

## RIFs lønnsstatistikk pr. 1. oktober 2022

### Besvarelse og omfang

Pr. 1. oktober 2022 har RIF 127 medlemsfirmaer som beskjeftiger drøyt 14.000 ansatte. Lønnsstatistikken omfatter 13.084 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. Ledergrupper og ansatte med lederlønninger og lønn over kr. 2,0 mill. er tatt ut av statistikken (ca. 15 ansatte av de som har levert). Dermed omfatter statistikken ca. 94 % 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 tegner eller DAK operatør < 3 års utdanning etter videre gående skole.
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. oktober 2022 og lønnsbegrepet er definert som:

*Bruttolønn pr. år beregnet etter fast månedslønn pr. 1.10. 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 2022, viser en total lønnsendring summert for gruppene fra 1.10 2021 til 1.10 2022, på kr 31.657,- eller **3,8%** på nivå. I 2021 var økningen på kr. 32.591,- eller 4,1%.

**Av lønnsøkningen på 3,8% utgjør andel økning i fast lønn 4,5% og en reduksjon i andel bonusutbetaling og naturallytelser med 0,7%. (Se forøvrig netto-lønns-statistikk sidene 5-7)**

Lønnsstatistikken 2022 viser også at gjennomsnitt alder basert på eksamensår fra 1.10.2021 til 1.10.2022 har endret seg med 0,0 år for Sivilingeniører, har økt med 0,4 år for ingeniører, er redusert med 2,4 år for tegnere og er redusert med 0,3 år for Kontor/ Administrativt personell. Snittalder baser på eksamensår for samtlige ansatte i statistikken har økt med 0,10 år fra 1.10.2021 til 1.10.2022.

## Arbeidstiden

Arbeidstidsstatistikken pr. 1.10.2022 viser at gjennomsnittlig antall arbeidstimer inkludert lunsj, eksklusive ferie (21 dager), i veiet gjennomsnitt for RIF-firmaene er: **1760 timer i 2022 – 231 arbeidsdager (1759 timer i 2021 – 230 arbeidsdager)**

**Aritmetisk middellønn pr. 1. oktober 2022 for samtlige årskull:**

		Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
				Kroner	Prosent
8305 sivilingeniører	(7882)	898.699	07 (06)	29.350	3,4
4145 ingeniører	(4179)	823.332	04 (03)	36.757	4,7
334 tegnere	(245)	673.527	96 (93)	27.898	4,3
300 kontor/adm. pers	(271)	649.270	93 (92)	29.259	4,7
13084 SUM	(12577)			31.657	3,8

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
7777 sivilingeniører	07 (06)	47.921	5,5
3900 ingeniører	04 (03)	45.062	5,7
283 tegnere	96 (93)	31.198	4,8
252 kontor/ adm. personell	93 (92)	31.137	5,0
12212 SUM		46.274	5,6

Vi har i tabellen ovenfor regnet ut hva den gjennomsnittlige lønnsendringen har vært for de ansatte i RIF-firmaene fra 1.10 2021 til 1.10 2022 for samme eksamensår. Tabellen omfatter eksamensårene 1981-2021.

**RIF**  
**RIF Lønnsstatistikk 2022**

**Sivilingeniører**

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	195	1.390.002	1.239.373	1.138.079	1.048.977	1.172.178
1981/90	712	1.404.332	1.239.820	1.133.650	1.058.044	1.176.852
1991/95	616	1.337.463	1.197.033	1.099.248	1.032.298	1.139.076
1996/99	588	1.294.053	1.148.240	1.066.794	1.001.460	1.101.505
2000/2	412	1.228.527	1.093.557	1.003.242	950.321	1.037.128
2003/5	461	1.152.029	1.043.552	958.127	904.753	988.318
2006/8	653	1.110.767	995.754	914.490	865.456	944.947
2009/10	459	1.086.314	960.820	872.900	825.968	912.866
2011	303	1.050.028	914.072	849.715	812.486	883.458
2012	321	977.304	898.384	821.090	783.145	851.841
2013	350	939.678	867.330	807.153	771.718	833.065
2014	357	885.027	828.888	780.774	744.631	797.183
2015	334	871.347	800.786	757.778	722.862	773.850
2016	337	831.898	784.381	748.722	720.072	760.359
2017	365	823.328	756.163	717.972	690.914	737.822
2018	407	797.372	722.137	694.723	670.000	711.394
2019	396	751.386	693.624	675.287	654.216	686.660
2020	393	708.908	674.747	659.288	642.504	666.050
2021	313	666.302	648.982	638.214	622.187	639.271
2022	333	630.431	621.156	612.800	600.800	613.403

