



# **NHOs spredningstabeller**

**Sivilingeniører**

**Ingeniører**

**Siviløkonomer**

**Årslønn 2016**

## Innholdsfortegnelse

			<b>Side</b>
Tabell 1	Lønnsnivå og lønnsendring etter utdanning		2
Tabell 2	Månedslønn etter aldersgrupper		3
 <b>Sivilingeniører</b>			
Tabell 3	Årslønnsnivå etter alder	Alle næringer ekskl. oljevirks.	6
Tabell 4	Årslønnsnivå etter eksamensår	Alle næringer ekskl. oljevirks.	7
Tabell 5	Årslønnsnivå etter alder	Oljevirksomhet	8
Tabell 6	Årslønnsnivå etter eksamensår	Oljevirksomhet	9
 <b>Ingeniører</b>			
Tabell 7	Årslønnsnivå etter alder	Alle næringer ekskl. oljevirks.	11
Tabell 8	Årslønnsnivå etter eksamensår	Alle næringer ekskl. oljevirks.	12
Tabell 9	Årslønnsnivå etter alder	Oljevirksomhet	13
Tabell 10	Årslønnsnivå etter eksamensår	Oljevirksomhet	14
 <b>Siviløkonomer</b>			
Tabell 11	Årslønnsnivå etter alder	Alle næringer	16
Tabell 12	Årslønnsnivå etter eksamensår	Alle næringer	17

## Lønnsnivå og lønnsutvikling 2016 etter utdanning.

Opplysning om utdanning og eksamensår bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå (SSB). SSB foretok høsten 2011 en spørreundersøkelse blant personer som ikke har fullført sin utdanning i Norge. Dette bidro til opplysninger om utdanning på 140 000 nye inn i BHU. NHO har valgt å ha sammenlignbare tall tilbake i tid, og har ikke tatt med de nye fra undersøkelsen i 2011.

**Ny metode fra 2016:** NHO har fra 2016 benyttet datagrunnlag som er innrapportert til a-ordningen og fått overført lønnsdata fra SSB for medlemsbedrifter som har samtykket til utlevering av lønnsdata til NHO. I 2016 er dermed utvalget større enn publiseringen for 2015. Datamaterialet danner grunnlag for årslønnsberegning og -vekst. A-ordningen gjør at vi kan måle betalte lønnssummer og timer for alle månedene i løpet av ett år. Veksttallene for 2016 er basert på sammenlignbare tall for 2015 og 2016, ved at hele utvalget også er tatt med for 2015. Tall som presenteres her gjelder bare heltidsansatte;

**Tabell 1. Månedsfortjeneste og lønnsendring, årslønnsnivå 2016 etter utdanning**

Utdanningskategorier	Antall	Avtalt månedslønn	Lønnsendring		Bonus og uregelmessige tillegg
			Identiske	Samtlige	
		Kr.	%	%	Kr.
<b>Universitets- eller høyskole- utdanning lengre enn fire år</b>					
Alle næringer	41 303	69 017	2,1	0	5 350
Alle næringer ekskl. oljevirks.	31 444	65 150	2,5	0	3 775
Oljevirksomhet	9 859	81 342	1,1	0	10 367
<b>herav:</b>					
<b>Sivilingeniører</b>					
Alle næringer	16 342	75 258	1,7	0	6 517
Alle næringer ekskl. oljevirks.	11 419	71 592	2,0	0	4 383
Oljevirksomhet	4 923	83 767	1,1	0	11 467
<b>Universitets- eller høyskole- utdanning til og med fire år</b>					
Alle næringer	59 050	58 633	2,3	1,6	4 267
Alle næringer ekskl. oljevirks.	51 586	56 783	2,6	1,7	3 592
Oljevirksomhet	7 464	71 408	0,7	2,6	8 975
<b>herav:</b>					
<b>Ingeniører</b>					
Alle næringer	17 882	61 483	1,8	1,1	4 267
Alle næringer ekskl. oljevirks.	14 928	59 383	2,2	1,2	3 242
Oljevirksomhet	2 954	72 108	0,6	1,5	9 417

**Tabell 2. Månedfortjeneste, årslønnsnivå 2016 etter utdanning**

Aldersgruppe	Antall	Gjennomsnitt avtalt lønn per mnd.	Bonus/ uregelmessige tillegg	Gjennomsnitt månedslønn totalt
--------------	--------	---	------------------------------------	--------------------------------------

**Universitets – eller høyskoleutdanning lengre enn fire år  
Alle næringer**

<b>I alt</b>	<b>41 303</b>	<b>69017</b>	<b>5350</b>	<b>74367</b>
20 - 24 år	60	37983	925	38908
25 - 29 år	4 142	44125	2492	46617
30 - 34 år	6 751	52000	2925	54925
35 - 39 år	6 638	61542	3708	65250
40 - 44 år	6 256	71942	5567	77508
45 - 49 år	6 132	79033	6550	85583
50 - 54 år	4 804	85175	8575	93750
55 - 59 år	3 345	89033	8908	97942
60 - 66 år	2 885	84258	6758	91017
67 år eller eldre	290	73058	2350	75408

**Universitets – eller høyskoleutdanning til og med fire år  
Alle næringer**

<b>I alt</b>	<b>59 050</b>	<b>58633</b>	<b>4267</b>	<b>62900</b>
20 - 24 år	989	35667	1200	36867
25 - 29 år	5 712	39542	1933	41475
30 - 34 år	6 749	45833	2692	48525
35 - 39 år	8 022	53758	3192	56950
40 - 44 år	9 259	59475	4233	63708
45 - 49 år	9 200	64242	5275	69517
50 - 54 år	7 766	68358	5633	73992
55 - 59 år	6 204	70292	5925	76217
60 - 66 år	4 789	68542	5517	74058
67 år eller eldre	360	65167	4883	70050

