

RIFs lønnsstatistikk pr. 1. september 2011

Besvarelse og omfang

Pr. 1. september 2011 har RIF 230 medlemsfirmaer som beskjeftiger drøyt 8.000 ansatte. Lønnsstatistikken omfatter 7765 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. Dermed omfatter statistikken ca. 97 % 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 2011* 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.

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 2011, viser en total lønnsendring summert for gruppene fra 1.9 2010 til 1.9 2011, på kr 19.871 eller **3,2%** på nivå. I 2010 var økningen på kr. 18.665,- eller 3,1%.

Av lønnsøkningen på 3,2% utgjør økning i fast lønn 4,2% og en reduksjon i bonusutbetaling og naturalytelser med -1,0%. (Se forøvrig nettolønnsstatistikk sidene 5-7)

Lønnstatistikken 2011 viser også at gjennomsnitt alder basert på eksamensår fra 1.9.2010 til 1.9.2011 er redusert med med 0,1 år for Sivilingeniører, redusert med 0,5 år for ingeniører, redusert med 0,3 år for tegnere og økt med 0,5 år for Kontor/ Administrativt personell. Snittalder baser på eksamensår for samtlige ansatte i statistikken er redusert med 0,4 år fra 01.09.2010 til 01.09.2011.

Arbeidstiden

Arbeidstidsstatistikken pr. 1.9.2011 viser at gjennomsnittlig antall arbeidstimer inkludert lunsj, eksklusiv ferie (21 dager), i veiet gjennomsnitt for RIF-firmaene er: **1762 timer i 2011 – 230 arbeidsdager (1756 timer i 2010 – 231,5 arbeidsdager)**

Aritmetisk middellønn pr. 1. september 2011 for samtlige årskull:

		Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i Kroner	Prosent
3988 sivilingeniører	(3427)	705.563	95 (94)	20.948	3,1
3019 ingeniører	(2625)	602.488	94 (92)	19.927	3,4
364 tegnere	(305)	464.291	88 (87)	15.696	3,5
394 kontor/adm. pers	(382)	464.696	84 (83)	12.399	2,7
7765 SUM	(6739)			19.871	3,2

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
3760 sivilingeniører	95 (94)	34.317	5,0
2811 ingeniører	94 (92)	30.128	5,2
345 tegnere	88 (87)	18.968	4,2
349 kontor/ adm. personell	84 (83)	16.365	3,6
7265 SUM		31.105	5,0

Vi har i tabellen ovenfor regnet ut hva den gjennomsnittlige lønnsendringen har vært for de ansatte i RIF-firmaene fra 1.9 2010 til 1.9 2011 for samme eksamensår. Tabellen omfatter eksamensårene 1970-2010.

Clas Svanteson

RIF
Lønnsstatistikk 2011

Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	66	985.708	916.828	850.875	795.342	861.339
1970/79	506	1.018.596	902.337	823.965	769.678	851.618
1980/84	319	1.001.437	927.284	844.674	789.887	866.227
1985/88	289	997.060	879.835	799.015	743.200	830.464
1989/91	233	945.502	856.500	779.200	729.610	802.308
1992/94	305	922.523	820.545	752.237	704.989	780.297
1995/97	320	884.429	793.138	728.142	684.877	749.739
1998/99	238	802.770	743.003	689.795	648.602	702.147
2000	108	763.861	704.835	670.618	641.932	678.972
2001	69	744.995	687.188	638.134	608.189	655.305
2002	140	742.741	688.525	639.141	601.206	648.441
2003	107	707.230	652.312	612.527	567.362	620.068
2004	106	670.954	637.864	603.158	577.424	612.019
2005	139	653.323	626.167	581.708	557.402	590.079
2006	153	624.839	593.078	566.408	536.200	569.144
2007	174	616.856	582.089	551.255	537.830	560.619
2008	175	595.852	577.272	535.865	512.760	545.862
2009	176	568.066	550.776	520.043	495.298	523.170
2010	203	547.286	536.602	505.835	484.096	508.989
2011	162	533.692	522.510	484.835	465.224	491.416

Antall: 3988
Gjennomsnitt eksamensår: 1995
Gjennomsnitt lønn: 705.563

Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	90	796.923	723.358	669.896	618.192	680.704
1970/79	462	814.606	740.168	684.438	625.874	689.513
1980/84	259	833.045	740.149	675.658	624.498	682.762
1985/88	236	815.723	734.918	662.816	616.190	679.097
1989/91	194	774.849	710.689	642.946	592.981	655.833
1992/94	200	763.121	686.934	630.490	578.472	639.360
1995/97	223	729.614	674.377	621.429	575.360	633.693
1998/99	167	701.974	644.184	596.835	552.814	606.473
2000	61	709.296	613.171	571.477	525.433	581.608
2001	85	668.063	612.830	563.203	533.200	578.809
2002	46	655.557	615.085	577.243	531.174	577.193
2003	60	613.580	580.712	535.670	520.566	555.213
2004	66	645.140	584.259	536.330	511.133	548.464
2005	108	606.580	553.023	521.341	493.978	526.474
2006	122	587.711	550.627	513.928	484.920	519.133
2007	121	565.687	537.499	497.015	473.765	507.344
2008	135	546.156	514.244	485.021	466.108	494.734
2009	132	509.175	487.596	467.081	449.270	472.211
2010	134	489.747	472.579	451.308	434.876	453.484
2011	118	474.047	465.798	437.839	422.182	441.377

