

RIFs lønnsstatistikk pr. 1. september 2015

Besvarelse og omfang

Pr. 1. september 2015 har RIF 185 medlemsfirmaer som beskjeftiger drøyt 10.400 ansatte. Lønnsstatistikken omfatter 9426 ansatte. Ansatte og eiere i 1, 2 og 3 - personsfirmaer og eierinntekter generelt er ikke tatt med i statistikken, men ansatte med mindre aksjeposter er tatt med i statistikken hvis deres lønn fastsettes etter firmaets vanlige lønnspolicy. Alle ansatte med lønn over kr. 1,6 mill. er tatt ut av statistikken (ca. 20 ansatte). Dermed omfatter statistikken ca. 92 % av de ansatte.

Inndeling tabeller

Lønnsstatistikken er i alle tabeller fremstilt som funksjon av eksamensår og utdanningsbakgrunn er fordelt etter følgende utdanningsbakgrunn:

Sivilingeniører:	Sivilingeniører, Sivilarkitekter, Siviløkonomer, Cand. Agric, Cand. jur og tilsvarende med master grad eller høyere utdanning
Ingeniører:	Ingeniører, Arkitekter og tilsvarende med bachelor grad eller tilsvarende utdanning
Tekniske tegnere:	Tekniske tegnere
Kontor og Administrasjon:	Ansatte som arbeider som sekretær, med regnskap, på sentralbord eller eventuelt andre administrative og operative støttefunksjoner og som har < 3 års utdanning etter videregående skole.

Statistikkens lønnsbegrep

Lønnen gjelder pr. 1. september 2015 og lønnsbegrepet er definert som:

Bruttolønn pr. år beregnet etter fast månedslønn pr. 1.9. i inneværende år (deltid regnes om til hel tid). Overtidsgodtgjørelse tas ikke med. Pensjonspremie som den ansatte selv må betale pr. år (som han/hun blir trukket for ved avlønning) blir trukket fra ved beregning av statistikken. Pensjonspremie som firmaet betaler for den ansatte er ikke med i lønnsbegrepet.

I tillegg medregnes i lønnsbegrepet verdi av Bonus, provisjon, engangsutbetalinger (også ulike tillegg, såkalte "stasjoneringstillegg") og andre kontante tillegg pr. år basert på siste års utbetaling og summen av naturalytelser.

Definisjon av spredningstall

Lønnsstatistikken er for hvert eksamensår/praksisår oppgitt med følgende spredningstall:

90. percentil:	90% har lavere og 10% høyere lønn enn denne lønn.
Øvre kvartil:	75% har lavere og 25% høyere lønn enn denne lønn.
Median:	50% har lavere og 50% høyere lønn enn denne lønn.
Nedre kvartil:	25% har lavere og 75% høyere lønn enn denne lønn.
Aritmetisk middel:	Gjennomsnittslønn.

Resultater

Resultatene av lønnsstatistikken 2015, viser en total lønnsendring summert for gruppene fra 1.9 2014 til 1.9 2015, på kr 13.836 eller **2,0%** på nivå. I 2014 var økningen på kr. 20.104,- eller 2,9%.

Av lønnsøkningen på 2,0% utgjør andel økning i fast lønn 2,3% og en reduksjon i andel bonusutbetaling og naturalytelser med -0,3%. (Se forøvrig netto-lønns-statistikk sidene 5-7)

Lønnsstatistikken 2015 viser også at gjennomsnitt alder basert på eksamensår fra 1.9.2014 til 1.9.2015 er redusert med 0,1 år for Sivilingeniører, økt med 0,5 år for ingeniører, økt med 0,7 år for tegnere og redusert med 0,1 år for Kontor/ Administrativt personell. Snittalder baser på eksamensår for samtlige ansatte i statistikken er økt med 0,04 år fra 1.9.2014 til 1.9.2015.

Arbeidstiden

Arbeidstidsstatistikken pr. 1.9.2015 viser at gjennomsnittlig antall arbeidstimer inkludert lunsj, eksklusive ferie (21 dager), i veiet gjennomsnitt for RIF-firmaene er: **1753 timer i 2015 – 230 arbeidsdager (1755 timer i 2014 – 230 arbeidsdager)**

Aritmetisk middellønn pr. 1. september 2015 for samtlige årskull:

		Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
				Kroner	Prosent
5221 sivilingeniører	(4889)	782.293	00 (99)	13.512	1,8
3542 ingeniører	(3476)	674.508	98 (97)	14.810	2,2
308 tegnere	(328)	536.005	90 (89)	11.744	2,2
355 kontor/adm. pers	(384)	532.686	87 (86)	10.688	2,0
9426 SUM	(9077)			13.836	2,0

Tallene i parentes er fjorårets. Aritmetisk middellønn gir kun en indikasjon på lønnsendringen fra ett år til det neste. Endringen i struktur og alderssammensetning (antallet innen de enkelte årsklasser) vil også påvirke middellønnen uavhengig av eventuelle lønnsendringer.