**Tabell 2. forts. Månedsførtjeneste, årslønnsnivå 2016 etter utdanning**

---

Aldersgruppe	Antall	Gjennomsnitt avtalt lønn per mnd.	Bonus/ uregelmessige tillegg	Gjennomsnitt månedslønn totalt
--------------	--------	---	------------------------------------	--------------------------------------

---

**Universitets – eller høyskoleutdanning lengre enn fire år  
Oljevirkosomhet**

<b>I alt</b>	<b>9 857</b>	<b>81342</b>	<b>10375</b>	<b>91717</b>
<b>30 - 34 år</b>	849	47133	7033	54167
<b>35 - 39 år</b>	1 425	55875	6858	62733
<b>40 - 44 år</b>	1 509	68767	6858	75625
<b>45 - 49 år</b>	1 613	83892	10058	93950
<b>50 - 54 år</b>	1 531	91933	11775	103708
<b>55 - 59 år</b>	1 309	100133	14467	114600
<b>60 - 66 år</b>	965	107092	15050	122142
<b>67 år eller eldre</b>	636	103933	13058	116992

**Universitets – eller høyskoleutdanning til og med fire år  
Oljevirkosomhet**

<b>I alt</b>	<b>7 457</b>	<b>71408</b>	<b>8983</b>	<b>80392</b>
<b>20 - 24 år</b>	23	40867	3483	44350
<b>25 - 29 år</b>	315	43050	4917	47967
<b>30 - 34 år</b>	653	50808	5467	56275
<b>35 - 39 år</b>	1 033	59675	6417	66092
<b>40 - 44 år</b>	1 145	68300	7883	76183
<b>45 - 49 år</b>	1 163	74458	9808	84267
<b>50 - 54 år</b>	1 173	78658	9842	88500
<b>55 - 59 år</b>	1 166	85625	12025	97650
<b>60 - 66 år</b>	768	84483	11708	96192

## **NHOs spredningstabeller for sivilingeniører 2016.**

Her presenteres årslønntabeller for heltidsansatte sivilingeniører. Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

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. Årslønnen beregnes ut ifra innrapportering fra a-ordningen og alle 12 månedene danner grunnlag for årslønn.

For alle næringer eksklusive oljevirksomhet er ingen lønnsvekst for sivilingeniører basert på avtalt lønn fra 2015 til 2016. For den identiske gruppen av sivilingeniører, som utgjør ca. 82 % av gruppen, er lønnsveksten beregnet til 2,0%.

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå (SSB). SSB foretok høsten 2011 en spørreundersøkelse blant personer som ikke har fullført sin utdanning i Norge. Dette bidro til opplysninger om utdanning på 140 000 nye inn i BHU. NHO har valgt å ha sammenlignbare tall tilbake i tid, og har ikke tatt med de nye fra undersøkelsen i 2011.

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

**Tabell 3. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn 2016**  
**Alle næringer ekskl. oljevirksomhet. Sivilingeniører**

<b>Alder</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennomsnitt</b>	<b>Nedre kvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
<b>I alt</b>	11 419	859 100	652 800	830 500	985 500	1 164 000
<b>25</b>	83	509 000	482 000	512 300	536 500	554 200
<b>26</b>	177	525 400	495 600	523 100	545 200	588 300
<b>27</b>	265	532 300	492 000	521 500	555 200	594 800
<b>28</b>	340	548 900	504 700	534 600	576 000	619 600
<b>29</b>	364	569 700	519 500	560 000	606 200	651 000
<b>30</b>	343	589 300	535 000	572 900	625 200	696 300
<b>31</b>	328	609 100	541 400	591 000	647 900	716 600
<b>32</b>	306	637 600	568 900	616 900	681 500	762 200
<b>33</b>	325	665 600	591 000	648 200	718 700	796 400
<b>34</b>	270	685 800	611 300	673 400	736 900	826 900
<b>35</b>	269	721 300	632 100	694 600	780 000	892 600
<b>36</b>	301	739 300	641 100	706 000	814 700	923 400
<b>37</b>	317	748 200	656 200	738 300	814 100	930 500
<b>38</b>	332	773 400	678 000	748 000	847 300	942 000
<b>39</b>	309	835 700	707 900	800 300	893 200	1 072 300
<b>40</b>	281	839 400	727 700	819 600	925 300	1 011 100
<b>41</b>	289	861 100	734 400	829 700	940 000	1 063 900
<b>42</b>	304	896 700	771 000	859 300	972 500	1 113 800
<b>43</b>	341	901 500	762 900	877 600	979 600	1 140 500
<b>44</b>	375	914 500	787 400	879 200	999 500	1 137 500
<b>45</b>	406	935 700	794 000	893 600	1 029 100	1 150 000
<b>46</b>	404	938 200	797 400	911 100	1 015 700	1 172 500
<b>47</b>	365	979 300	834 100	935 000	1 053 600	1 219 500
<b>48</b>	385	953 200	801 300	908 600	1 047 000	1 174 600
<b>49</b>	350	982 900	822 000	935 900	1 061 300	1 245 200
<b>50</b>	341	1 004 200	827 500	934 200	1 085 900	1 341 300
<b>51</b>	298	1 046 000	862 600	958 000	1 085 600	1 472 500
<b>52</b>	263	1 002 600	847 500	963 800	1 078 300	1 299 200
<b>53</b>	210	1 013 700	864 600	976 700	1 107 500	1 281 200
<b>54</b>	227	1 046 800	895 700	991 000	1 096 400	1 335 900
<b>55</b>	239	1 068 600	884 700	993 100	1 173 900	1 387 500
<b>56</b>	229	1 086 000	888 900	993 000	1 159 300	1 494 500
<b>57</b>	203	1 046 700	869 200	963 300	1 130 000	1 331 000
<b>58</b>	218	1 137 300	919 800	1 007 300	1 200 600	1 554 200
<b>59</b>	178	1 051 300	884 600	1 002 800	1 119 400	1 412 300
<b>60</b>	207	1 043 000	888 600	998 400	1 144 000	1 350 600
<b>61</b>	224	1 059 700	904 400	1 002 300	1 111 400	1 361 400
<b>62</b>	167	1 049 700	887 200	990 300	1 124 800	1 358 100
<b>63</b>	136	1 033 700	847 000	966 800	1 083 400	1 311 700
<b>64</b>	157	1 002 000	831 700	968 000	1 082 100	1 331 800
<b>65</b>	84	1 025 200	835 700	967 200	1 176 700	1 398 200
<b>66</b>	76	1 058 100	883 800	977 900	1 084 600	1 450 200
<b>67</b>	49	997 800				

