



RIA

Rakennusinsinöörit
ja -arkkitehdit RIA ry

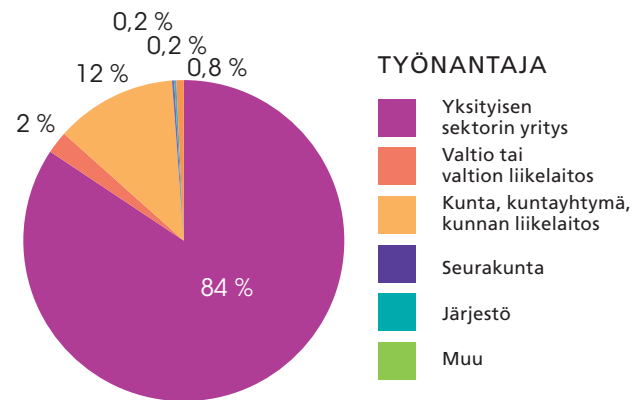
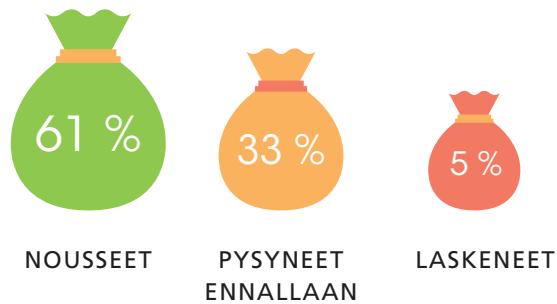


RAKENNUSINSINÖÖRIT JA -ARKKITEHDIT RIA
AMMATTIKUNTATUTKIMUS 2023

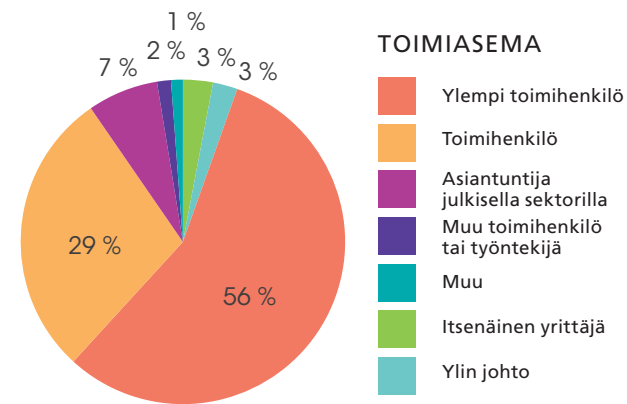
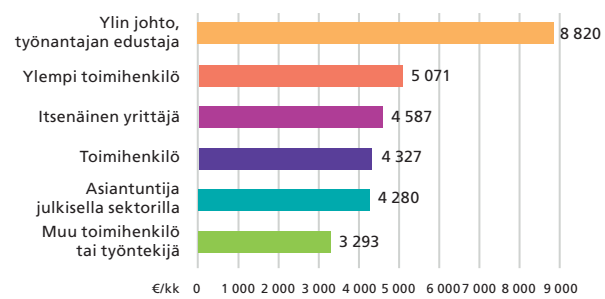
RIALAISTEN PROFILI