Antall: 3019
Gjennomsnitt eksamensår: 1994
Gjennomsnitt lønn: 602.488

RIF Lønnsstatistikk 2011

Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	16	512.539	497.734	442.014	422.784	452.474
1970/79	74	557.072	504.546	466.303	423.797	471.204
1980/84	55	568.307	530.650	487.526	464.826	491.184
1985/88	44	544.644	509.649	471.896	444.963	476.536
1989/91	27	564.875	526.841	498.880	450.200	492.590
1992/94	33	542.561	498.522	468.195	451.715	474.049
1995/97	30	538.424	507.300	470.574	438.575	473.061
1998/99	22	501.500	482.608	460.634	419.171	447.221
2000	11	497.759	453.288	441.324	430.438	444.704
2001	7	472.298	448.286	445.551	430.372	440.528
2002	10	493.796	459.224	443.632	414.504	443.609
2003	2	462.604	456.036	445.091	434.146	445.091
2004	3	426.687	422.482	415.473	407.736	414.988
2005	5	427.022	418.161	384.385	374.835	385.802
2006	5	369.819	366.794	365.000	309.200	343.745
2007	7	399.642	392.930	373.200	370.096	375.767
2008	5	449.432	373.000	360.298	350.000	384.139
2009	5	460.373	437.895	384.400	361.000	399.291
2010	3	462.388	442.128	408.360	359.180	398.085
2011	0	0	0	0	0	0

Antall: 364
 Gjennomsnitt eksamensår: 1988
 Gjennomsnitt lønn: 464.291

Kontor/ administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	44	539.967	519.830	444.497	407.120	456.948
1970/79	104	571.940	516.920	474.182	423.980	477.734
1980/84	60	549.044	510.685	458.999	418.804	467.154
1985/88	61	557.650	492.500	455.011	418.200	468.962
1989/91	25	550.694	514.697	464.200	424.161	468.147
1992/94	16	591.230	546.176	512.253	444.293	501.725
1995/97	22	516.197	488.990	446.868	411.595	448.800
1998/99	13	561.117	502.658	473.362	399.835	462.688
2000	7	535.080	450.572	410.017	359.031	431.044
2001	7	535.318	509.225	448.189	400.294	455.833
2002	10	469.602	428.016	415.780	390.439	419.453
2003	5	494.274	477.870	474.835	443.518	463.713
2004	2	417.098	415.005	411.516	408.027	411.516
2005	5	477.289	477.080	474.491	421.608	444.130
2006	3	486.602	480.122	469.320	434.964	453.617
2007	1	421.320	421.320	421.320	421.320	421.320
2008	2	445.155	431.395	408.462	385.530	408.462
2009	4	420.782	414.702	381.908	350.327	383.121
2010	2	427.200	426.000	424.000	422.000	424.000
2011	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000

Antall: 394
 Gjennomsnitt eksamensår: 1984
 Gjennomsnitt lønn: 464.696

RIFs lønnsstatistikk pr. 1. september 2011 - nettolønn

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

Fast bruttolønn pr. år pr. 1.9.2011 fratrukket pliktig pensjonspremie som den ansatte selv betaler. Statistikken viser de ansattes lønn før eventuell resultatlønn, bonus og naturalytelser.

Aritmetisk middellønn pr. 1. september 2011 for samtlige årskull (nettolønn):

	Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
			Kroner	Prosent
3988 sivilingeniører (3427)	670.897	95 (94)	26.601	4,1
3019 ingeniører (2625)	575.363	94 (92)	24.253	4,4
364 tegnere (305)	441.737	88 (87)	18.010	4,3
394 kontor/adm. pers (382)	442.732	84 (83)	15.639	3,7
7765 SUM (6739)			24.729	4,2

Tabellene for nettolønn er vist på sidene 6 og 7.