**Tabell 4. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn 2016****Alle næringer ekskl. oljevirksomhet. Sivilingeniører**

<b>Eksamensår</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennomsnitt</b>	<b>Nedre kvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
<b>I alt</b>	11 419	859 100	652 800	830 500	985 500	1 164 000
<b>2015</b>	237	519 700	482 400	517 500	541 400	566 000
<b>2014</b>	409	536 500	493 400	528 400	559 200	610 000
<b>2013</b>	426	551 000	504 400	535 300	575 000	640 700
<b>2012</b>	454	575 800	518 700	560 900	605 800	655 000
<b>2011</b>	404	601 900	546 300	586 400	634 900	727 700
<b>2010</b>	323	629 400	566 500	610 800	664 700	748 600
<b>2009</b>	306	657 900	588 700	642 200	698 900	777 000
<b>2008</b>	280	703 600	620 700	670 700	754 500	877 200
<b>2007</b>	358	731 300	646 600	700 000	805 700	910 300
<b>2006</b>	297	741 500	649 700	715 000	808 100	918 400
<b>2005</b>	237	782 600	673 800	758 200	850 800	983 200
<b>2004</b>	388	796 200	691 900	761 600	875 600	964 900
<b>2003</b>	379	798 500	699 200	778 700	884 100	985 300
<b>2002</b>	345	836 300	727 500	804 400	926 000	1 060 900
<b>2001</b>	166	897 800	769 800	850 500	975 100	1 145 100
<b>2000</b>	293	882 000	759 700	840 700	952 000	1 133 800
<b>1999</b>	326	914 100	783 100	872 100	972 300	1 129 000
<b>1998</b>	344	915 100	791 700	887 300	987 000	1 137 500
<b>1997</b>	586	947 000	817 200	910 500	1 029 100	1 195 800
<b>1996</b>	428	950 900	805 900	906 100	1 029 000	1 220 000
<b>1995</b>	450	978 300	822 000	927 500	1 046 000	1 225 200
<b>1994</b>	365	954 200	806 100	928 500	1 050 000	1 190 000
<b>1993</b>	332	996 800	834 000	945 000	1 077 600	1 328 500
<b>1992</b>	302	1 007 700	846 500	946 400	1 080 700	1 288 600
<b>1991</b>	272	1 014 200	864 600	965 900	1 077 500	1 245 900
<b>1990</b>	240	1 048 400	890 800	986 600	1 100 300	1 363 700
<b>1989</b>	173	1 080 400	892 200	994 800	1 122 900	1 468 000
<b>1988</b>	169	1 049 700	871 800	968 400	1 094 400	1 441 900
<b>1987</b>	196	1 033 400	857 900	970 200	1 111 100	1 349 000
<b>1986</b>	201	1 075 700	920 000	1 001 300	1 166 400	1 344 200
<b>1985</b>	216	1 152 800	917 200	1 019 600	1 229 200	1 589 800
<b>1984</b>	186	1 093 900	888 500	997 600	1 125 900	1 531 800
<b>1983</b>	182	1 065 200	895 200	1 002 700	1 160 700	1 440 400
<b>1982</b>	179	1 069 600	897 500	1 003 000	1 155 900	1 503 900
<b>1981</b>	191	1 052 200	885 200	998 400	1 120 200	1 407 000
<b>1980</b>	207	1 090 500	887 400	1 006 000	1 156 500	1 422 100
<b>1979</b>	149	1 001 100	841 500	977 100	1 090 500	1 265 100
<b>1978</b>	91	1 027 200	835 800	966 800	1 100 400	1 403 000
<b>1977</b>	115	1 022 600	865 100	970 800	1 122 000	1 385 000
<b>1976</b>	72	993 700	835 000	929 600	1 061 900	1 331 800
<b>1975</b>	62	984 400	838 500	954 600	1 096 700	1 330 000
<b>1974</b>	35	1 098 600				