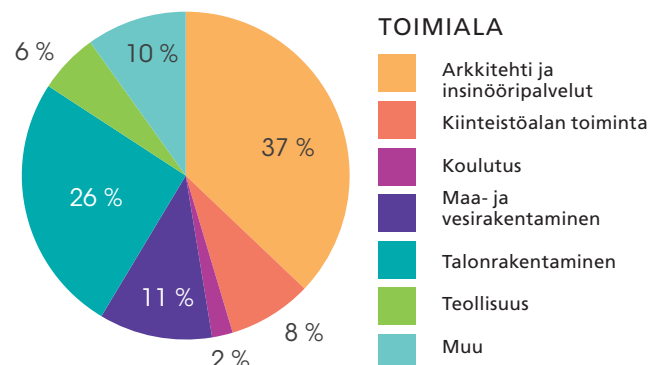
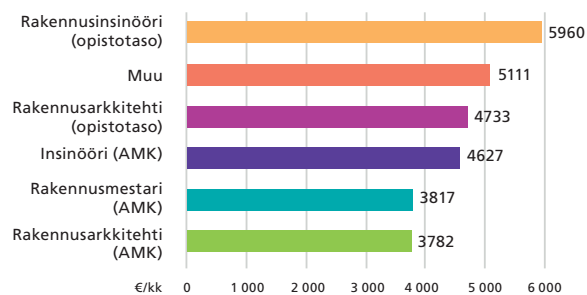
ANSIOIDEN KEHITYS VIIMEISEN VUODEN AIKANA



KESKIARVOPALKKA/TOIMIASEMA



KESKIARVOPALKKA/KOULUTUS



RAKENNUSINSINÖÖRIT JA -ARKKITEHDIT RIA AMMATTIKUNTATUTKIMUS 2023

RIAn joka toinen vuosi teettämä jäsenkysely toteutettiin maaliskuussa 2023. Tutkimuksessa selvitettiin mm. rialaisten palkkausta, työmääriä ja sijoittumista eri toimialoille.

Tutkimus toteutettiin sähköisenä kyselynä siten, että vastaajille lähetettiin sähköpostiviesti, joka sisälsi linkin tutkimussivulle. Sähköpostiviestin lisäksi osaa jäsenistöä lähestyttiin tekstiviestitse. Kohderyhmänä olivat RIAn työikäiset jäsenet ja perusjoukkoon kuului 3. 680 henkilöä. Vastauksia kertyi yhteensä 951, vastausprosentin ollessa 26.

Naisten osuus vastaajista oli 33 %. Ammattivuosia vastanneilla oli takana keskimäärin 17 vuotta, kaksi vuotta vähemmän kuin kaksi vuotta sitten viimeksi toteutetussa kyselyssä. Vastaajista peräti 98 %:lla oli vakinaisessa eli toistaiseksi voimassa olevassa työsuhteessa. Määräaikaista tai projektikohtaista työtä teki 2 %.

Vastanneista 58 %:lla koulutus oli insinööri (AMK), 22 %:lla insinööri (opistotaso), 9 %:lla rakennusarkkitehti (AMK), 4 %:lla rakennusarkkitehti (opistotaso), 3 %:lla rakennusmestari (AMK) ja 4 %:lla muu koulutus.

Tutkimuksen avulla kehitetään rialaisten edunvalvontaa. Tässä raportissa esitellään keskeiset tulokset.

RIA on ainoana rakennusalan toimihenkilöjärjestönä tutkinut rakennusinsinöörien ja -arkkitehtien sijoittumista työelämään ja palkkakehitystä jo 30 vuoden ajan. Vuosien tutkimustyö takaa vertailukelpoiset tulokset palkkojen ja toimialan kehittymisestä.

Tutkimuksen toteutti Onway Oy RIAn toimeksiannosta.

