



Naturviterne

Lønnsstatistikk 2019

Den årlige lønnsundersøkelsen blant medlemmer i Naturviterne

INNHold

- 3 OM LØNNSUNDERSØKELSEN
- 3 FORKLARINGER PÅ BEGREPER
- 4 TARIFFOMRÅDER
- 5 SAMMENDRAG LØNNSUTVIKLING 2019
- 6 ÅRSLØNN I KRONER TARIFFOMRÅDER
- 6 HISTORISK LØNNSUTVIKLING ETTER SEKTOR
- 7 ÅRLIG LØNNSVEKST I PROSENT
- 7 LØNN ETTER UTDANNINGSNIVÅ OG UTDANNINGSÅR
- 8 KJØNN OG TARIFFOMRÅDE
- 8 LØNN ETTER EKSAMENSÅR OG SEKTOR
- 9 LØNN ETTER FYLKE
- 11 LØNN ETTER STILLING I KOMMUNAL SEKTOR
- 11 LØNN ETTER ARBEIDSTITTEL OG UTDANNINGSNIVÅ I KOMMUNAL SEKTOR
- 12 LØNN ETTER STILLING I STATLIG SEKTOR
- 13 LØNN ETTER ARBEIDSGIVER I STATLIG SEKTOR
- 13 ÅRSLØNN I FYLKESMANNSEMBETENE
- 14 LØNN ETTER STILLING OG UTDANNINGSNIVÅ I PRIVAT SEKTOR
- 15 LØNN ETTER ARBEIDSGIVER I PRIVAT SEKTOR

Om lønnsundersøkelsen

4300 yrkesaktive medlemmer fikk tilsendt undersøkelsen i desember 2019.

Svarprosenten er på 79, med slik fordeling på sektorene:

- **Stat** 78 %
- **Kommune** 79 %
- **Privat** 79 %

Statistikken viser gjennomsnittlig brutto årslønn for 100 % stilling.

Fordi det kan variere noe fra år til år hvilke personer som svarer, viser statistikken ikke lønnsutviklingen for identiske personer (noen slutter i jobben og andre begynner mv). Det er viktig å være klar over at jo mer man bryter ned statistikken på delområder, jo mer usikre blir tallene.

Utdanningsnivå deles i tre og defineres slik:

- **Doktorgrad**
- **Mastergrad**
- **Bachelor**

Forklaringer på begreper

- **Aritmetisk middel** er gjennomsnittet av alle tallene i gruppen.
- **Median** er det tall som ligger i midten når tallene er ordnet etter størrelse.
Hvis antall verdier er et liketall (delelig med 2), er medianen gjennomsnittet av de to midterste tallene i rekken. Sagt på en annen måte har 50 % av personene i gruppen lønn høyere eller lik medianen, og 50 % har lavere eller lik medianen. Hvis medianverdien er lavere enn det aritmetiske middel, gir det et uttrykk for at det er større spredning for de høyere lønninger enn for de lave, og omvendt.
- **Tariffområde** er det område, bransje, sektor eller arbeidstakerkategori en tariffavtale gjelder for.

Tariffområder

Eksempler på virksomheter i tariffområdet

Kommune	Kommunene inkl. skoler Fylkeskommunene inkl. videregående skoler Kommunale foretak, kommunale bedrifter
Oslo kommune	Oslo kommune blir i statistikken behandlet med øvrige kommuner
Stat	Departementene Fylkesmannsembetene Landbruksdirektoratet Mattilsynet Miljødirektoratet Statens vegvesen Universiteter og høyskoler
Privat	NHO (Næringslivets hovedorganisasjon) Det Kongelige Selskap for Norges Vel Equinor GENO Norsk institutt for naturforskning Norsk institutt for vannforskning Norsk Landbruksrådgiving Nortura Skogbrukets kursinstitutt Skogeiersamvirkene Skogplanselskap TINE Spekter 4H Norge Norges Bondelag Felleskjøpet Finnmarkseiendommen Helseforetakene (Spekter-Helse) Innovasjon Norge Statkraft SF Statnett SF Statskog SF Privat for øvrig Allmenningene Konsulentselskaper Norges Jeger- og Fiskerforbund Skogselskapene