**Tabell 5. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn 2016**  
**Oljevirksomhet. Sivilingeniører**

Alder	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
<b>I alt</b>	4 922	1 005 200	778 400	966 900	1 157 100	1 428 800
<b>26</b>	46	537 600				
<b>27</b>	93	544 200	489 900	528 300	570 400	660 400
<b>28</b>	120	566 400	513 200	557 800	601 300	668 900
<b>29</b>	149	585 300	532 700	574 000	616 100	728 000
<b>30</b>	134	619 200	549 100	597 000	671 900	785 400
<b>31</b>	100	624 400	550 700	609 000	662 000	779 100
<b>32</b>	110	670 200	577 500	647 500	712 200	860 100
<b>33</b>	101	708 500	632 200	681 900	776 400	882 400
<b>34</b>	129	766 200	651 600	725 500	870 400	999 900
<b>35</b>	117	770 700	656 300	735 500	856 200	976 100
<b>36</b>	96	804 600	683 000	802 700	923 100	1 022 700
<b>37</b>	119	856 900	728 300	849 100	961 500	1 056 800
<b>38</b>	168	875 300	767 100	875 100	949 000	1 047 200
<b>39</b>	163	922 300	814 100	896 100	1 000 000	1 166 000
<b>40</b>	135	972 700	859 400	932 200	1 072 700	1 206 900
<b>41</b>	157	970 300	869 400	947 700	1 050 000	1 160 400
<b>42</b>	147	1 039 700	886 300	964 800	1 128 500	1 402 600
<b>43</b>	204	1 031 700	894 600	971 100	1 157 400	1 368 800
<b>44</b>	203	1 068 100	922 900	1 010 600	1 168 800	1 377 600
<b>45</b>	179	1 067 000	920 400	1 002 800	1 148 200	1 346 500
<b>46</b>	162	1 091 000	927 500	1 030 900	1 203 900	1 466 400
<b>47</b>	188	1 121 200	940 600	1 028 400	1 272 300	1 513 000
<b>48</b>	180	1 139 000	949 300	1 029 100	1 253 800	1 501 200
<b>49</b>	172	1 162 700	975 100	1 108 300	1 289 300	1 509 600
<b>50</b>	189	1 174 400	977 100	1 108 700	1 287 900	1 543 100
<b>51</b>	127	1 213 000	969 900	1 097 600	1 307 800	1 600 000
<b>52</b>	124	1 187 800	996 600	1 113 100	1 323 200	1 578 600
<b>53</b>	116	1 233 500	1 020 200	1 143 600	1 383 300	1 579 800
<b>54</b>	106	1 251 900	997 200	1 138 800	1 416 000	1 655 600
<b>55</b>	99	1 249 400	999 100	1 133 300	1 393 000	1 697 900
<b>56</b>	111	1 297 800	997 900	1 170 800	1 438 400	1 847 800
<b>57</b>	114	1 313 800	1 020 500	1 168 200	1 515 700	1 837 400
<b>58</b>	101	1 259 100	1 044 400	1 157 100	1 446 100	1 759 100
<b>59</b>	95	1 309 500	1 050 400	1 240 100	1 428 100	1 771 700
<b>60</b>	92	1 294 500	1 002 000	1 130 400	1 408 100	1 742 300
<b>61</b>	66	1 203 000	984 300	1 085 400	1 331 800	1 690 300
<b>62</b>	50	1 225 800	1 015 000	1 136 300	1 373 000	1 743 400
<b>63</b>	54	1 222 100	992 600	1 149 400	1 378 500	1 585 900
<b>64</b>	49	1 195 900				
<b>65</b>	27	1 246 100				

**Tabell 6. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn 2016**  
**Oljevirksomhet. Sivilingeniører**

<b>Eksamensår</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennom- snitt</b>	<b>Nedre kvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
<b>I alt</b>	4 922	1 005 200	778 400	966 900	1 157 100	1 428 800
<b>2015</b>	18	551 200				
<b>2014</b>	105	526 400	486 600	525 400	545 600	617 200
<b>2013</b>	155	557 800	503 000	549 000	574 900	677 900
<b>2012</b>	182	577 000	535 900	575 100	593 600	671 900
<b>2011</b>	134	619 000	537 100	605 500	670 700	804 600
<b>2010</b>	139	667 200	589 700	634 400	698 200	853 000
<b>2009</b>	111	710 000	624 400	666 700	814 600	912 900
<b>2008</b>	116	750 100	642 800	708 800	839 600	991 100
<b>2007</b>	179	792 100	686 400	755 800	905 300	993 800
<b>2006</b>	137	825 900	702 400	803 500	925 200	1 062 300
<b>2005</b>	81	862 100	726 700	860 200	956 900	1 100 000
<b>2004</b>	160	886 800	769 500	865 600	969 900	1 124 100
<b>2003</b>	171	901 400	799 600	890 800	975 500	1 120 900
<b>2002</b>	193	942 400	841 000	920 100	1 041 100	1 179 700
<b>2001</b>	119	964 400	854 400	917 900	1 031 100	1 189 100
<b>2000</b>	142	996 600	867 800	954 000	1 083 000	1 300 500
<b>1999</b>	123	1 016 100	895 800	978 000	1 122 800	1 302 600
<b>1998</b>	159	1 081 700	914 600	1 008 100	1 207 500	1 413 700
<b>1997</b>	325	1 069 800	923 600	997 000	1 168 600	1 365 300
<b>1996</b>	214	1 090 300	934 900	1 022 000	1 187 300	1 349 300
<b>1995</b>	182	1 109 000	947 300	1 040 500	1 244 900	1 420 800
<b>1994</b>	146	1 146 500	949 100	1 069 900	1 226 700	1 560 000
<b>1993</b>	148	1 138 800	972 600	1 069 200	1 258 100	1 500 000
<b>1992</b>	172	1 223 500	996 300	1 137 400	1 355 600	1 549 600
<b>1991</b>	157	1 209 000	978 600	1 117 500	1 293 000	1 557 300
<b>1990</b>	132	1 264 500	1 032 100	1 203 400	1 405 700	1 690 000
<b>1989</b>	103	1 278 000	1 031 300	1 181 900	1 479 200	1 703 000
<b>1988</b>	68	1 281 200	1 030 400	1 171 400	1 450 200	1 716 600
<b>1987</b>	66	1 283 500	1 010 900	1 117 700	1 456 500	1 669 100
<b>1986</b>	111	1 232 000	1 001 000	1 133 300	1 300 600	1 660 800
<b>1985</b>	107	1 303 500	1 028 200	1 176 300	1 438 100	1 800 000
<b>1984</b>	92	1 325 800	1 021 500	1 253 500	1 532 600	1 847 800
<b>1983</b>	95	1 328 300	1 009 800	1 192 700	1 623 900	1 841 400
<b>1982</b>	82	1 326 100	999 200	1 135 000	1 428 200	2 072 000
<b>1981</b>	82	1 228 100	1 026 900	1 125 900	1 379 200	1 627 400
<b>1980</b>	75	1 253 800	1 008 800	1 117 700	1 295 100	1 750 000
<b>1979</b>	42	1 267 100				
<b>1978</b>	35	1 205 100				
<b>1977</b>	34	1 200 700				

## NHOs spredningstabeller for ingeniører 2016

Her presenteres årslønnstabeller for heltidsansatte ingeniører.

Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

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. Årslønnen beregnes ut ifra innrapportering fra a-ordningen og alle 12 månedene danner grunnlag for årslønn.

For alle næringer eksklusive oljevirksomhet er lønnsveksten for ingeniører basert på avtalt lønn fra 2015 til 2016 beregnet til 1,2%. For den identiske gruppen av ingeniører, som utgjør ca. 85% av gruppen, er lønnsveksten beregnet til 2,2%.

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå (SSB). SSB foretok høsten 2011 en spørreundersøkelse blant personer som ikke har fullført sin utdanning i Norge. Dette bidro til opplysninger om utdanning på 140 000 nye inn i BHU. NHO har valgt å ha sammenlignbare tall tilbake i tid, og har ikke tatt med de nye fra undersøkelsen i 2011.

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

**Tabell 7. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn 2016****Alle næringer ekskl. oljevirksomhet. Ingeniører**

<b>Alder</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennomsnitt</b>	<b>Nedre kvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
<b>I alt</b>	14 928	712 600	567 600	671 900	809 400	961 400
<b>23</b>	35	466 600				
<b>24</b>	100	483 100	450 800	475 600	507 900	554 000
<b>25</b>	185	491 000	452 600	481 500	515 200	570 300
<b>26</b>	250	494 600	462 000	489 600	518 700	558 100
<b>27</b>	309	518 700	471 400	503 000	545 000	612 000
<b>28</b>	324	514 700	470 000	505 700	550 600	600 000
<b>29</b>	364	536 100	484 000	522 900	572 900	627 900
<b>30</b>	333	546 500	492 100	528 900	580 000	640 500
<b>31</b>	334	569 000	505 700	555 700	613 400	696 300
<b>32</b>	287	578 200	517 600	563 900	617 200	695 000
<b>33</b>	339	591 300	519 300	574 700	645 900	727 700
<b>34</b>	344	614 800	542 300	592 200	660 500	762 200
<b>35</b>	363	625 100	544 800	603 100	682 100	786 600
<b>36</b>	322	639 200	556 500	621 600	706 800	787 500
<b>37</b>	326	644 600	556 100	620 600	714 400	824 100
<b>38</b>	316	649 900	560 200	630 100	718 800	819 200
<b>39</b>	306	672 800	579 600	633 000	738 100	835 400
<b>40</b>	268	696 600	584 800	677 300	776 100	898 500
<b>41</b>	335	702 100	597 900	669 500	785 000	887 200
<b>42</b>	364	712 800	602 000	681 100	795 500	926 100
<b>43</b>	416	723 900	612 600	689 900	830 100	936 900
<b>44</b>	433	739 500	624 400	708 000	831 600	947 100
<b>45</b>	376	752 000	626 700	716 400	850 100	967 800
<b>46</b>	402	761 600	629 400	723 100	863 500	1 012 600
<b>47</b>	414	755 200	626 900	718 500	855 700	1 020 700
<b>48</b>	399	752 000	625 900	711 600	830 200	980 200
<b>49</b>	388	754 800	618 300	716 100	840 800	988 900
<b>50</b>	419	792 000	636 200	742 600	883 500	1 018 100
<b>51</b>	426	773 300	629 100	726 200	864 500	1 043 100
<b>52</b>	403	788 000	640 200	743 200	881 100	1 032 600
<b>53</b>	410	783 900	640 500	750 300	861 400	1 029 400
<b>54</b>	415	805 100	661 500	767 700	888 000	1 081 500
<b>55</b>	448	815 600	642 200	766 900	901 200	1 110 700
<b>56</b>	422	855 900	676 500	785 600	925 000	1 138 500
<b>57</b>	433	806 500	654 000	757 700	904 800	1 098 700
<b>58</b>	457	796 700	651 500	756 500	900 000	1 050 900
<b>59</b>	395	796 600	661 700	760 600	880 600	1 054 100
<b>60</b>	413	810 000	649 200	757 300	893 300	1 048 100
<b>61</b>	398	798 700	654 800	752 600	881 000	1 047 900
<b>62</b>	335	807 600	647 900	756 600	876 000	1 063 400
<b>63</b>	260	804 700	662 100	745 900	900 000	1 052 000
<b>64</b>	212	785 100	657 400	751 600	891 600	1 037 500
<b>65</b>	155	781 600	639 600	756 100	882 400	1 012 700
<b>66</b>	138	786 300	646 700	775 400	927 100	1 061 000
<b>67</b>	77	763 800	639 400	722 800	840 100	980 400
<b>68</b>	29	804 300				

**Tabell 8. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn 2016****Alle næringer ekskl. oljevirksomhet. Ingeniører**