Lønnsendring for samme eksamensår:

	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
		Kroner	Prosent
4959 sivilingeniører	00 (99)	27.213	3,5
3358 ingeniører	98 (97)	19.211	2,9
283 tegnere	90 (89)	10.429	2,0
305 kontor/ adm. personell	87 (86)	12.468	2,4
8905 SUM		23.150	3,3

Vi har i tabellen ovenfor regnet ut hva den gjennomsnittlige lønnsendringen har vært for de ansatte i RIF-firmaene fra 1.9 2014 til 1.9 2015 for samme eksamensår. Tabellen omfatter eksamensårene 1974-2014.

Clas Svanteson

RIF

Lønnsstatistikk 2015

Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	102	1.143.195	1.012.594	938.066	884.473	977.616
1974/83	514	1.152.833	1.043.249	970.566	915.065	999.222
1984/88	335	1.157.701	1.045.468	949.000	888.908	985.296
1989/92	346	1.128.718	998.154	916.876	857.102	951.295
1993/95	378	1.085.390	978.160	897.547	842.683	926.293
1996/98	387	1.033.940	911.893	853.131	797.443	876.091
1999/1	323	956.484	863.962	802.131	752.328	821.817
2002/3	299	901.840	820.964	758.807	717.425	776.909
2004	129	862.890	779.413	734.698	701.000	745.981
2005	149	847.297	771.995	727.177	678.699	733.703
2006	166	823.916	741.391	698.494	659.625	714.772
2007	193	822.597	730.500	688.191	663.298	706.539
2008	228	745.501	697.917	663.905	631.945	674.782
2009	202	731.110	687.225	655.870	621.564	660.127
2010	212	712.464	661.441	636.501	615.922	646.537
2011	262	668.118	634.714	618.582	594.699	622.303
2012	295	639.944	616.935	601.480	581.078	601.237
2013	286	622.367	599.677	585.011	561.644	586.443
2014	255	598.389	582.214	564.278	548.999	567.694
2015	160	582.914	560.191	540.500	525.909	544.769

Antall: 5221
 Gjennomsnitt eksamensår: 2000
 Gjennomsnitt lønn: 782.293

Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	119	919.128	855.454	781.841	707.929	786.916
1974/83	541	922.403	848.000	785.287	726.131	790.976
1984/88	297	908.153	842.334	774.893	715.089	778.934
1989/92	257	883.184	800.430	737.867	697.268	749.838
1993/95	199	856.546	785.370	725.377	679.330	735.454
1996/98	247	833.898	777.333	718.930	667.918	730.012
1999/1	211	784.186	731.834	691.375	647.014	695.506
2002/3	119	783.896	714.335	663.311	616.598	670.650
2004	58	739.940	696.252	634.652	590.998	647.077
2005	111	714.246	675.460	635.325	607.512	640.980
2006	120	703.100	668.830	623.552	582.342	629.145
2007	110	683.752	650.587	609.148	574.102	617.248
2008	123	689.921	631.538	604.000	580.493	613.547
2009	146	655.742	613.935	581.496	558.281	591.136
2010	169	637.626	603.156	569.089	545.895	575.881
2011	167	612.000	572.486	542.156	525.721	553.181
2012	173	600.376	558.739	533.377	515.234	540.577
2013	163	567.367	542.394	524.000	506.844	529.307
2014	147	544.544	524.508	505.500	483.626	506.665
2015	65	527.723	514.935	498.244	476.500	499.081

Antall: 3542
 Gjennomsnitt eksamensår: 1998
 Gjennomsnitt lønn: 674.508

RIF
Lønnsstatistikk 2015

Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	22	593.838	579.915	542.234	490.396	537.748
1974/83	79	632.349	599.175	542.469	512.600	551.977
1984/88	50	613.680	599.978	562.972	526.268	558.010
1989/92	34	626.690	598.362	574.636	516.178	566.948
1993/95	29	622.022	581.424	552.827	527.022	554.320
1996/98	19	609.310	549.024	496.192	472.042	517.040
1999/1	17	598.002	557.615	539.169	511.123	531.210
2002/3	13	537.979	526.907	496.000	484.156	503.733
2004	6	521.036	508.554	485.101	473.426	492.256
2005	7	572.121	531.934	490.192	484.470	513.495
2006	6	481.516	466.399	461.040	434.336	456.505
2007	3	567.300	529.875	467.500	464.084	506.806
2008	4	533.364	518.344	465.986	416.709	469.068
2009	6	441.120	433.473	425.446	416.375	420.605
2010	2	464.799	458.262	447.367	436.472	447.367
2011	1	521.288	521.288	521.288	521.288	521.288
2012	3	493.992	491.320	486.866	486.433	489.547
2013	4	449.682	430.972	419.288	417.435	429.118
2014	3	406.148	402.003	395.094	390.336	396.528