Sammendrag lønnsutvikling 2019

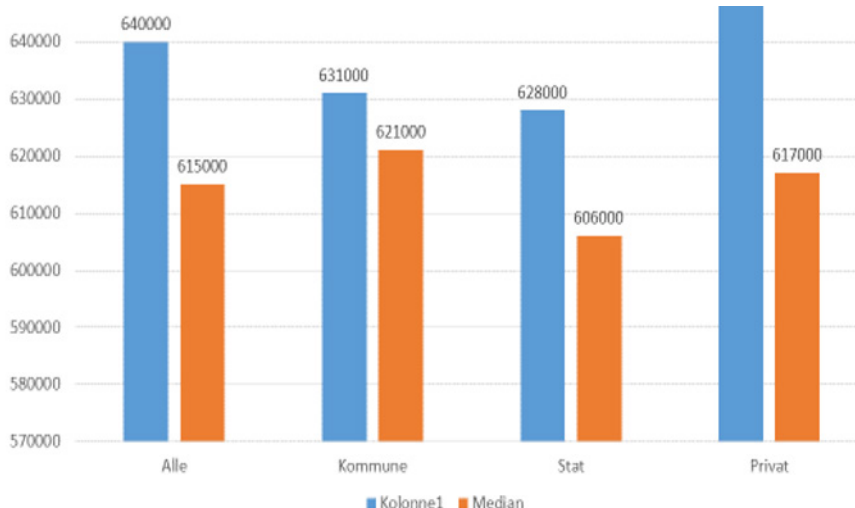
Lønnsstatistikkundersøkelsen viser at det ble en moderat lønnsutvikling for medlemmene i 2019 med en økning på 2,7 % i 2019 mot 3,7 % i 2018. 2,7 er for øvrig identisk med tallet for 2017. Kommunal sektor opplevde to veldig gode oppgjør i 2016 og 2017. I år ble fjorårets tall på 2,9 gjentatt. Stat hadde veldig magre oppgjør i 2015, og i 2017, men opplevde et godt 2018 og fortsatte økning i år og var den av sektorene med størst økning med 3,8 %. Likevel er fremdeles statlig sektor sektoren hvor gjennomsnittslønna er lavest, men er nå bare 3000 kroner bak kommune. Vi ser at spesielt begynnerlønn er bedre i kommunal sektor. Privat sektor fikk et meget moderat oppgjør sett under ett, men dette er en sektor med store variasjoner. Ser vi på medianverdien ser vi at økningen i privat er omtrent som i de andre sektorene.

