

RIFs lønnsstatistikk pr. 1. september 2009

Besvarelse og omfang

Pr. 1. september 2009 har RIF 260 medlemsfirmaer som beskjeftiger 7.300 personer. Lønnsstatistikken omfatter 6329 personer. 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. 88 % 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 eller høyere utdanning
Ingeniører:	Ingeniører, Arkitekter og tilsvarende utdanning
Tekniske tegnere:	Tekniske tegnere
Kontor og Administrasjon:	Ansatte som arbeider som sekretær, med regnskap, på sentralbord eller eventuelt andre administrative og operative støt-tefunksjoner og som har < 3 års utdanning etter videregående skole.

Statistikkens lønnsbegrep

Lønnen gjelder pr. 1. september 2009 og lønnsbegrepet er definert som:

Bruttolønn pr. år beregnet etter fast månedslønn pr. 1.9. i inneværende år. (del-tidregnes 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 2009, viser en total lønnsendring summert for gruppene fra 1.9 2008 til 1.9 2009, på kr 18.410 eller **3,2%** på nivå. I 2008 var økningen på kr. 35.435,- eller 6,5%.

Av lønnsøkningen på 3,2% utgjør økning i fast lønn 4,1% og en reduksjon i bonusutbetaling og naturalytelser med - 0,9%.(Se forøvrig nettolønnsstatistikk sidene 5-7)

Lønnstatistikken 2009 viser også at gjennomsnitt alder basert på eksamensår fra 1.9.2008 til 1.9.2009 er redusert 0,5 år for Kontor/ Administrativt personell, økt med et år for tegnere og er noe redusert for øvrige grupper i statistikken. Snittalder baser på eksamensår for samtlige ansatte i statistikken er redusert med 0,10 år fra 01.09.2008 til 01.09.2009.

Arbeidstiden

Arbeidstidsstatistikken pr. 1.9.2009 viser at gjennomsnittlig antall arbeidstimer inkludert lunsj, eksklusive ferie, i veiet gjennomsnitt for RIF-firmaene er:
1757 timer i 2009 – 229 arbeidsdager (1773 timer i 2008 – 231 arbeidsdager)

Aritmetisk middellønn pr. 1. september 2009 for samtlige årskull:

		Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
				Kroner	Prosent
3158 sivilingeniører	(3272)	665.625	93 (92)	19.521	3,0
2487 ingeniører	(2641)	563.489	91 (90)	17.983	3,3
301 tegnere	(311)	432.766	87 (87)	17.590	4,2
383 kontor/adm. pers	(378)	437.077	82 (81)	12.671	3,0
6329 SUM	(6602)			18.410	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
3019 sivilingeniører	93 (92)	32.631	5,1
2344 ingeniører	91 (90)	26.071	4,8
290 tegnere	87 (87)	18.358	4,4
334 kontor/ adm. personell	82 (81)	16.542	3,9
5987 SUM		28.474	4,9

Vi har i tabellen ovenfor regnet ut hva den gjennomsnittlige lønnsendringen har vært for de ansatte i RIF-firmaene fra 1.9 2008 til 1.9 2009 for samme eksamensår. Tabellen omfatter eksamensårene 1968-2008.