Antall: 8305  
Gjennomsnitt eksamensår: 2007  
Gjennomsnitt lønn: 898.699

**Ingeniører**

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	175	1.102.812	1.018.946	942.906	873.878	950.462
1981/90	543	1.173.451	1.046.238	951.633	882.530	977.239
1991/95	386	1.146.503	1.011.749	921.431	857.792	950.297
1996/99	309	1.109.643	984.502	900.446	844.539	928.578
2000/2	215	1.062.331	946.325	872.500	825.914	902.432
2003/5	240	981.068	905.096	843.874	784.493	854.847
2006/8	351	982.992	892.531	820.639	767.342	836.304
2009/10	303	926.058	846.980	790.680	747.244	805.192
2011	158	873.666	832.169	761.188	716.352	777.508
2012	170	897.442	814.979	742.672	708.370	763.320
2013	161	898.384	792.800	733.550	689.500	752.910
2014	162	826.500	772.660	718.938	682.396	732.523
2015	132	818.525	756.343	706.175	667.436	719.135
2016	135	773.404	735.544	687.500	653.906	700.910
2017	154	743.408	703.346	652.906	624.653	673.350
2018	153	721.070	671.655	634.680	607.759	647.895
2019	141	670.858	637.180	612.396	594.100	620.531
2020	102	663.750	622.133	598.707	575.106	603.106
2021	85	662.581	614.800	588.177	575.810	608.535
2022	70	591.156	578.521	564.657	554.114	566.920

Antall: 4145  
Gjennomsnitt eksamensår: 2004  
Gjennomsnitt lønn: 823.332

**RIF**  
**RIF Lønnsstatistikk 2022**

**Tegnere**

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	36	773.964	709.585	651.402	605.916	659.614
1981/90	88	792.071	731.508	692.782	633.489	692.542
1991/95	53	802.555	752.500	710.498	660.730	709.409
1996/99	25	812.230	711.359	676.808	635.975	687.074
2000/2	23	771.386	745.477	674.032	634.597	682.818
2003/5	23	774.240	740.970	648.100	616.102	674.093
2006/8	15	800.352	671.507	635.695	583.108	654.901
2009/10	11	711.924	669.352	635.075	600.096	653.604
2011	2	783.981	768.044	741.483	714.922	741.483
2012	1	498.332	498.332	498.332	498.332	498.332
2013	6	771.490	683.215	663.738	600.072	667.193
2014	8	698.734	626.997	597.009	523.994	582.914
2015	4	669.218	620.776	578.934	540.503	582.345
2016	6	723.254	691.159	641.378	636.099	663.009
2017	10	698.408	675.492	651.834	592.126	643.444
2018	7	671.569	645.383	609.779	565.804	608.096
2019	5	676.402	638.504	609.749	600.992	624.217
2020	5	704.687	647.221	637.436	619.992	649.230
2021	1	549.194	549.194	549.194	549.194	549.194
2022	5	618.486	553.552	535.800	490.800	541.596

Antall: 334  
Gjennomsnitt eksamensår: 1996  
Gjennomsnitt lønn: 673.527

**Kontor/ administrativt personale**

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	43	765.707	688.405	630.608	581.968	644.450
1981/90	105	778.231	717.500	661.807	608.504	664.998
1991/95	32	779.609	740.680	690.288	596.003	672.805
1996/99	22	758.718	720.453	633.600	600.250	650.414
2000/2	26	750.290	706.277	657.931	582.975	648.616
2003/5	17	735.452	669.105	643.871	627.288	659.393
2006/8	11	811.424	697.236	683.972	619.056	669.491
2009/10	6	674.096	608.776	575.736	541.217	593.763
2011	4	666.989	639.198	611.131	585.356	613.423
2012	8	760.873	690.550	629.252	563.402	639.476
2013	2	707.500	693.111	669.130	645.149	669.130
2014	6	687.544	643.564	602.502	555.182	612.325
2015	3	755.484	731.865	692.500	597.179	655.196
2016	2	744.603	723.586	688.557	653.528	688.557
2017	2	543.998	541.178	536.477	531.776	536.477
2018	4	531.504	531.504	516.967	498.732	513.269
2019	1	569.964	569.964	569.964	569.964	569.964
2021	2	484.660	473.949	456.098	438.247	456.098
2022	4	507.432	490.121	475.652	453.725	468.194