Gjennomsnittlig lønnsvekst i 2019 2,7 %

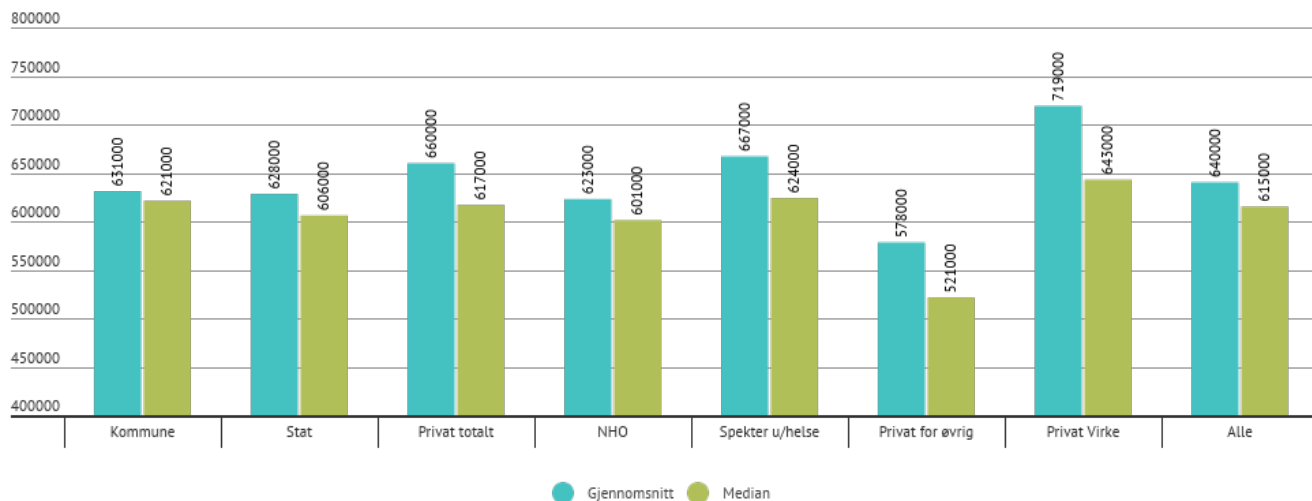
- Gjennomsnittlig årslønn for alle medlemmer er nå **kr 639 797**
- Kommune økning 2,9 %, gjennomsnittlig årslønn **kr. 631 350**
- Stat økning 3,8 %, gjennomsnittlig årslønn **kr. 628 050**
- Privat økning 0,7 %, gjennomsnittlig årslønn **kr. 660 348**

Ved å se på medianverdiene i tillegg til gjennomsnittsverdiene, får man et utdypet bilde av medlemmenes lønnsforhold. For alle sektorer ser vi at medianverdiene ligger lavere enn gjennomsnittet. Det betyr at det er større spredning på lønningene i øvre halvdel av medlemsmassen. Privat sektor utmerker seg ved å ikke bare ha mange av de høyeste lønningene, men også de fleste med lav lønn er hjemmehørende i privat sektor. Bakgrunnstallene forteller videre at det er flere med lave lønninger i stat enn i kommune. Spesielt ser det ut til at startlønnen ligge noe høyere i kommunal sektor.