Clas Svanteson

RIF
Lønnsstatistikk 2009

Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	39	873.346	815.000	767.894	724.355	774.327
1968/77	423	943.623	845.699	784.001	719.242	802.008
1978/82	286	955.501	854.647	782.728	724.710	806.924
1983/86	229	935.692	842.169	768.812	710.598	799.313
1987/89	170	881.175	792.001	732.704	679.433	744.759
1990/92	210	860.000	764.726	705.502	655.000	723.068
1993/95	274	811.936	718.892	675.033	633.619	695.810
1996/97	192	764.753	698.076	655.001	612.000	666.729
1998	107	737.183	670.666	621.724	587.050	641.017
1999	88	674.658	650.741	604.510	582.528	615.280
2000	97	671.606	629.500	596.265	558.884	604.040
2001	54	644.770	605.456	573.870	536.883	576.973
2002	128	640.408	598.972	566.742	531.769	571.197
2003	97	612.358	570.432	547.891	517.000	552.624
2004	85	609.312	571.000	540.001	510.100	546.825
2005	128	572.551	557.625	528.032	497.125	526.888
2006	129	552.836	526.001	510.001	483.738	509.484
2007	159	530.058	513.001	496.894	472.741	498.717
2008	163	525.755	500.281	472.991	455.630	477.477
2009	100	501.192	483.165	449.500	434.875	456.845

Antall: 3158
Gjennomsnitt eksamensår: 1993
Gjennomsnitt lønn: 665.625

Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	54	821.072	694.581	630.012	566.966	650.840
1968/77	404	753.475	689.496	625.001	577.857	639.661
1978/82	247	757.584	682.084	629.000	579.603	634.026
1983/86	197	745.068	681.319	619.001	572.001	628.107
1987/89	139	704.793	662.952	597.169	552.098	607.069
1990/92	178	701.218	637.990	585.147	548.974	598.012
1993/95	166	691.146	615.741	570.091	525.927	587.534
1996/97	127	685.680	609.580	556.757	511.670	568.236
1998	78	631.526	581.916	542.903	513.250	550.640
1999	65	623.419	566.738	518.433	489.549	537.739
2000	64	617.582	555.437	521.400	479.709	522.344
2001	73	610.815	553.676	514.500	483.001	523.262
2002	52	579.838	537.589	508.253	485.340	510.960
2003	53	532.293	507.417	480.656	460.000	484.444
2004	66	535.907	504.288	480.000	445.241	480.652
2005	95	526.770	492.064	474.542	455.000	475.682
2006	111	510.000	487.265	464.169	437.684	462.762
2007	112	483.453	467.768	446.066	424.001	445.643
2008	117	469.702	446.834	427.896	412.313	430.154
2009	89	448.918	425.111	404.000	390.000	411.959

Antall: 2487
Gjennomsnitt eksamensår: 1991
Gjennomsnitt lønn: 563.489

RIF
Lønnsstatistikk 2009

Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	7	503.730	480.668	452.001	396.632	442.950
1968/77	54	502.626	467.836	431.706	408.459	437.763
1978/82	48	499.122	457.820	444.990	411.721	438.904
1983/86	47	520.086	493.170	468.807	439.729	464.204
1987/89	21	501.215	481.210	460.600	418.169	452.447
1990/92	22	492.860	469.138	422.218	407.314	435.211
1993/95	35	489.105	462.332	433.500	415.236	432.549
1996/97	14	463.850	444.878	417.250	388.035	420.009
1998	7	456.628	452.110	442.500	391.084	420.018
1999	9	448.791	430.016	411.196	404.050	415.614
2000	5	458.317	437.001	395.657	395.500	416.737
2001	5	457.554	429.011	406.921	389.062	416.611
2002	2	403.466	401.734	398.848	395.962	398.848
2003	3	443.594	421.996	386.001	381.250	406.831
2004	3	429.685	408.963	374.426	359.390	387.427
2005	5	433.375	417.100	376.127	283.408	359.480
2006	5	404.959	397.001	340.927	310.770	353.316
2007	4	345.200	344.750	336.998	328.358	336.110
2008	1	339.445	339.445	339.445	339.445	339.445
2009	4	348.000	321.000	303.632	299.274	316.643