<b>Eksamensår</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennomsnitt</b>	<b>Nedrekvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
I alt	14 928	712 600	567 600	671 900	809 400	961 400
2015	330	494 900	456 000	486 500	519 000	584 900
2014	481	505 700	464 600	495 700	534 200	585 900
2013	543	521 500	471 800	506 100	557 300	617 700
2012	505	535 400	476 700	515 400	575 000	648 300
2011	477	554 200	494 000	531 500	594 100	673 200
2010	400	566 400	510 300	550 300	608 100	675 600
2009	364	587 200	518 000	564 900	631 000	715 200
2008	346	623 100	554 900	600 800	660 700	774 900
2007	349	628 000	553 100	602 700	671 000	762 300
2006	423	634 700	559 100	612 200	693 100	788 900
2005	354	652 800	576 500	630 500	713 600	824 300
2004	338	680 200	585 000	648 600	770 700	858 200
2003	311	679 100	589 300	660 700	755 400	860 000
2002	318	672 200	582 500	661 500	747 100	829 600
2001	315	706 900	605 700	680 000	771 600	898 500
2000	267	713 600	596 800	657 800	791 400	931 000
1999	291	715 900	599 000	677 000	808 500	904 100
1998	344	740 000	632 400	712 400	829 700	914 200
1997	401	753 600	632 100	704 200	835 000	978 200
1996	399	754 900	638 300	723 100	834 200	964 000
1995	391	772 600	644 800	725 000	859 900	1 017 500
1994	382	754 900	624 000	716 400	860 300	1 006 600
1993	332	765 700	648 300	732 700	859 900	985 700
1992	308	772 500	658 200	742 900	868 000	1 005 400
1991	273	768 800	640 000	732 000	858 300	1 022 800
1990	287	785 100	640 900	743 200	876 300	1 030 000
1989	321	792 900	646 800	742 300	877 500	1 045 400
1988	350	806 200	651 800	757 800	898 600	1 075 400
1987	310	792 600	654 400	746 600	871 100	1 027 600
1986	352	801 800	661 900	760 100	881 000	1 005 000
1985	433	815 400	662 000	772 100	900 000	1 113 800
1984	364	828 100	667 000	761 200	921 400	1 112 100
1983	356	843 100	661 500	791 200	908 200	1 101 400
1982	387	798 800	663 000	770 300	895 900	1 049 600
1981	378	832 200	666 400	789 900	946 500	1 103 900
1980	386	820 900	670 300	774 800	916 500	1 100 000
1979	327	822 500	671 200	765 000	895 900	1 082 200
1978	286	828 600	665 700	778 800	909 300	1 122 900
1977	277	812 700	656 200	750 400	895 900	1 079 500
1976	233	812 700	662 400	775 400	904 800	1 028 600
1975	219	784 800	642 900	766 200	895 900	1 052 900
1974	159	769 000	637 000	742 800	894 000	1 051 000
1973	100	824 500	652 300	758 400	970 200	1 125 600
1972	66	816 400	673 800	824 300	939 300	1 034 200
1971	50	799 000				

**Tabell 9. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn 2016**  
**Oljevirksomhet. Ingeniører**

<b>Alder</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennomsnitt</b>	<b>Nedre kvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
<b>I alt</b>	2 953	865 400	657 600	836 400	982 100	1 210 800
<b>25</b>	15	503 300				
<b>26</b>	24	503 800				
<b>27</b>	30	520 700				
<b>28</b>	42	519 100				
<b>29</b>	39	519 700				
<b>30</b>	35	573 700				
<b>31</b>	45	560 600				
<b>32</b>	57	603 200	514 800	595 300	656 000	737 000
<b>33</b>	57	598 600	556 900	602 700	634 200	722 400
<b>34</b>	62	636 900	530 000	603 900	707 100	802 800
<b>35</b>	60	677 600	581 000	650 300	777 100	862 000
<b>36</b>	68	710 100	599 000	668 800	831 400	925 400
<b>37</b>	62	697 100	592 100	649 800	793 800	854 000
<b>38</b>	71	735 900	627 200	695 000	850 500	952 300
<b>39</b>	62	715 000	554 900	677 100	811 500	999 000
<b>40</b>	65	798 400	660 100	755 700	833 800	928 600
<b>41</b>	74	799 000	650 400	801 600	891 200	1 061 500
<b>42</b>	75	840 800	659 000	843 900	940 500	1 102 100
<b>43</b>	77	828 000	684 200	814 400	946 900	1 120 100
<b>44</b>	83	860 200	724 900	842 100	952 500	1 127 100
<b>45</b>	76	866 300	739 600	833 300	972 700	1 196 000
<b>46</b>	73	876 100	743 100	843 500	962 700	1 203 600
<b>47</b>	71	890 900	784 900	865 000	999 800	1 122 200
<b>48</b>	90	868 800	732 800	851 400	945 500	1 143 200
<b>49</b>	90	895 400	790 100	859 200	958 000	1 157 800
<b>50</b>	96	917 500	751 300	877 300	1 036 000	1 271 900
<b>51</b>	89	999 300	801 800	937 300	1 125 400	1 388 000
<b>52</b>	112	901 700	774 500	873 500	985 900	1 169 800
<b>53</b>	80	981 800	777 200	899 500	1 079 100	1 376 900
<b>54</b>	85	925 100	760 000	893 900	1 005 500	1 218 200
<b>55</b>	118	1 019 500	812 100	941 900	1 135 600	1 410 800
<b>56</b>	117	1 080 600	817 200	987 000	1 218 800	1 512 600
<b>57</b>	103	1 042 300	841 700	946 400	1 193 100	1 490 600
<b>58</b>	116	1 010 900	851 100	943 400	1 130 600	1 434 100
<b>59</b>	114	1 026 600	827 900	939 600	1 103 500	1 406 500
<b>60</b>	93	998 200	840 900	934 400	1 081 500	1 359 100
<b>61</b>	96	975 100	797 900	900 700	1 088 900	1 216 600
<b>62</b>	78	1 011 500	806 100	935 800	1 098 600	1 327 400
<b>63</b>	63	1 002 700	829 800	958 700	1 120 200	1 375 100
<b>64</b>	44	930 400				
<b>65</b>	22	943 200				