Gjennomsnittslønn og medianlønn alle sektorer



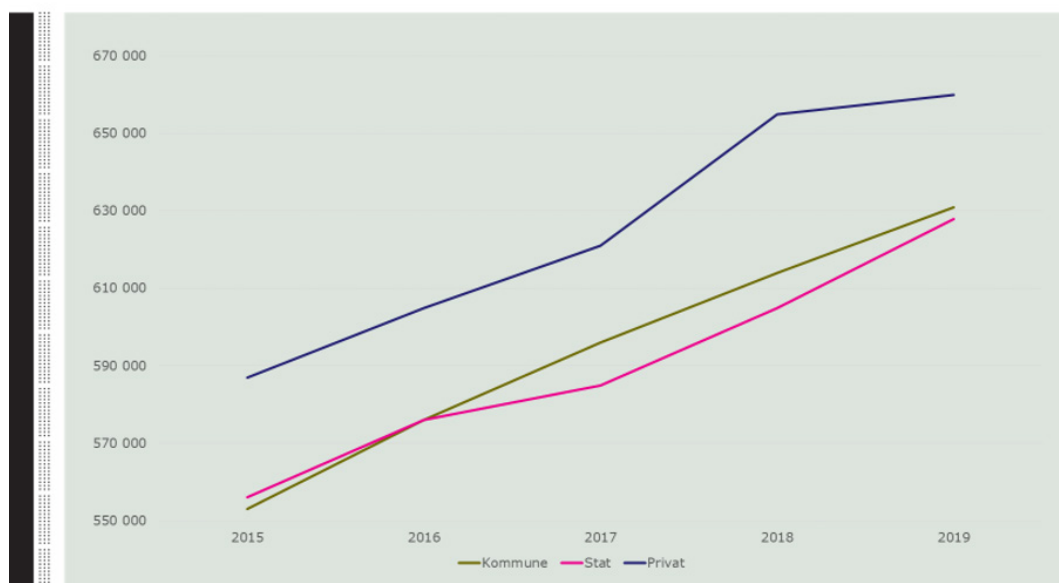
Årslønn i kroner



	Årslønn	Median
Kommune	631 000	621 000
Stat	628 000	606 000
Privat totalt	660 000	617 000
NHO	623 000	601 000
Spekter u/helse	667 000	624 000
Virke	578 000	521 000
Privat for øvrig	719 000	643 000
Alle	640 000	615 000

Historisk lønnsutvikling

Årslønn etter sektor 2019



Lønnsvekst etter sektor i prosent 2014 - 2019

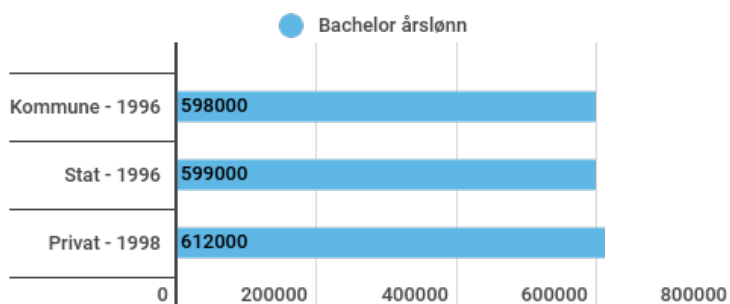
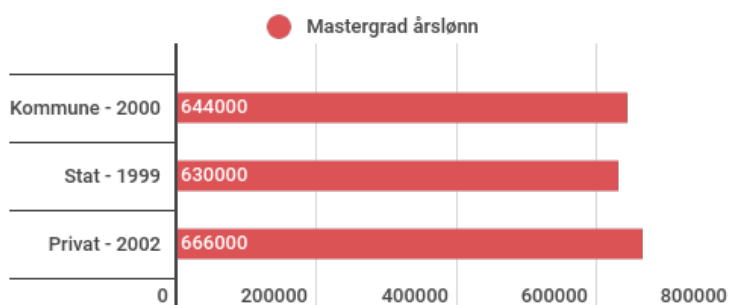
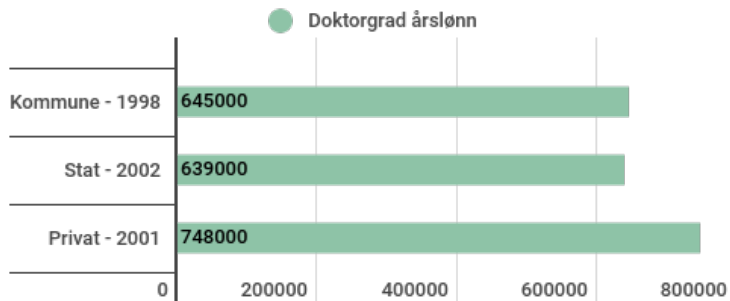
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Kommune	4,3	1,7	4,1	3,7	2,9	2,9
Stat	4	1,1	4,7	1,6	3,5	3,8
Privat	3,7	1,9	3,1	2,8	5,4	0,7
Alle	4,0	1,6	3,3	2,7	3,7	2,7

Tabellen forteller oss at forskjellen fra bachelor til doktorgrad er langt større i privat sektor enn hva tilfellet er i stat og kommune. Vi ser at uttellingen for de med doktorgrad er langt høyere i privat sektor. Det må også nevnes at antallet medlemmer som har doktorgrad i kommunal sektor er svært lavt. Legg også merke til at doktorandene har noen års mindre erfaring enn de øvrige kategoriene.

Utdanningsår doktorgrad er år for avlagt mastergrad.

