

Spredningstabeller for sivilingeniører og ingeniører i medlemsbedrifter Energi Norge

Lønn per 1. oktober 2019

INNHALDSFORTEGNELSE

Hovedtall	Lønnsutvikling for hovedgrupper	2
	Lønnsnivå etter næring	2
	Lønnsnivå etter kjønn	2
Sivilingeniører		
Tabell 4	Årslønnsnivå etter alder	4
Tabell 5	Årslønnsnivå etter eksamensår	5
Ingeniører		
Tabell 6	Årslønnsnivå etter alder	7
Tabell 7	Årslønnsnivå etter eksamensår	8

Tabell 1. Lønnsutvikling 2019 for funksjonærer, lønn inklusive bonus og uregelmessige tillegg

Næring	Lønnsutvikling 1. okt. – 1. okt.	Identiske funksjonærer ²⁾	Årslønnsvekst ¹⁾
Alle næringer	3,3	5,0	3,0
Industri	3,2	4,5	3,0
Produksjon, overføring og distribusjon av elektrisitet	2,2	3,4	2,8

Tabell 2. Lønnsnivå per 1. oktober 2019

Næring	Årsverk med i statistikken	Årsverk i NHOs medlems- register	Måned- fortjeneste totalt	Avtalt lønn	Bonus per måned	Ureg per måned
Alle næringer	273 123	265 065	62 928	58 891	2 835	1 202
Industri	69 510	69 578	66 175	62 196	2 898	1 081
Produksjon, overføring og distribusjon av elektrisitet	9 812	10 236	67 096	64 355	2 145	596

Tabell 3. Månedsfortjeneste totalt per 1. oktober 2019, etter kjønn

Næring	Kvinner Antall	Måned- fortjeneste	Menn Antall	Måned- fortjeneste	Kvinner i prosent av månedslønn for menn
Alle næringer	100 292	54 270	172 831	67 598	80,3
Industri totalt ¹⁾	21 282	58 709	48 228	69 384	84,6
Produksjon, overføring og distribusjon av elektrisitet	3 209	59 220	7 027	70 619	83,9

¹⁾ Tallene er standardberegnet med vektorer for næring fra NHOs medlemsregister

²⁾ Identiske funksjonærer er personer som er med i statistikk materialet to år på rad

Energi Norge spredningstabeller for sivilingeniører per 1. oktober 2019

Her presenteres tabeller per 1. oktober 2019 for heltidsansatte sivilingeniører basert på data fra NHOs funksjonærstatistikk 2019.

Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

Lønnsbegrepet omfatter avtalt lønn som ikke inkluderer bonus eller andre variable tillegg per 1. oktober 2019. Årslønn er månedslønn * 12

Avtalt lønn er den faktiske utbetalte lønnen og blir ofte betegnet som regulativ lønn eller fast grunnlønn. Kvalifikasjonstillegg/kompetansetillegg og andre faste personlige tillegg skal inkluderes i denne lønnsarten.

For alle sivilingeniører innen Energi Norge er lønnsveksten basert på avtalt lønn 0,5 prosent. For den identiske gruppen av sivilingeniører, som utgjør ca. 89 prosent, er lønnsveksten beregnet til 2,5 prosent.

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå.

Det vises til NHOs funksjonærstatistikk for ytterligere opplysninger om oppbyggingen av statistikken, lønnsbegreper mv.

Tabell 4. Lønnsnivå etter alder, avtalt lønn per 1. oktober 2019**Energi Norge. Sivilingeniører**