**Tabell 10. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn 2016**  
**Oljevirksomhet. Ingeniører**

Eksamensår	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
<b>I alt</b>	2 953	865 400	657 600	836 400	982 100	1 210 800
<b>2014</b>	32	548 100				
<b>2013</b>	74	545 500	468 900	504 500	580 400	776 700
<b>2012</b>	95	552 500	475 700	515 200	594 700	745 100
<b>2011</b>	65	594 100	502 000	569 100	659 100	743 900
<b>2010</b>	66	577 000	505 400	556 300	623 100	702 300
<b>2009</b>	78	630 300	538 200	603 500	672 200	791 000
<b>2008</b>	74	670 200	574 900	629 100	702 800	937 800
<b>2007</b>	71	635 500	566 000	616 300	694 500	790 800
<b>2006</b>	79	690 200	594 100	659 200	726 000	867 300
<b>2005</b>	69	732 600	604 100	698 400	842 000	938 100
<b>2004</b>	68	760 400	638 900	719 100	852 000	952 300
<b>2003</b>	84	816 200	674 800	781 100	924 300	1 058 100
<b>2002</b>	73	790 700	676 700	792 200	870 500	1 027 700
<b>2001</b>	92	814 100	636 500	744 300	891 500	1 094 100
<b>2000</b>	45	764 000				
<b>1999</b>	39	824 400				
<b>1998</b>	75	879 700	717 600	840 900	991 100	1 167 300
<b>1997</b>	88	896 100	807 000	860 900	980 100	1 137 200
<b>1996</b>	91	895 900	768 000	862 700	984 600	1 113 800
<b>1995</b>	55	867 600	771 300	863 800	940 800	1 111 300
<b>1994</b>	57	947 600	790 300	875 600	1 059 100	1 285 100
<b>1993</b>	68	889 100	742 400	872 300	966 800	1 171 700
<b>1992</b>	69	922 700	804 600	877 200	1 007 400	1 196 000
<b>1991</b>	57	1 025 600	840 400	927 300	1 124 500	1 494 100
<b>1990</b>	50	930 900				
<b>1989</b>	63	959 000	813 300	903 800	1 069 800	1 274 900
<b>1988</b>	61	943 700	774 100	906 800	1 070 400	1 255 800
<b>1987</b>	63	1 003 100	796 000	900 400	1 169 800	1 380 000
<b>1986</b>	90	1 011 800	822 000	933 700	1 132 800	1 390 400
<b>1985</b>	122	1 006 200	796 400	935 700	1 125 400	1 481 500
<b>1984</b>	107	1 001 000	831 200	944 500	1 120 500	1 354 800
<b>1983</b>	96	976 100	803 900	903 500	1 113 600	1 375 100
<b>1982</b>	92	987 000	779 100	883 500	1 075 200	1 464 000
<b>1981</b>	103	1 105 600	871 400	965 900	1 247 600	1 525 000
<b>1980</b>	102	1 048 000	889 800	957 000	1 140 000	1 355 400
<b>1979</b>	75	1 013 500	840 700	984 400	1 120 200	1 336 300
<b>1978</b>	75	1 058 700	786 900	927 600	1 141 200	1 415 900
<b>1977</b>	71	976 500	810 500	932 100	1 091 600	1 301 400
<b>1976</b>	47	961 000				
<b>1975</b>	25	941 800				
<b>1974</b>	19	935 000				
<b>1973</b>	11	1 071 400				

## **NHOs spredningstabeller for siviløkonomer 2016**

Her presenteres årslønnstabeller for heltidsansatte siviløkonomer

Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

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. Årslønnen beregnes ut ifra innrapportering fra a-ordningen og alle 12 månedene danner grunnlag for årslønn.

For alle næringer er lønnsveksten for siviløkonomer basert på avtalt lønn fra 2015 til 2016 beregnet til 1,7%. For den identiske gruppen av siviløkonomer, som utgjør ca. 65% av gruppen, er lønnsveksten beregnet til 2,7%

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå (SSB). SSB foretok høsten 2011 en spørreundersøkelse blant personer som ikke har fullført sin utdanning i Norge. Dette bidro til opplysninger om utdanning på 140 000 nye inn i BHU. NHO har valgt å ha sammenlignbare tall tilbake i tid, og har ikke tatt med de nye fra undersøkelsen i 2011.