Lønn etter utdanningsnivå og utdanningsår

	Doktorgrad årslønn	Doktorgrad utdanningsår	Mastergrad årslønn	Mastergrad utdanningsår	Bachelor årslønn	Bachelor utdanningsår
Kommune	645,000	1998	644,000	2000	598,000	1996
Stat	639,000	2002	630,000	1999	599,000	1996
Privat	748,000	2001	666,000	2002	612,000	1998



Kjønn og tariffområde

Det er en forskjell mellom kvinners og menns lønn

Forskjellen kan i stor grad forklares med at det er relativt flere kvinner i medlemsmassen blant de yngste medlemmene og tilsvarende flere menn blant de eldste. Mennene var i snitt ferdigutdannede i 1998 mens kvinnene var ferdige i 2000. Lønnsforskjellen på 36 000 utgjør ganske nøyaktig to lønnsoppgjør på størrelse med 2019 oppjøret.

I faktiske tall, alle tall sektorer sett under ett, tjener menn 657 000 kroner, mens kvinner tjener 621 000 kroner.

Menn har også i større grad enn kvinner lederstillinger som gir høyere lønn.

Lønn etter eksamensår og sektor

I tabellene nedenfor er det for doktorgrad oppgitt eksamensår for mastergraden.

Kommune

Eksamensår	Mastergrad	Bachelor
Før 1981	707 000	642 000
1981-1985	698 000	613 000
1986-1990	677 000	615 000
1991-1995	692 000	622 000
1996-2000	669 000	614 000
2001-2005	652 000	588 000
2006-2010	610 000	583 000
2011-2015	579 000	551 000
2016-2019	538 000	488 000

Stat

Eksamensår	Doktorgrad	Mastergrad	Bachelor
Før 1981	738 000	709 000	558 000
1981-1985	831 000	699 000	625 000
1986-1990	698 000	678 000	611 000
1991-1995	687 000	684 000	611 000
1996-2000	699 000	659 000	632 000
2001-2005	636 000	637 000	570 000
2006-2010	602 000	589 000	584 000
2011-2015	551 000	546 000	-
2016-2019	-	496 000	-

Privat

Eksamensår	Doktorgrad	Mastergrad	Bachelor
Før 1981	1226 000	811 000	640 000
1981-1985	734 000	769 000	631 000
1986-1990	777 000	764 000	641 000
1991-1995	762 000	749 000	633 000
1996-2000	732 000	737 000	673 000
2001-2005	731 000	713 000	651 000
2006-2010	746 000	605 000	541 000
2011-2015	636 000	570 000	523 000
2016-2019	-	516 000	498 000

Lønn etter fylke

Kommune

Fylke	Årslønn
Aust-Agder	673 000
Rogaland	657 000
Vest-Agder	657 000
Hordaland	651 000
Østfold	647 000
Akershus	647 000
Trøndelag	641 000
Oslo	640 000
Møre og Romsdal	636 000
Telemark	631 000
Sogn og Fjordane	623 000
Vestfold	621 000
Oppland	618 000
Buskerud	612 000
Nordland	610 000
Troms	606 000
Hedmark	600 000
Finnmark	583 000

Stat

Fylke	Årslønn
Oslo	673 000
Østfold	666 000
Hedmark	640 000
Sogn og Fjordane	637 000
Aust-Agder	636 000
Telemark	635 000
Oppland	630 000
Vestfold	627 000
Akershus	618 000
Rogaland	614 000
Vest-Agder	612 000
Møre og Romsdal	611 000
Trøndelag	609 000
Finnmark	607 000
Hordaland	606 000
Troms	602 000
Buskerud	600 000
Nordland	585 000

Privat

Fylke	Årslønn
Akershus	739 000
Finnmark	699 000
Oslo	699 000
Hordaland	689 000
Aust-Agder	686 000
Hedmark	664 000
Oppland	642 000
Trøndelag	642 000
Telemark	639 000
Rogaland	634 000
Vest-Agder	630 000
Vestfold	625 000
Nordland	620 000
Østfold	614 000
Troms	605 000
Buskerud	598 000
Møre og Romsdal	585 000
Sogn og Fjordane	561 000