Antall: 300  
Gjennomsnitt eksamensår: 1993  
Gjennomsnitt lønn: 649.270

## RIFs lønnsstatistikk pr. 1. oktober 2022 - nettolønn

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

Statistikkens lønnsbegrep er:

*Nettolønn er fast bruttolønn pr. år pr. 1.10.2022 fratrukket pliktig pensjonspremie som den ansatte selv betaler og før eventuell resultatlønn, bonus og naturalytelser.*

### Aritmetisk middellønn pr. 1. oktober 2022 for samtlige årskull (nettolønn):

	Årslønn	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
			Kroner	Prosent
8305 sivilingeniører (7882)	865.181	07 (06)	33.786	4,1
4145 ingeniører (4179)	796.332	04 (03)	39.761	5,3
334 tegnere (245)	644.426	96 (93)	30.570	5,0
300 kontor/adm. pers (271)	627.078	93 (92)	31.610	5,3
13084 SUM (12577)			35.547	4,5

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. 1.10.2022 fratrukket pliktig pensjonspremie som den ansatte selv betaler og før eventuell resultatlønn, bonus og naturalytelser.*

	Gj.sn.eks.år Praksisår	Lønnsendringen i	
		Kroner	Prosent
7777 sivilingeniører	07 (06)	50.379	6,0
3900 ingeniører	04 (03)	47.283	6,3
283 tegnere	96 (93)	34.839	5,7
252 kontor/ adm. personell	93 (92)	32.782	5,5
12212 SUM		48.667	6,1

Vi har i tabellen ovenfor regnet ut hva den gjennomsnittlige nettolønnsendringen har vært for de ansatte i RIF-firmaene fra 1.10 2021 til 1.10 2022 for samme eksamensår. Tabellen omfatter eksamensårene 1981-2021.

Tabellene for nettolønn er vist på sidene 6 og 7.

## RIFs Lønnsstatistikk 2022

### Nettolønn

#### Sivilingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	195	1.334.500	1.181.352	1.082.580	1.021.240	1.128.992
1981/90	712	1.311.591	1.186.885	1.092.000	1.020.468	1.123.336
1991/95	616	1.283.535	1.146.320	1.068.250	1.001.000	1.095.775
1996/99	588	1.244.678	1.109.563	1.034.841	970.750	1.060.848
2000/2	412	1.166.629	1.065.225	978.500	918.845	1.000.789
2003/5	461	1.100.000	1.010.100	931.211	872.212	952.241
2006/8	653	1.050.383	965.000	891.580	837.000	913.597
2009/10	459	1.026.048	930.825	846.398	800.000	879.695
2011	303	980.814	882.100	829.000	790.000	853.316
2012	321	946.000	869.605	796.680	757.000	823.216
2013	350	910.080	842.755	784.740	746.000	803.834
2014	357	851.552	802.180	751.750	720.000	768.002
2015	334	829.750	780.000	735.000	700.000	747.542
2016	337	800.560	758.507	723.000	693.500	733.298
2017	365	778.735	725.000	692.000	669.600	706.771
2018	407	760.080	700.000	670.000	647.041	686.759
2019	396	703.707	673.825	649.100	632.000	661.294
2020	393	676.697	650.000	633.000	620.800	638.205
2021	313	640.000	622.960	610.000	600.000	613.318
2022	333	610.000	600.000	590.000	580.000	593.542