TOIMIASEMA JA YKSITYISEN SEKTORIN TYÖNANTAJAT

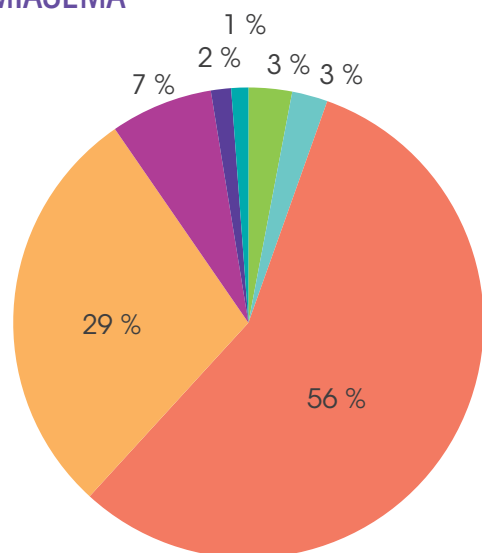
Rialaiset jakautuvat moninaisesti eri toimiasemiin. Ylempinä toimihenkilöinä toimii 56 %, toimihenkilöinä 29 % ja asiantuntijoina julkisella sektorilla 7 % vastanneista. Ylintä johtoa edustaa 3 % ja itsenäisenä yrittäjänä toimii 3 % vastaajista. Vuoden 2021 tutkimukseen verrattuna toimihenkilöiden osuus on hieman kasvanut.

Kyselyyn vastanneista 84 % työskenteli yksityisen sektorin yrityksessä, 12 % kunnan, kuntayhtymän tai kunnan liikelaitoksen palveluksessa, 2 % valtion tai valtion liikelaitoksen

palveluksessa. Seurakuntien, järjestöjen tai muiden työnantajien palveluksessa oli noin prosentti vastanneista.

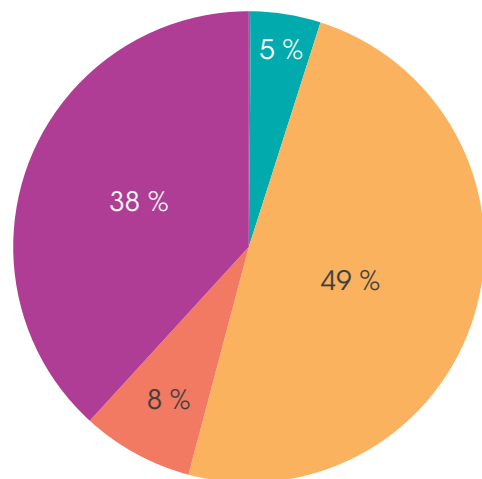
Yksityisellä sektorilla rialaisten työnantajia ovat erityisesti rakennusliikkeet (38 % yksityisen sektorin vastaajista) ja arkkitehti-, insinööri tai konsulttiyritykset (49 % yksityisen sektorin vastanneista). Tuotantolaitoksissa työskentelee 8 % ja kaupallisissa-, rahoitus- tai vakuutusyrityksissä 5 % yksityisen sektorin vastaajista.

TOIMIASEMA



- Toimihenkilö
- Ylempi toimihenkilö
- Asiantuntija julkisella sektorilla
- Muu toimihenkilö tai työntekijä
- Muu
- Itsenäinen yrittäjä
- Ylin johto

YKSITYISEN SEKTORIN TYÖNANTAJA



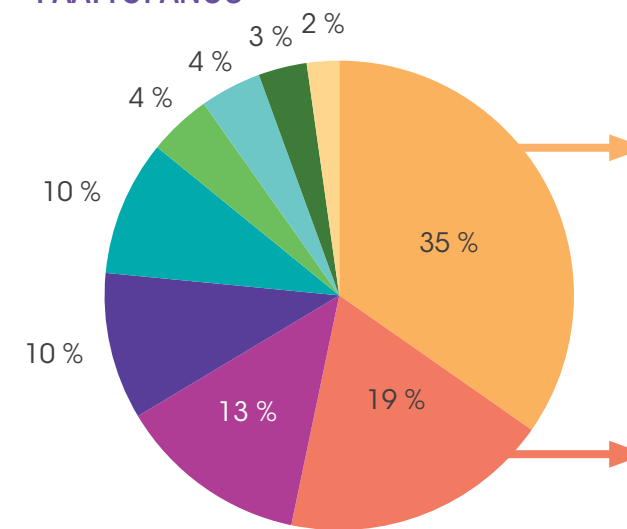
- Insinööri-, arkkitehti-, tai konsulttiyritys
- Tuotantolaitos
- Rakennusliike
- Kaupallinen, rahoitus- tai vakuutusyritys