Lønn etter stilling i kommunal sektor

Stillingskode	Kapittel	Årslønn	Utd.år
7962 Adjunkt	4	575 000	1993
7963 Adjunkt med tilleggsutdanning	4	575 000	2001
7965 Lektor	4	609 000	1995
7966 Lektor med tilleggsutdanning	4	655 000	1995
8084 Ingeniør	5	590 000	2003
8451 Leder	5	667 000	1993
8530 Rådgiver	5	610 000	1999
8535 Arkitekt	5	670 000	2000
9440 Kommunalsjef/Assisterende rådmann	3	940 000	1994
9450 Øverste leder (Rådmann)	3	943 000	1991
9451 Leder/Virksomhetsleder	3	748 000	1992
9454 Leder	3	703 000	1993
9951 Rektor/Leder (Kap. 3)	3	813 000	1986
9954 Undervisningsinspektør/avd.leder/fagleder (Kap. 3)	3	740 000	1997

Lønn etter arbeidstittel og utdanningsnivå i kommunal sektor

Arbeidstittel	Master	
	Årslønn	Utd.år
Arealplanlegger	598 000	2009
Avdelingsleder/Avdelingssjef	766 000	1993
Enhetsleder	756 000	1999
Fagansvarlig/Fagleder	611 000	2001
Jordbruksrådgiver	608 000	2000
Jordbrukssjef	647 000	1994
Kommunalsjef	939 000	1992
Kommuneplanlegger	604 000	2008
Landbruksrådgiver/Landbruksveileder	586 000	2006
Landbrukssjef	687 000	1993
Leder	778 000	1994
Miljøvernrådgiver	608 000	2005
Miljøvernleder/miljøvernsjef	628 000	1987
Naturforvalter	637 000	2004
Næringssjef	685 000	1988
Plan- og miljøvernrådgiver	611 000	2002
Planlegger	600 000	2008
Prosjektleder	632 000	2003
Rådgiver	631 000	2001
Rådmann	943 000	1991
Saksbehandler	567 000	2007
Seksjonsleder/Avdelingsleder	686 000	1998
Skogbruksrådgiver	591 000	2006
Skogbrukssjef	614 000	1999
Virksomhetsleder	725 000	1994

	Bachelor	
Arbeidstittel	Årslønn	Utd.år
Arealplanlegger	609 000	2000
Jordbrukssjef	620 000	1994
Landbruksrådgiver/Landbruksveileder	556 000	2006
Planlegger	616 000	1998
Rådgiver	617 000	1998
Saksbehandler	554 000	2002
Skogbruksrådgiver	573 000	1997
Skogbrukssjef	608 000	1991

Lønn etter stilling i statlig sektor

Stilling	Årslønn	Utd.år
0382 Fylkesagronom	588 000	1991
0434 Fylkesskogmester	602 000	1999
1008 Høgskolelektor	562 000	2002
1009 Universitetslektor	585 000	2001
1011 Førsteamanuensis	657 000	2003
1013/1404 Professor	850 000	1994
1017/1378 Stipendiat	482 000	2016
1059 Underdirektør	700 000	1992
1060 Avdelingsdirektør	922 000	1993
1061 Ass. direktør	757 000	1988
1062 Direktør	998 000	1986
1084/1085 Avdelingsingeniør	491 000	2009
1087 Overingeniør	561 000	2006
1088 Sjefingeniør	720 000	1995
1095 Sjefarkitekt	725 000	1989
1108/1109/1110/1183 Forsker	578 000	2006
1113 Prosjektleder	658 000	2004
1181 Senioringeniør	640 000	1996
1182 Seniorarkitekt	674 000	1996
1211 Seksjonssjef	780 000	1996
1352 Post doktor	551 000	2010
1363 Seniorkonsulent	561 000	2004
1364 Seniorrådgiver	618 000	1996
1407 Avdelingsleder	750 000	1997
1408 Førstekonsulent	490 000	2014
1434 Rådgiver	542 000	2007
1448 Seniorrådgiver (departementene)	686 000	1991
1498 Førsteinspektør	507 000	2009
1499 Seniorinspektør	566 000	1997
1538/1539 Fagdirektør	810 000	1988