RIFs Lønnsstatistikk 2011

Nettolønn

Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	66	930.988	859.750	823.978	765.000	826.944
1970/79	506	960.000	849.800	793.862	737.050	809.676
1980/84	319	940.814	870.000	802.009	750.000	817.651
1985/88	289	920.000	830.000	770.000	712.140	786.996
1989/91	233	877.418	796.250	749.000	700.200	762.831
1992/94	305	851.200	777.715	728.000	680.000	743.506
1995/97	320	838.200	746.288	700.000	650.250	715.631
1998/99	238	750.540	705.000	660.000	615.000	667.036
2000	108	731.500	686.250	645.000	610.134	651.210
2001	69	696.800	662.000	615.000	580.200	627.068
2002	140	701.128	650.100	606.100	579.750	618.211
2003	107	658.200	622.000	590.000	547.626	589.396
2004	106	635.700	600.000	574.000	553.000	583.118
2005	139	612.200	580.000	557.000	530.000	558.655
2006	153	580.000	561.900	541.400	515.500	541.145
2007	174	569.427	551.750	534.000	510.000	533.913
2008	175	547.000	530.000	514.000	495.000	513.602
2009	176	521.000	509.700	496.666	480.000	495.428
2010	203	503.871	493.500	482.400	470.400	485.155
2011	162	500.000	480.000	470.400	460.000	474.009

Antall: 3988
 Gjennomsnitt eksamensår: 1995
 Gjennomsnitt lønn: 670.897

Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	90	767.362	701.500	644.452	604.197	656.522
1970/79	462	775.900	705.000	652.500	594.714	656.278
1980/84	259	779.200	700.000	641.112	595.000	650.154
1985/88	236	780.000	700.000	639.009	586.800	648.414
1989/91	194	750.000	684.315	617.950	576.000	631.255
1992/94	200	710.440	653.519	603.658	554.550	608.881
1995/97	223	700.000	640.000	600.000	550.202	602.504
1998/99	167	678.240	606.274	570.000	530.000	578.971
2000	61	651.996	586.500	545.000	504.867	554.943
2001	85	636.000	581.700	545.000	515.000	554.560
2002	46	622.200	592.562	551.500	517.000	554.945
2003	60	597.925	543.815	524.125	492.500	532.518
2004	66	595.000	550.000	514.934	482.000	521.503
2005	108	567.475	520.400	501.500	478.000	504.757
2006	122	553.080	527.234	490.500	466.000	495.761
2007	121	534.600	507.520	472.000	455.000	481.673
2008	135	505.080	484.850	469.000	450.000	471.561
2009	132	480.000	468.000	445.000	428.150	450.858
2010	134	468.294	450.996	436.000	425.000	437.457
2011	118	455.000	431.550	420.000	410.800	424.336

Antall: 3019
 Gjennomsnitt eksamensår: 1994
 Gjennomsnitt lønn: 575.363

RIFs Lønnsstatistikk 2011

Nettolønn

Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	16	497.390	480.079	416.500	391.050	429.861
1970/79	74	493.416	464.562	441.000	412.200	444.140
1980/84	55	520.480	501.100	464.049	437.633	465.398
1985/88	44	530.000	500.000	454.600	422.391	459.181
1989/91	27	517.000	500.750	470.000	432.500	467.326
1992/94	33	498.450	488.000	450.000	430.000	453.962
1995/97	30	515.828	472.062	447.000	420.000	448.220
1998/99	22	481.800	468.162	438.000	403.250	427.997
2000	11	474.300	443.803	430.000	392.898	424.059
2001	7	442.974	410.812	395.000	393.250	407.303
2002	10	488.000	444.350	407.450	398.250	426.610
2003	2	441.391	438.359	433.306	428.253	433.306
2004	3	399.000	397.500	395.000	385.300	390.200
2005	5	405.560	395.500	374.494	370.000	369.132
2006	5	362.200	355.000	314.800	300.000	327.360
2007	7	382.800	371.500	364.000	341.830	357.089
2008	5	424.638	350.000	350.000	345.000	370.016
2009	5	441.480	432.000	380.000	360.000	391.320
2010	3	457.672	439.180	408.360	354.180	392.787
2011	0	0	0	0	0	0

Antall: 364
 Gjennomsnitt eksamensår: 1988
 Gjennomsnitt lønn: 441.737

Kontor/ Administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/69	44	522.600	473.116	420.500	396.500	438.066
1970/79	104	528.000	486.978	453.500	409.000	451.805
1980/84	60	525.200	481.850	441.110	403.750	444.908
1985/88	61	525.000	466.000	437.500	402.226	445.405
1989/91	25	516.720	482.000	455.000	400.500	446.557
1992/94	16	568.000	518.245	468.802	421.800	473.846
1995/97	22	489.400	457.210	430.500	399.225	431.534
1998/99	13	533.800	490.000	447.720	395.000	438.581
2000	7	502.000	434.000	374.828	350.430	408.527
2001	7	506.400	504.125	435.000	391.000	439.003
2002	10	462.921	414.350	400.000	377.750	406.665
2003	5	487.800	474.000	470.000	415.000	450.200
2004	2	402.700	399.250	393.500	387.750	393.500
2005	5	471.348	468.000	464.600	410.000	434.236
2006	3	469.710	464.569	456.000	418.000	436.379
2007	1	414.996	414.996	414.996	414.996	414.996
2008	2	433.204	418.503	394.002	369.501	394.002
2009	4	415.500	408.750	372.000	338.250	375.000
2010	2	427.200	426.000	424.000	422.000	424.000
2011	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000

Antall: 394
 Gjennomsnitt eksamensår: 1984
 Gjennomsnitt lønn: 442.732