Alder	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	926	83440	65610	78270	91670	112830
27	24	54190	49790	52840	56940	63140
28	24	54120	50850	53780	55750	59170
29	43	54820	51020	55180	57620	62450
30	21	57450	55000	57820	59850	60790
31	33	63730	56670	63380	70620	75540
32	16	67130	60310	63120	72390	85120
33	18	72930	58830	66830	74690	84010
34	18	74300	62480	67010	79000	83670
35	26	69970	63750	65910	75380	80910
36	16	73670	64800	74930	83330	106090
37	21	70580	62010	67260	77240	86840
38	23	76940	68410	75000	86420	92480
39	34	77600	67310	74700	83330	95940
40	31	81410	71950	79000	89830	98350
41	36	77960	72980	76900	84490	94790
42	20	84920	73330	78190	99330	109380
43	26	80640	70850	78930	90140	97250
44	18	85640	67900	79470	83810	118630
45	19	86040	71990	89330	93760	110640
46	25	92770	79900	86300	101290	127660
47	31	94360	76870	90090	98750	142120
48	27	84030	71040	82450	94440	102610
49	35	82740	71250	80640	86220	96510
50	24	91500	77590	86330	92630	132750
51	31	99890	76580	90390	106260	143330
52	26	93120	76060	86760	98370	125500
53	27	109170	83990	90380	127410	149370
54	21	93240	77240	85040	107610	116670
55	24	86060	72180	86950	98580	109850
56	21	92640	86080	89300	102880	111770
57	14	99460	73890	91720	126540	145780
58	14	88050	76500	84050	97730	102500
59	17	111220	86750	88600	97480	230000
60	18	115570	83710	91630	110670	140940
61	23	119330	78000	93350	139880	225560
62	14	105520	86300	94480	123030	150000
63	16	101180	89730	99190	109620	132000
64	13	97910	87110	91650	103920	133240
65	8	94930	78270	83660	95870	
66	9	83280	75060	80140	84760	

Tabell 5. Lønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn per 1. oktober 2019
Energi Norge. Sivilingeniører

Eksamensår	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	926	83440	65610	78270	91670	112830
2018	9	50340	48880	49130	51860	
2017	19	52430	49450	51860	53490	58760
2016	32	53640	51050	54260	56290	58410
2015	36	56020	51760	55400	59710	62770
2014	36	59070	54130	57420	64370	68110
2013	21	60710	56670	59040	60900	72890
2012	33	66030	61130	64830	71690	75540
2011	15	75820	62010	73750	78150	84010
2010	12	84230	70010	75840	81830	97250
2009	27	70880	63880	67600	75840	87120
2008	17	75020	67900	75150	80910	107500
2007	33	76000	66530	74140	83910	92480
2006	23	78450	68880	74410	90330	94150
2005	32	77510	68490	74480	85520	95590
2004	43	80090	68500	75990	88250	102160
2003	33	78000	68080	79170	89830	100000
2002	25	82380	75730	78610	91670	98750
2001	10	81980	71990	79440	89370	101520
2000	15	85480	76870	83810	94620	117560
1999	31	90470	73010	83990	93960	105740
1998	27	87360	81810	84190	93750	99020
1997	43	86870	74270	84980	92230	127480
1996	31	91620	81590	87920	96510	127410
1995	34	94680	74690	82450	102500	146310
1994	28	86100	72610	85940	92950	109830
1993	23	91940	74330	84760	104390	127280
1992	32	102500	81720	92450	104480	149370
1991	21	105320	77790	90380	113330	124380
1990	20	97440	83160	89320	108650	122180
1989	9	87070	72540	90140	92840	
1988	13	99920	83990	88250	115750	117510
1987	19	94180	75810	88580	100850	145780
1986	12	112670	85050	100110	121500	162330
1985	13	129660	86750	87830	97530	241670
1984	15	112310	79840	88990	110670	225560
1983	18	96820	80580	86940	106580	124700
1982	17	120270	85530	105170	141580	191650
1981	13	92990	76480	93370	102330	112950
1980	16	104680	90190	96970	110940	133240

Energi Norge spredningstabeller for ingeniører per 1. oktober 2019

Her presenteres tabeller per 1. oktober 2019 for heltidsansatte ingeniører basert på data for siste lønnsperiode fra NHOs funksjonærstatistikk 2019.

Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

Lønnsbegrepet omfatter avtalt lønn per 1. oktober som ikke inkluderer bonus eller andre variable tillegg. Årslønn er månedslønn * 12

Avtalt lønn er den faktiske utbetalte lønnen og blir ofte betegnet som regulativ lønn eller fast grunnlønn. Kvalifikasjonstillegg/kompetansetillegg og andre faste personlige tillegg skal inkluderes i denne lønnsarten.

For alle ingeniører innen Energi Norge er lønnsveksten basert på avtalt lønn 2,8 prosent. For den identiske gruppen av ingeniører, som utgjør ca. 89 prosent, er lønnsveksten beregnet til 3,6 prosent

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå.

Det vises til NHOs funksjonærstatistikk for ytterligere opplysninger om oppbyggingen av statistikken, lønnsbegreper mv.