PÄÄTYÖPANOS

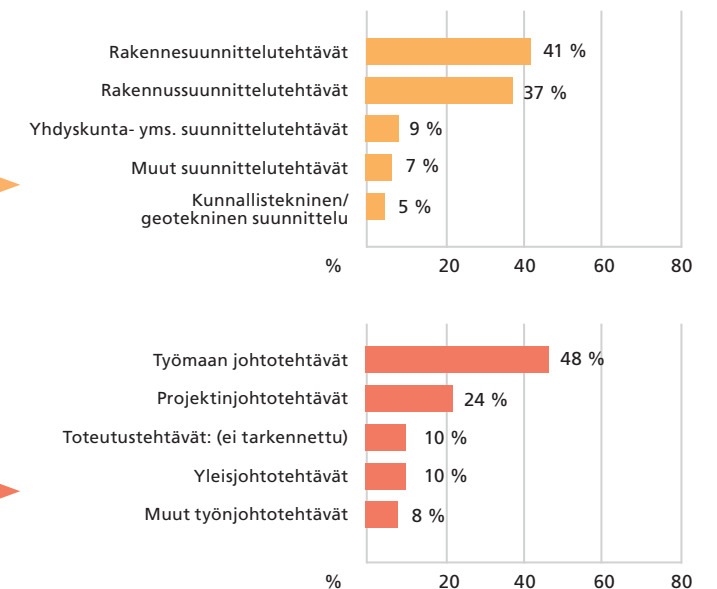
Rialaiset työskentelevät kattavasti erilaisissa rakennusalan työtehtävissä. Suunnittelutehtävissä toimii reilu kolmannes (35 %), toteutustehtävissä 19 %, rakennuttamistehtävissä 13 % ja johto- ja hallintotehtävissä 10 %.

Suunnittelutehtäviä tekevästä rakennesuunnittelua teki 41 % ja rakennussuunnittelua 37 %. Toteutustehtävissä toimivista vastanneista 48 % toimi työmaan johtotehtävissä ja 24 % projektinjohtotehtävissä.

PÄÄTYÖPANOS

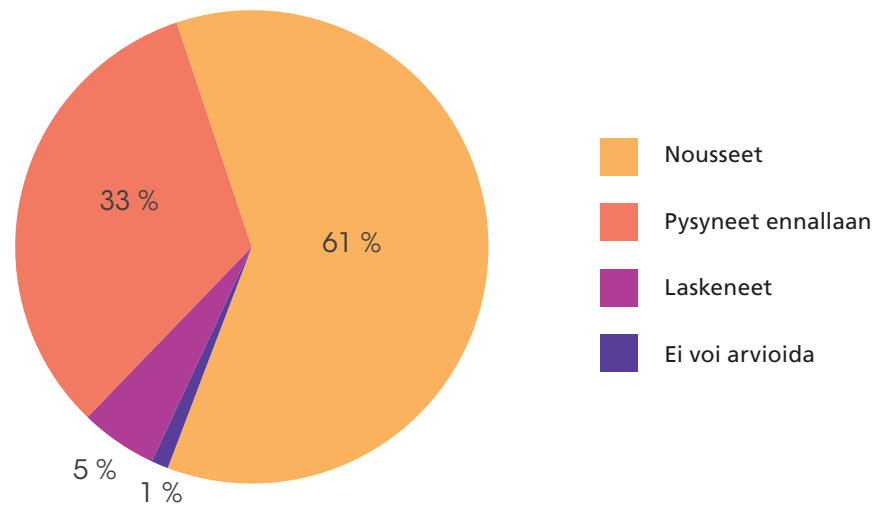


- Suunnittelutehtävät
- Toteutustehtävät
- Rakennuttamistehtävät
- Johto- tai hallintotehtävät
- Tarkastus- tai valvontatehtävät
- Myynti-, markkinointi- tai asiakaspalvelutehtävät
- Laskentatehtävät
- Koulutus-, tutkimus- tai kehitystehtävät
- Käyttö- tai ylläpitotehtävät