Antall: 301
Gjennomsnitt eksamensår: 1987
Gjennomsnitt lønn: 432.766

Kontor/ administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	45	534.368	483.894	427.001	385.118	440.040
1968/77	105	563.978	503.753	438.183	402.198	460.158
1978/82	45	507.395	479.169	423.609	391.399	436.827
1983/86	62	530.744	464.839	413.750	382.532	433.868
1987/89	24	490.050	451.555	425.552	404.717	434.665
1990/92	13	535.057	491.424	441.864	372.000	447.789
1993/95	23	531.856	482.090	446.901	383.768	453.684
1996/97	12	460.709	439.295	383.183	370.381	401.630
1998	10	485.061	450.384	380.579	349.146	400.387
1999	5	493.490	459.000	450.000	397.899	436.911
2000	8	384.363	375.751	347.744	332.292	352.196
2001	6	480.960	442.934	420.344	395.500	428.954
2002	6	480.752	464.643	445.150	380.409	421.951
2003	3	459.637	439.592	406.183	394.248	420.499
2004	3	435.595	391.497	318.000	316.045	365.695
2005	2	426.235	413.060	391.101	369.142	391.101
2006	4	467.514	433.756	391.592	362.638	404.801
2007	2	382.857	379.643	374.286	368.930	374.286
2008	1	313.603	313.603	313.603	313.603	313.603
2009	4	359.313	352.715	323.380	291.660	320.995

Antall: 383
Gjennomsnitt eksamensår: 1982
Gjennomsnitt lønn: 437.077

RIFs lønnsstatistikk pr. 1. september 2009 - 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. 1.9.2009 fratrukket pliktig pensjonspremie som den ansatte selv betaler. Statistikken viser de ansattes lønn før eventuell resultatlønn, bonus og naturalytelser.

Aritmetisk middellønn pr. 1. september 2009 for samtlige årskull (nettolønn):

	Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
			Kroner	Prosent
3158 sivilingeniører (3272)	625.829	93 (92)	24.715	4.1
2487 ingeniører (2641)	532.001	91 (90)	20.545	4.0
301 tegnere (311)	407.669	87 (87)	18.321	4.7
383 kontor/adm. pers (378)	412.289	82 (81)	16.026	4.0
6329 SUM (6602)			22.246	4.1

Tabellene for nettolønn er vist på sidene 6 og 7.

RIF's Lønnsstatistikk 2009
Nettolønn

Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	39	808.800	772.500	718.000	693.630	729.347
1968/77	423	855.000	788.204	735.000	682.600	748.149
1978/82	286	850.850	799.250	737.900	683.800	749.410
1983/86	229	845.000	784.200	728.000	677.000	742.133
1987/89	170	800.400	742.915	692.780	651.060	701.974
1990/92	210	792.980	720.000	669.100	628.000	682.286
1993/95	274	741.930	679.675	640.250	606.622	656.271
1996/97	192	704.500	662.484	624.700	578.625	629.137
1998	107	664.200	629.500	595.000	545.000	598.138
1999	88	637.200	609.800	576.250	552.000	582.903
2000	97	632.000	600.000	572.400	520.200	567.094
2001	54	602.622	580.150	551.000	520.500	549.744
2002	128	602.200	569.000	538.700	509.250	541.045
2003	97	572.200	542.400	520.000	489.534	521.394
2004	85	553.985	528.000	510.000	482.000	512.964
2005	128	531.360	509.772	495.000	463.800	492.292
2006	129	500.000	495.000	477.000	458.000	476.446
2007	159	491.720	482.400	470.000	450.000	468.581
2008	163	478.321	463.200	450.000	435.500	450.623
2009	100	460.000	450.000	440.000	429.500	438.639