Tabell 6. Lønnsnivå etter alder, avtalt lønn per 1. oktober 2019**Energi Norge. Ingeniører**

Alder	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	1281	66120	55830	63280	72960	83830
24	11	47260	43840	46000	46750	47010
25	11	55620	48910	52660	65120	65460
26	12	48250	44560	46460	51910	55350
27	23	50820	45080	48790	53450	57400
28	14	53510	49040	53110	58280	60860
29	30	51650	47490	52630	54580	59180
30	25	50220	47500	51590	53730	56920
31	20	57730	54090	55130	60900	67160
32	35	56360	49790	53930	61380	72880
33	29	55540	50110	53860	56250	69790
34	31	59340	52590	58830	64300	69070
35	21	61910	57560	60770	65000	69070
36	24	61860	55690	59800	66670	74070
37	31	59130	53360	58590	63660	67190
38	34	59590	54170	58940	63170	70110
39	33	65600	56260	59930	73030	79170
40	20	60080	52660	59480	64570	72980
41	19	65950	56270	64170	73570	82750
42	16	64050	56350	58830	68830	84280
43	14	67010	61110	67330	74450	81030
44	26	70450	56340	63960	71140	91760
45	30	64400	56080	62690	71950	82830
46	28	70550	59120	67150	77450	97350
47	29	68400	60120	63790	74170	81700
48	32	66900	59050	65750	77380	87070
49	33	69860	60270	66240	74060	93830
50	39	65100	56660	62670	73330	83580
51	33	74550	56500	69500	80420	110000
52	29	72220	59870	70080	78840	83330
53	44	68070	59070	65640	76080	81570
54	53	69280	59500	65740	74660	84050
55	44	70040	62940	66640	74170	91010
56	50	72400	61570	68570	80540	90530
57	37	70810	62030	65740	75370	95110
58	42	75210	62250	72080	81580	96510
59	54	70280	62080	68530	78420	87250
60	31	75580	61000	73100	87740	101360
61	66	70680	59500	66180	78330	98360
62	33	73060	60540	69750	74000	90140
63	31	69750	56580	66500	75480	83640
64	24	71360	61450	74230	78390	84760
65	15	67810	57540	66460	74140	85530
66	12	88720	60510	65330	88460	115170

Tabell 7. Lønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn per 1. oktober 2019
Energi Norge. Ingeniører

Eksamensår	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	1281	66120	55830	63280	72960	83830
2018	20	47740	44420	46460	50810	54410
2017	51	51980	46230	50500	56040	63520
2016	32	52470	46840	52860	55280	63660
2015	43	52820	48120	52760	55830	60860
2014	29	54040	51590	54080	56250	61380
2013	36	56470	50370	55520	59710	71110
2012	48	58590	52720	57520	61440	72880
2011	30	56990	51450	57460	62620	69480
2010	30	61300	55500	60690	66540	72430
2009	32	64060	57520	62250	69330	77420
2008	26	62310	56260	59490	63460	72830
2007	29	62270	56460	62050	66720	71540
2006	30	62220	55080	60190	65000	79760
2005	29	62540	57160	62580	68750	73030
2004	25	66000	56480	63220	70210	77420
2003	35	64000	56270	63890	70470	77420
2002	26	63590	56560	61430	70490	77250
2001	15	73210	60270	76530	82750	94300
2000	20	68470	56870	64490	80340	87840
1999	23	65660	57450	64420	74170	84280
1998	24	66700	58680	63630	72370	78610
1997	27	75060	62140	65810	78030	110000
1996	20	69160	61160	67440	73170	89170
1995	22	71330	59220	66130	76080	85250
1994	28	69480	60530	68940	76170	81700
1993	30	73140	65130	70410	82260	91940
1992	34	71620	59350	73280	79040	90620
1991	29	66630	61250	65370	71950	81570
1990	24	76990	66000	71590	79450	87740
1989	22	71770	59870	66160	71740	104250
1988	42	73350	62740	71080	80650	92860
1987	40	70240	62280	68490	74510	89350
1986	34	71340	61440	65750	78110	88600
1985	43	76400	65480	72080	86170	99260
1984	29	72950	56580	68330	80230	99880
1983	32	69520	60380	69980	75150	84650
1982	34	71230	57480	69010	78420	93760
1981	32	73420	64940	70990	79420	87770
1980	33	76540	63660	70150	80220	90140
1979	39	71510	57330	70920	78280	98360
1978	14	67120	61600	63660	74750	81750
1977	17	80500	60570	71500	75920	97000
1976	6	78460	67710	81560	85530	.
1975	6	60900	56870	58190	64840	.

1974	6	81510	61710	75210	100210	.
------	---	-------	-------	-------	--------	---