Lønn etter arbeidsgiver i statlig sektor

Arbeidsgiver	Årslønn	Utd.år
Departementene	740 000	1994
Landbruksdirektoratet	722 000	1993
Statens vegvesen	682 000	1998
Forsvarsbygg	668 000	2001
NVE	653 000	2001
Kystverket	635 000	2001
SSB	634 000	1996
NMBU	626 000	2003
Miljødirektoratet	621 000	1997
Fylkesmannsembetene	619 000	1997
Høgskolene	611 000	2006
Fiskeridirektoratet	610 000	2002
Mattilsynet	601 000	1997
NIBIO	590 000	1996
Universitetet i Oslo	570 000	2010
Statens naturoppsyn	566 000	1992
NTNU	549 000	2011
Universitetet i Bergen	540 000	2012
Norges arktiske universitet (Universitetet i Tromsø)	538 000	2009

Årslønn i fylkesmannsembetene

Fylkesmannsembete	Årslønn	Utd.år
Telemark	655 000	1998
Hordaland	646 000	1995
Rogaland	644 000	1997
Innlandet	639 000	1996
Østfold	637 000	1995
Troms	635 000	1997
Agder	627 000	1995
Trøndelag	624 000	1998
Vestfold	617 000	1996
Sogn og Fjordane	615 000	1998
Finnmark	613 000	2005
Oslo og Akershus	606 000	1998
Møre og Romsdal	596 000	1995
Buskerud	585 000	1998
Nordland	582 000	2001

Lønn etter stilling og utdanningsnivå i privat sektor

Stilling	Bachelor	
	Årslønn	Utd.år
Daglig leder	599 000	1998
Rådgiver	533 000	2004
Seniorrådgiver	679 000	1995
Skogbruksleder	555 000	1997
Skogbruksplanlegger	517 000	1983
Utmarkskonsulent/utmarksforvalter	578 000	1993
Utmarkskonsulent/utmarksforvalter	550 000	1993

Stilling	Master	
	Årslønn	Utd.år
Arealplanlegger	742000	2002
Avdelingsingeniør	530000	2014
Avdelingsleder	854000	1998
Daglig leder	788000	1994
Fagkonsulent	543000	2001
Fagrådgiver	549000	2007
Fagsjef	692000	1998
Forsker	674000	2007
Landskapsarkitekt	829000	1996
Miljørådgiver	688000	2007
Organisasjonssjef	755000	1991
Produktsjef	817000	1994
Prosjektleder	673000	2003
Rådgiver	594000	2002
Seniorkonsulent	697000	1994
Seniorrådgiver	706000	1995
Skogbruksleder	541000	2006
Spesialrådgiver	768000	1993
Stipendiat	491000	2014
Utmarkskonsulent/utmarksforvalter	617000	2004

Lønn etter arbeidsgiver i privat sektor

Arbeidsgiver	Årslønn	Utd.år
Geno	779 000	1996
Konsulentselskaper	776 000	2002
Innovasjon Norge	758 000	1990
Nortura	707 000	1996
Animalia	676 000	2001
Felleskjøpet	664 000	2000
Instituttsektoren	658 000	2009
Bane Nor	660 000	2006
Bondelaget	643 000	1998
Statskog	634 000	1994
Norsk Landbruksrådgiving	617 000	1997
Tine	609 000	2003
Skogeiersamvirkene	578 000	1998
Oslo Universitetssykehus	548 000	2011
4H	517 000	1994
Forum for natur og friluftsliv	505 000	2009