Antall: 3158
Gjennomsnitt eksamensår: 1993
Gjennomsnitt lønn: 625.829

Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	54	774.854	670.000	597.472	541.265	615.156
1968/77	404	708.471	650.000	598.600	546.525	603.540
1978/82	247	707.504	642.500	594.000	545.716	598.514
1983/86	197	700.000	637.000	584.000	540.758	592.159
1987/89	139	670.174	619.000	563.000	517.500	569.667
1990/92	178	653.000	600.850	553.998	523.500	565.473
1993/95	166	656.500	572.725	546.125	500.250	552.895
1996/97	127	613.025	573.256	531.000	480.874	533.108
1998	78	593.195	550.150	514.606	480.000	521.662
1999	65	575.600	536.950	500.000	473.000	510.686
2000	64	559.580	525.250	487.272	452.425	487.564
2001	73	565.800	516.200	492.340	457.800	494.970
2002	52	532.700	500.000	483.400	460.169	484.209
2003	53	492.841	485.000	465.000	435.040	461.159
2004	66	521.725	468.000	441.315	418.133	452.092
2005	95	493.800	464.000	447.000	428.250	449.920
2006	111	480.250	458.000	435.680	413.500	436.754
2007	112	455.000	430.050	420.166	400.000	418.400
2008	117	438.520	420.000	410.000	397.000	410.464
2009	89	420.000	410.000	393.600	380.000	398.179

Antall: 2487
Gjennomsnitt eksamensår: 1991
Gjennomsnitt lønn: 532.001

RIFs Lønnsstatistikk 2009

Nettolønn

Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	7	461.112	449.534	427.000	381.066	418.997
1968/77	54	465.250	436.875	403.850	385.000	409.189
1978/82	48	471.780	440.625	415.740	381.750	414.776
1983/86	47	482.600	467.500	429.996	414.076	434.931
1987/89	21	472.000	455.000	428.000	401.000	426.961
1990/92	22	468.904	434.250	400.000	385.350	413.799
1993/95	35	461.602	425.000	410.000	387.000	404.507
1996/97	14	430.500	408.375	400.000	379.500	399.075
1998	7	436.696	419.750	396.000	382.500	398.642
1999	9	421.067	404.000	392.500	385.000	393.792
2000	5	428.800	412.000	383.500	369.000	388.380
2001	5	442.608	418.019	389.062	361.000	397.416
2002	2	356.900	355.250	352.500	349.750	352.500
2003	3	400.866	387.228	364.500	362.750	378.486
2004	3	421.300	393.250	346.500	341.872	374.581
2005	5	400.031	372.000	369.016	280.000	343.255
2006	5	385.800	372.000	325.202	306.356	339.712
2007	4	335.600	334.250	323.998	314.090	324.342
2008	1	315.000	315.000	315.000	315.000	315.000
2009	4	348.000	321.000	302.259	295.888	314.630

Antall: 301
 Gjennomsnitt eksamensår: 1987
 Gjennomsnitt lønn: 407.669

Kontor/ Administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/67	45	492.600	445.000	409.173	367.500	415.826
1968/77	105	532.240	455.000	415.000	382.000	432.419
1978/82	45	467.600	443.000	406.000	370.000	410.219
1983/86	62	479.500	434.750	397.280	362.091	408.710
1987/89	24	457.700	429.230	403.000	379.325	408.798
1990/92	13	484.561	468.000	403.000	364.650	424.198
1993/95	23	502.000	460.500	420.000	371.432	427.872
1996/97	12	429.840	413.850	365.760	358.250	383.968
1998	10	456.400	413.175	371.200	333.242	380.327
1999	5	474.000	447.000	438.000	396.000	424.155
2000	8	358.990	353.072	329.680	318.750	333.699
2001	6	442.000	418.500	404.750	386.125	408.333
2002	6	462.100	439.050	400.300	358.250	398.967
2003	3	435.200	416.000	384.000	375.500	399.667
2004	3	389.800	359.500	309.000	308.500	342.333
2005	2	410.065	398.388	378.925	359.462	378.925
2006	4	442.016	408.577	368.000	339.750	380.327
2007	2	380.500	373.750	362.500	351.250	362.500
2008	1	302.375	302.375	302.375	302.375	302.375
2009	4	349.715	349.288	314.525	276.750	311.512

Antall: 383
 Gjennomsnitt eksamensår: 1982
 Gjennomsnitt lønn: 412.289