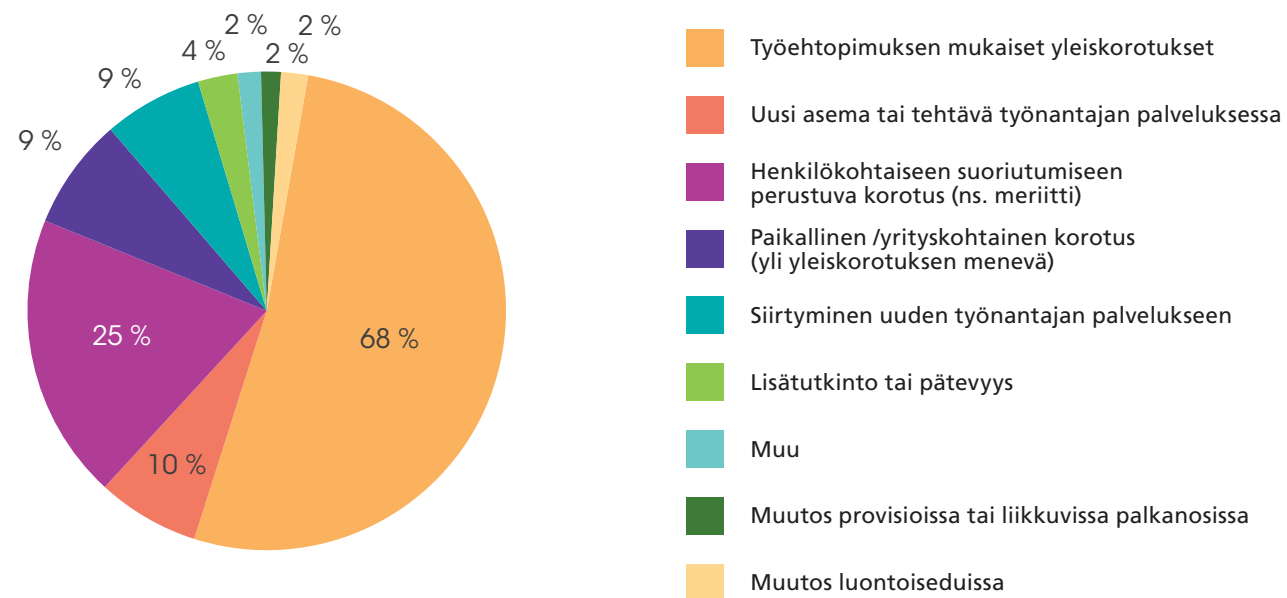


ANSIOIDEN NOUSU

ANSIOIDEN KEHITYS VIIMEISEN VUODEN AIKANA



ANSIOIDEN NOUSUN TAUSTALLA OLEVAT SYYT

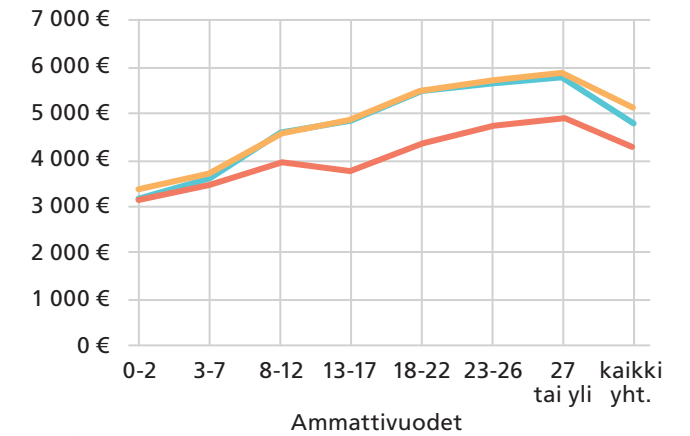
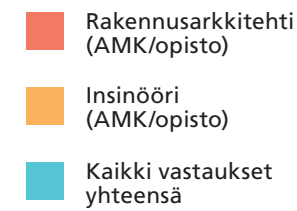