Antall: 308
Gjennomsnitt eksamensår: 1990
Gjennomsnitt lønn: 536.005

Kontor/ administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	49	625.650	562.399	501.781	476.500	523.530
1974/83	89	645.413	587.376	533.068	482.697	537.444
1984/88	69	642.302	595.307	542.131	488.500	546.202
1989/92	31	661.116	597.110	547.131	505.225	560.178
1993/95	31	624.156	598.494	563.867	488.132	552.645
1996/98	22	645.432	583.934	558.100	466.275	543.892
1999/1	16	615.828	535.617	481.722	456.250	503.554
2002/3	10	580.762	567.250	514.244	487.559	523.731
2004	3	538.370	509.468	461.300	448.677	484.997
2005	5	543.866	527.432	514.500	489.280	500.850
2006	2	548.144	537.662	520.194	502.725	520.194
2007	3	609.545	566.328	494.299	437.898	504.717
2008	3	534.049	512.133	475.606	459.368	489.132
2009	1	496.131	496.131	496.131	496.131	496.131
2010	4	444.974	436.844	425.372	413.246	424.718
2011	5	513.458	512.644	442.551	427.978	460.166
2012	7	542.442	490.131	486.434	458.992	490.574
2013	4	492.531	491.631	458.104	404.403	437.930
2014	1	510.235	510.235	510.235	510.235	510.235

Antall: 355
Gjennomsnitt eksamensår: 1987
Gjennomsnitt lønn: 532.686

RIFs lønnsstatistikk pr. 1. september 2015 - nettolønn

Som et supplement til hovedstatistikken har vi laget en statistikk basert på fast nettolønn pr. år.

Statistikkens lønnsbegrep er:

Nettolønn er fast bruttolønn pr. år pr. 1.9.2015 fratrukket pliktig pensjonspremie som den ansatte selv betaler og før eventuell resultatlønn, bonus og naturalytelser.

Aritmetisk middellønn pr. 1. september 2015 for samtlige årskull (nettolønn):

		Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
				Kroner	Prosent
5221 sivilingeniører	(4889)	749.039	00 (99)	16.400	2,2
3542 ingeniører	(3476)	648.542	98 (97)	14.859	2,3
308 tegnere	(328)	514.183	90 (89)	13.880	2,8
355 kontor/adm. pers	(384)	510.005	87 (86)	10.763	2,2
9426 SUM	(9077)			15.526	2,3

Tallene i parentes er fjorårets. Aritmetisk middellønn gir kun en indikasjon på lønnsendringen fra ett år til det neste. Endringen i struktur og alderssammensetning (antallet innen de enkelte årsklasser) vil også påvirke middellønnen uavhengig av eventuelle lønnsendringer.

Lønnsendring for samme eksamensår (nettolønn):

Statistikkens lønnsbegrep er:

Nettolønn er fast bruttolønn pr. år pr. 1.9.2015 fratrukket pliktig pensjonspremie som den ansatte selv betaler og før eventuell resultatlønn, bonus og naturalytelser.

	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
		Kroner	Prosent
4959 sivilingeniører	00 (99)	29.095	4,0
3358 ingeniører	98 (97)	18.898	3,0
283 tegnere	90 (89)	12.804	2,6
305 kontor/ adm. personell	87 (86)	12.495	2,5
8905 SUM		24.164	3,6

Vi har i tabellen ovenfor regnet ut hva den gjennomsnittlige nettolønnsendringen har vært for de ansatte i RIF-firmaene fra 1.9.2014 til 1.9.2015 for samme eksamensår. Tabellen omfatter eksamensårene 1974-2014.

Tabellene for nettolønn er vist på sidene 6 og 7.

RIFs Lønnsstatistikk 2015

Nettolønn

Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	102	1.084.500	965.750	913.939	869.625	936.198
1974/83	514	1.107.260	996.450	929.800	877.000	951.969
1984/88	335	1.090.600	981.938	904.495	862.000	939.079
1989/92	346	1.073.500	959.825	880.300	827.500	912.583
1993/95	378	1.018.273	930.000	861.679	813.950	884.242
1996/98	387	981.815	880.000	825.393	774.829	843.692
1999/1	323	907.880	829.500	780.500	723.250	789.487
2002/3	299	853.600	785.773	736.000	693.350	747.578
2004	129	818.760	753.000	710.000	676.000	718.924
2005	149	797.600	732.123	700.300	655.800	705.818
2006	166	779.000	712.325	676.250	638.800	686.976
2007	193	748.100	702.000	667.000	635.500	676.901
2008	228	712.090	666.000	638.879	610.875	646.872
2009	202	692.830	656.750	628.950	601.700	633.199
2010	212	660.930	630.614	607.850	587.264	614.926
2011	262	629.900	604.000	590.000	570.260	592.681
2012	295	600.000	586.000	572.900	560.000	572.922
2013	286	581.650	569.322	557.000	540.250	559.610
2014	255	558.080	552.850	542.200	528.100	544.738
2015	160	550.200	540.000	530.000	520.000	529.416

