysningene skal gis både om ansatte hos direkte oppdragstakere og påfølgende oppdragstakere i kontraktskjeden. Oppdragsgiver skal også gi opplysninger om egne ansatte. Både oppdragsgiver og oppdragstaker har plikt til å gi opplysninger om egne ansatte tilknyttet oppdrag nevnt over. Det betyr at den norske oppdragsgiveren er ansvarlig for at den utenlandske oppdragstakeren registrerer sine ansatte hos SFU.

Plikten til å rapportere arbeidstakere er imidlertid begrenset (ifølge forskrift datert 30. desember 1983 § 2). Det pliktes ikke å gi opplysninger om norske statsborgere som er ansatt av en person bosatt i Norge eller i et selskap hjemmehørende i Norge. Dette innebærer at det skal gis opplysninger om norske arbeidstakere ansatt hos utenlandske oppdragsgivere/oppdragstakere, og om utenlandske arbeidstakere ansatt hos norske oppdragsgivere/oppdragstakere når disse benyttes til utførelse av oppdrag på sokkel eller innenfor bygg og anleggsarbeid på land.

Det er vedtatt en endring i ligningsloven der rapporteringsplikten til SFU er utvidet til å gjelde alle bransjer. Forskriften til loven ble endret 1. november 2004, men var ikke iverksatt i 2007.

3. Kontroll og revisjon

For de mest sentrale registrene som ligger til grunn for produksjonen, skjer kontroll og revisjon på følgende måte:

Aa-registeret og LTO-registeret se punkt 3 i Vedlegg 1.

Sentralskattekontoret for utenlandssaker (SFU) sender en til to ganger i året en liste med ikke avsluttede arbeidsforhold til alle oppdragstakere, der de blir spurt om å ajourføre listen. Denne listen sendes også til utlandet.

Når det gjelder utmelding av SFU-registrene ved opphør av arbeidsforholdet i Norge, har vi sikrere indikasjoner på at det er en god del mangler. Vi ser at mange arbeidsforhold med startdatoer langt tilbake i tid, fremdeles står som aktive. For de fleste rimer dette dårlig med at de forventes å oppholde seg kort tid i Norge. Det er heller ikke overraskende at et foretak med et kortvarig oppdrag i Norge ikke bryr seg med å sende opphørmeldinger når de forlater landet. Vi har derfor valgt å kreve at det skal foreligge en lønns- og trekkoppgave på personen for det aktuelle året, før vi tar med lønnsstakerforholdet. Effekten av denne reglen er relativt stor. Informasjon fra skattemyndighetene tyder på at i en del tilfeller er problemet heller manglende innsending av en lønns- og trekkoppgave. Vi har derfor laget et opplegg for å også ta med personer som ikke har en lønns- og trekkoppgave i statistikkåret.

4. Definisjon av de viktigste begreper og kjennemerker

Landbakgrunn

Opplysninger om landbakgrunn og statsborgerskap er hentet fra SSBs befolkningsstatistikkssystem. Det benyttes en fødelandsfil som oppdateres hvert år. For personer født i Norge bruker vi dette som landbakgrunn, mens det for andre personer kun finnes opplysninger om statsborgerskap.

Alder

Alder er regnet i fylte år per 31. desember i statistikkåret.

Næring

Opplysninger om næring for bedriften hvor personen arbeider hentes fra Enhetsregisteret.

Opplysning om arbeidsforholdet til lønnstakere som blir definert som sysselsatt kun på grunnlag av opplysninger fra Lønns- og trekkoppgaveregisteret og SFU-registrene, er knyttet til et foretak. I de tilfeller hvor personen er ansatt i et flerbedriftsforetak, kan det være usikkert om arbeidsforholdet faktisk blir knyttet til riktig bedrift, og dermed om en får korrekte opplysninger om næring og arbeidssted.

Figur- og tabellregister

Figurregister

3. Resultater	
3.1. Sysselsatte i petroleumsnæringene, etter bosettingsstatus. 2000-2007.....	6
3.2. Sysselsatt i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder. 2000 og 2007. Prosent	7
3.3. Endringstall for sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder. 2000-2007. Prosent	7
3.4. Sysselsatte i petroleumsnæringene etter alder. 2000-2007. Prosent	8
3.5. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter bostedsregion. 2000 og 2007. Prosent	8
3.6. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter kjønn. 2000-2007	9
3.7. Endringstall for sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter utdanningsnivå og kjønn. 2000 og 2007. Prosent	10
3.8. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter utdanningsnivå og kjønn. 2000 og 2007. Prosent	10
3.9. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2000 og 2007. Prosent	11
3.10. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2000- 2007. Endringstall i prosent	11
3.11. Sysselsatte med innvandrerbakgrunn i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2000-2007. Endringstall i prosent	12
3.12. Arbeidstakere i petroleumsnæringene ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2003 og 2007. Prosent	13
3.13. Sysselsatte med innvandrerbakgrunn i petroleumsnæringene og annen privat sektor, bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2007. Prosent	14
3.14. Sysselsatte med innvandrerbakgrunn i petroleumsnæringene og annen privat sektor, bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2007. Prosent	14
3.15. Sysselsatte bosatt i Norge, etter kjønn, utdanningsnivå og næring. 2007. Prosent...	15
3.16. Arbeidstakere i petroleumsnæringen og annen privat sektor, ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2007. Prosent	15
13.17. Sysselsatte i petroleumsnæringen og annen privat sektor, ikke bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2007. Prosent	16

Tabellregister

3. Resultater	
3.1. Sysselsatte bosatt i Norge, etter utdanningsnivå. 2000 og 2007. Prosent.....	6
3.2. Andel sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter bostedskommune. 2000 og 2007. Prosent	9
3.3. Sysselsatte i petroleumsnæringene bosatt i Norge, etter utdanning og kjønn. 2000 og 2007. Prosent	11
3.4. Bosatte innvandrere sysselsatt i petroleumsnæringene, etter landbakgrunn. 2001 og 2007	12
3.5. Sysselsatte bosatt i Norge, etter alder, kjønn og næring. 2007. Prosent.....	14

Vedlegg

A1. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter alder og kjønn. 2001- 2007. Absolutte tall og prosent	17
A2. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge etter utdanningsnivå og kjønn. 2000 og 2007. Absolutte tall, prosent og endring i prosent.....	17
A3. Sysselsatte i petroleumsnæringen bosatt i Norge, etter bostedsfylke. 2000 og 2007	18
A4. Sysselsatte i privat sektor bosatt i Norge, etter næring, kjønn og alder. 2007. Absolutte tall og prosent	18
A5. Sysselsatte i petroleumsnæringen ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2003- 2007	18
A6. Sysselsatte i petroleumsnæringen etter bosettingsstatus. 2000-2007.	18
A7. Sysselsatte i petroleumsnæringen, ikke bosatt i Norge, etter landbakgrunn. 2003- 2007	19
A8. Sysselsatte i petroleumsnæringen, ikke bosatt i Norge, etter alder og landbakgrunn. 2003.....	19
A9. Sysselsatte i petroleumsnæringen, ikke bosatt i Norge, etter alder og landbakgrunn. 2007.....	19