Antall: 8305  
 Gjennomsnitt eksamensår: 2007  
 Gjennomsnitt lønn: 865.181

#### Ingeniører

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	175	1.083.562	998.100	917.135	847.875	925.364
1981/90	543	1.138.572	1.020.234	925.990	858.718	946.446
1991/95	386	1.103.590	973.225	892.000	827.369	915.479
1996/99	309	1.072.090	955.450	871.600	812.400	895.050
2000/2	215	1.017.320	912.540	844.064	797.912	870.757
2003/5	240	957.102	881.625	819.500	769.600	828.815
2006/8	351	944.780	853.600	797.404	742.825	808.477
2009/10	303	903.426	825.000	769.000	727.650	782.074
2011	158	851.080	801.125	735.846	693.397	751.603
2012	170	880.200	782.948	721.775	683.496	738.429
2013	161	850.000	764.000	712.900	664.450	728.554
2014	162	804.839	748.650	693.000	663.625	709.714
2015	132	797.666	730.000	680.000	640.308	693.690
2016	135	758.598	713.000	659.200	630.000	678.277
2017	154	726.608	670.000	630.700	600.000	649.165
2018	153	698.690	655.200	615.000	590.000	627.492
2019	141	652.600	617.300	592.297	570.310	601.179
2020	102	648.300	600.750	576.651	560.000	584.924
2021	85	627.400	589.000	565.000	547.000	583.101
2022	70	580.000	560.000	550.000	530.000	549.416

Antall: 4145  
 Gjennomsnitt eksamensår: 2004  
 Gjennomsnitt lønn: 796.332

## RIFs Lønnsstatistikk 2022

### Nettolønn

#### Tegnere

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	36	704.351	672.775	627.912	593.809	628.195
1981/90	88	751.650	698.500	655.900	613.790	660.456
1991/95	53	782.200	730.000	669.000	641.000	685.232
1996/99	25	797.640	669.200	647.412	598.000	656.151
2000/2	23	721.905	705.050	648.000	599.250	648.506
2003/5	23	747.615	682.500	624.308	591.775	643.456
2006/8	15	711.200	629.394	611.000	572.450	619.149
2009/10	11	699.420	647.156	603.600	576.000	627.484
2011	2	743.850	715.125	667.250	619.375	667.250
2012	1	495.000	495.000	495.000	495.000	495.000
2013	6	736.750	654.625	619.000	577.000	636.750
2014	8	689.010	614.919	564.500	492.946	564.559
2015	4	637.355	582.162	551.450	529.800	560.512
2016	6	706.684	677.500	622.751	611.876	641.478
2017	10	683.251	646.250	612.550	576.750	620.989
2018	7	660.300	634.352	590.730	552.530	593.921
2019	5	617.600	605.000	574.725	558.000	584.345
2020	5	692.732	633.829	624.044	577.000	622.375
2021	1	537.932	537.932	537.932	537.932	537.932
2022	5	616.000	550.000	525.000	480.000	536.210

Antall: 334  
 Gjennomsnitt eksamensår: 1996  
 Gjennomsnitt lønn: 644.426

#### Kontor/ Administrativt personale

År	Antall	90 persentil	Øvre kvartil	Median	Nedre kvartil	Aritmetisk middel
1900/80	43	749.792	673.500	600.539	567.836	621.794
1981/90	105	739.042	700.000	643.042	584.280	640.968
1991/95	32	757.923	711.125	664.500	584.750	650.210
1996/99	22	744.886	685.519	618.550	586.132	634.169
2000/2	26	710.000	677.500	640.072	573.000	625.405
2003/5	17	725.365	659.300	630.000	564.808	632.714
2006/8	11	800.000	687.500	672.000	610.740	659.172
2009/10	6	663.650	599.334	564.419	533.750	581.073
2011	4	653.022	623.037	596.189	566.498	593.345
2012	8	748.900	679.750	574.911	546.446	613.174
2013	2	679.378	664.522	639.761	615.000	639.761
2014	6	671.000	617.500	577.500	533.966	589.215
2015	3	749.000	725.000	685.000	583.382	643.921
2016	2	682.369	669.924	649.183	628.442	649.183
2017	2	529.884	527.370	523.180	518.990	523.180
2018	4	519.000	519.000	503.939	481.908	496.970
2019	1	558.702	558.702	558.702	558.702	558.702
2021	2	474.537	464.842	448.685	432.528	448.685
2022	4	465.600	462.000	447.500	425.000	439.500

Antall: 300  
 Gjennomsnitt eksamensår: 1993  
 Gjennomsnitt lønn: 627.078