Antall: 5221
Gjennomsnitt eksamensår: 2000
Gjennomsnitt lønn: 749.039

Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	119	900.400	835.272	760.000	687.650	762.001
1974/83	541	880.600	818.000	760.000	703.000	761.906
1984/88	297	869.810	800.000	741.729	687.000	747.350
1989/92	257	851.200	770.000	718.000	671.160	722.355
1993/95	199	812.200	749.000	701.000	644.100	702.965
1996/98	247	800.000	748.650	693.500	644.460	698.628
1999/1	211	751.000	706.060	660.000	626.925	668.939
2002/3	119	742.400	682.750	641.000	595.000	645.919
2004	58	735.221	673.280	616.000	573.920	624.139
2005	111	687.000	649.000	612.000	590.500	617.758
2006	120	678.400	637.250	599.138	567.780	605.547
2007	110	668.005	628.780	587.648	556.896	593.361
2008	123	641.696	605.318	582.790	555.030	588.196
2009	146	632.768	587.518	564.111	539.550	570.197
2010	169	621.624	580.000	546.000	527.000	554.425
2011	167	584.400	544.200	520.000	506.346	529.770
2012	173	574.385	530.000	511.720	492.000	518.469
2013	163	550.000	519.750	501.000	490.000	508.500
2014	147	525.000	500.000	480.000	468.000	487.614
2015	65	513.800	492.000	476.400	470.000	484.081

Antall: 3542
Gjennomsnitt eksamensår: 1998
Gjennomsnitt lønn: 648.542

RIFs Lønnsstatistikk 2015

Nettolønn

Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	22	572.210	544.966	519.382	480.625	515.254
1974/83	79	593.280	559.990	526.000	488.094	528.522
1984/88	50	600.000	572.013	531.275	504.035	535.614
1989/92	34	598.800	575.882	544.500	507.286	545.103
1993/95	29	579.600	560.000	535.000	509.000	533.746
1996/98	19	569.000	524.000	484.000	460.616	499.558
1999/1	17	569.113	544.000	515.900	469.100	510.038
2002/3	13	513.720	489.000	478.000	457.400	478.134
2004	6	504.141	497.962	473.500	453.750	473.480
2005	7	520.200	506.500	480.000	464.497	486.171
2006	6	463.050	444.876	425.422	420.335	435.658
2007	3	485.430	475.894	460.000	437.000	455.263
2008	4	492.750	478.125	443.884	406.026	440.267
2009	6	432.500	428.750	419.884	404.442	413.295
2010	2	452.059	446.716	437.810	428.905	437.810
2011	1	508.000	508.000	508.000	508.000	508.000
2012	3	477.601	476.252	474.005	470.502	473.168
2013	4	439.800	424.500	415.500	411.250	420.250
2014	3	395.400	390.000	381.000	380.500	386.667

Antall: 308
Gjennomsnitt eksamensår: 1990
Gjennomsnitt lønn: 514.183

Kontor/ Administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/73	49	587.749	528.000	483.000	464.000	500.237
1974/83	89	587.000	556.000	495.118	463.065	511.780
1984/88	69	626.600	569.280	515.175	470.000	523.640
1989/92	31	618.000	569.872	535.512	494.348	540.317
1993/95	31	612.000	578.750	527.000	475.000	529.641
1996/98	22	622.300	563.275	508.500	452.600	522.346
1999/1	16	606.000	519.000	472.486	433.750	488.050
2002/3	10	567.604	547.500	504.000	467.250	504.534
2004	3	476.400	466.500	450.000	433.331	449.887
2005	5	523.540	507.000	489.600	451.500	476.533
2006	2	527.700	516.750	498.500	480.250	498.500
2007	3	579.800	533.150	455.400	406.700	474.767
2008	3	515.600	494.000	458.000	439.000	469.333
2009	1	476.000	476.000	476.000	476.000	476.000
2010	4	429.125	415.544	405.500	399.094	409.138
2011	5	497.760	494.400	397.000	392.000	434.098
2012	7	522.600	470.500	469.000	441.500	472.486
2013	4	472.400	471.500	445.250	398.625	424.875
2014	1	494.600	494.600	494.600	494.600	494.600

Antall: 355
Gjennomsnitt eksamensår: 1987
Gjennomsnitt lønn: 510.005