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



**Tabell 11. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn 2016****Alle næringer. Siviløkonomer**

<b>Alder</b>	<b>Antall</b>	<b>Gjennom- snitt</b>	<b>Nedre kvartil</b>	<b>Median</b>	<b>Øvre kvartil</b>	<b>90 %</b>
<b>I alt</b>	4 289	915 700	646 600	820 600	1 028 200	1 369 300
<b>25</b>	21	489 400				
<b>26</b>	56	485 100	444 300	474 100	510 700	570 800
<b>27</b>	81	521 100	465 000	504 200	560 600	650 800
<b>28</b>	114	545 500	484 500	517 000	585 600	650 000
<b>29</b>	110	570 700	505 000	554 600	617 500	729 700
<b>30</b>	149	610 300	520 500	578 200	674 000	761 400
<b>31</b>	142	651 700	560 000	614 000	711 500	848 300
<b>32</b>	129	663 800	568 500	649 200	737 300	852 400
<b>33</b>	128	708 700	605 900	667 900	776 100	924 700
<b>34</b>	141	778 300	628 200	720 000	838 700	1 066 400
<b>35</b>	161	751 300	626 000	720 300	849 600	959 900
<b>36</b>	162	788 800	635 900	750 100	900 000	1 035 000
<b>37</b>	153	855 300	675 200	802 100	934 700	1 169 200
<b>38</b>	134	924 300	683 300	793 500	922 800	1 214 800
<b>39</b>	164	880 300	709 100	836 600	955 400	1 142 100
<b>40</b>	146	883 100	705 600	837 100	964 700	1 191 300
<b>41</b>	154	994 300	774 300	905 900	1 068 000	1 296 100
<b>42</b>	160	954 100	771 800	876 400	1 094 900	1 324 400
<b>43</b>	165	899 900	739 800	859 000	1 025 300	1 155 000
<b>44</b>	165	1 000 500	782 300	904 000	1 056 600	1 400 000
<b>45</b>	162	963 500	780 000	900 300	1 110 000	1 422 500
<b>46</b>	130	985 800	770 100	920 700	1 124 600	1 328 500
<b>47</b>	139	1 107 400	799 100	947 600	1 270 000	1 652 300
<b>48</b>	119	1 017 800	813 100	952 900	1 130 400	1 455 900
<b>49</b>	100	1 097 200	808 800	1 012 200	1 301 100	1 608 300
<b>50</b>	94	1 140 900	878 900	1 013 300	1 301 200	1 643 800
<b>51</b>	96	1 111 200	822 000	969 700	1 292 600	1 661 300
<b>52</b>	94	1 239 100	785 000	1 040 000	1 443 300	1 950 000
<b>53</b>	77	1 231 100	938 700	1 085 000	1 361 900	1 838 700
<b>54</b>	87	1 165 900	810 800	1 012 200	1 344 900	1 850 200
<b>55</b>	77	1 238 400	902 500	1 076 000	1 473 000	1 894 100
<b>56</b>	58	1 158 000	868 200	1 019 800	1 227 400	1 622 600
<b>57</b>	58	1 285 700	874 600	1 050 100	1 520 800	2 206 900
<b>58</b>	58	1 273 900	883 100	1 066 400	1 446 200	2 275 800
<b>59</b>	57	1 100 700	814 900	1 049 500	1 259 200	1 686 800
<b>60</b>	54	1 411 100	874 300	1 221 300	1 506 700	2 279 300
<b>61</b>	43	1 111 200				
<b>62</b>	34	1 120 700				
<b>63</b>	30	1 061 300				
<b>64</b>	30	963 300				
<b>65</b>	12	1 490 000				

**Tabell 12. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn 2016****Alle næringer Siviløkonomer**

Eksamensår	Antall	Gjennom-snitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
<b>I alt</b>	4 289	915 700	646 600	820 600	1 028 200	1 369 300
<b>2015</b>	91	467 100	430 300	464 400	500 000	536 200
<b>2014</b>	126	514 700	460 000	495 300	542 800	610 100
<b>2013</b>	138	544 900	485 700	523 900	585 600	690 000
<b>2012</b>	131	604 700	528 000	573 800	677 700	774 900
<b>2011</b>	164	633 900	560 900	613 400	706 800	775 000
<b>2010</b>	161	658 500	567 100	620 000	712 000	826 000
<b>2009</b>	151	709 000	591 500	672 800	770 800	897 000
<b>2008</b>	146	784 400	637 600	729 000	900 000	1 043 300
<b>2007</b>	101	761 600	643 300	723 400	834 700	963 500
<b>2006</b>	158	802 600	648 300	776 900	904 000	1 050 000
<b>2005</b>	160	808 300	649 000	776 800	900 300	1 100 000
<b>2004</b>	182	847 100	683 900	808 600	919 100	1 069 300
<b>2003</b>	159	961 700	703 600	830 800	971 300	1 392 000
<b>2002</b>	138	945 500	738 200	854 700	1 020 000	1 300 000
<b>2001</b>	224	933 500	766 400	870 400	1 028 700	1 254 900
<b>2000</b>	157	948 400	746 800	882 500	1 050 000	1 360 000
<b>1999</b>	85	870 500	739 300	851 300	967 400	1 111 700
<b>1998</b>	154	944 100	755 100	868 400	1 049 900	1 447 400
<b>1997</b>	161	1 007 900	785 800	897 500	1 037 400	1 293 900
<b>1996</b>	196	1 013 300	811 800	934 900	1 124 300	1 422 500
<b>1995</b>	151	1 031 300	812 200	940 200	1 138 800	1 426 300
<b>1994</b>	109	1 053 200	780 200	964 100	1 136 400	1 591 400
<b>1993</b>	94	1 057 600	794 200	970 900	1 270 500	1 474 600
<b>1992</b>	107	1 087 200	826 900	983 100	1 350 200	1 600 000
<b>1991</b>	78	1 165 400	818 100	989 900	1 278 600	2 039 800
<b>1990</b>	86	1 262 100	933 900	1 133 900	1 433 200	2 051 800
<b>1989</b>	95	1 159 700	885 700	1 079 000	1 389 300	1 632 000
<b>1988</b>	77	1 194 300	912 500	1 073 400	1 259 100	1 805 000
<b>1987</b>	52	1 308 800	960 100	1 162 700	1 410 200	2 119 200
<b>1986</b>	60	1 234 200	869 400	1 092 900	1 379 000	1 946 700
<b>1985</b>	60	1 219 600	863 100	1 011 900	1 550 900	1 817 000
<b>1984</b>	28	1 394 200				
<b>1983</b>	30	1 322 200				
<b>1982</b>	43	1 286 100				
<b>1981</b>	32	1 211 300				
<b>1980</b>	98	1 275 700	765 700	1 049 000	1 394 600	1 902 100
<b>1979</b>	32	1 202 900				
<b>1978</b>	16	1 021 000				
<b>1977</b>	21	1 079 900				
<b>1976</b>	10	1 194 700				
<b>1975</b>	11	1 029 800				