KUUKAUSIANSIOT KOULUTUSALOITTAIN JA SUKUPUOLEN MUKAAN

KUUKAUSIANSIO KOULUTUSALOITTAIN

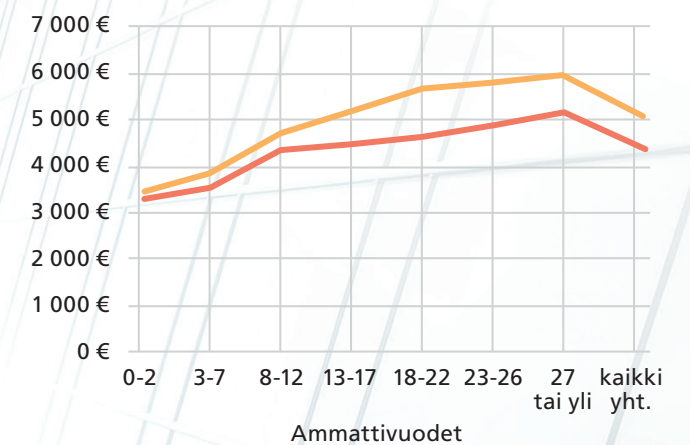
Rialaisten keskiarvopalkat vaihtelevat koulutustaustan, sukupuolen ja työkokemuksen perusteella melko paljon. Rakennusarkkitehti (AMK/opisto) tutkinnon suorittaneiden keskiarvopalkka oli 4 102 €, kun taas insinööreillä (AMK/opisto) keskiarvo oli 5 002 €.

Ero rakennusinsinöörien ja -arkkitehtien keskiarvopalkoissa on kasvanut, tätä selittää osin rakennemuutos; korkeamman palkkatason omaavien kokeneiden rakennusarkkitehtien (opistotaso) määrä on vähentynyt.



KUUKAUSIANSIO SUKUPUOLEN MUKAAN

Sukupuolten välillä on selvä palkkaero. Miesten keskiarvopalkka on 5 133 € ja naisten 4 305 133 €. Naisten keskiarvopalkka on 84 % miesten vastaavasta luvusta. Tämän vuotisen tutkimuksen vastaajien joukossa palkkaeroa naisten ja miesten välillä alkaa syntyä jo työuran alussa.

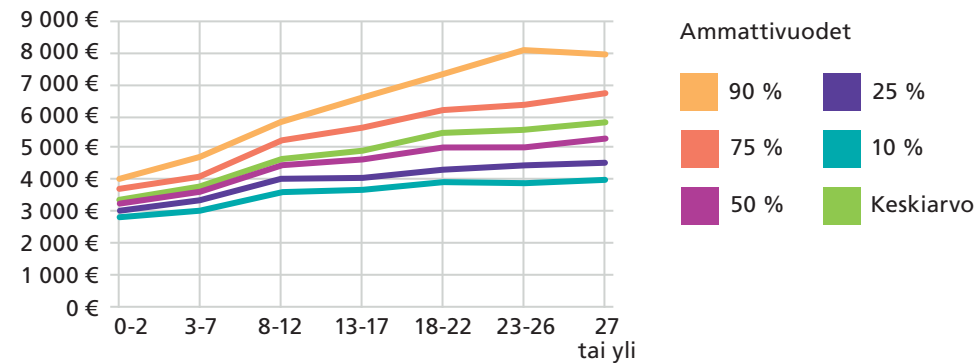


TYÖKOKEMUKSELLA JA -TEHTÄVÄLLÄ SUURI VAIKUTUS PALKKATASOON

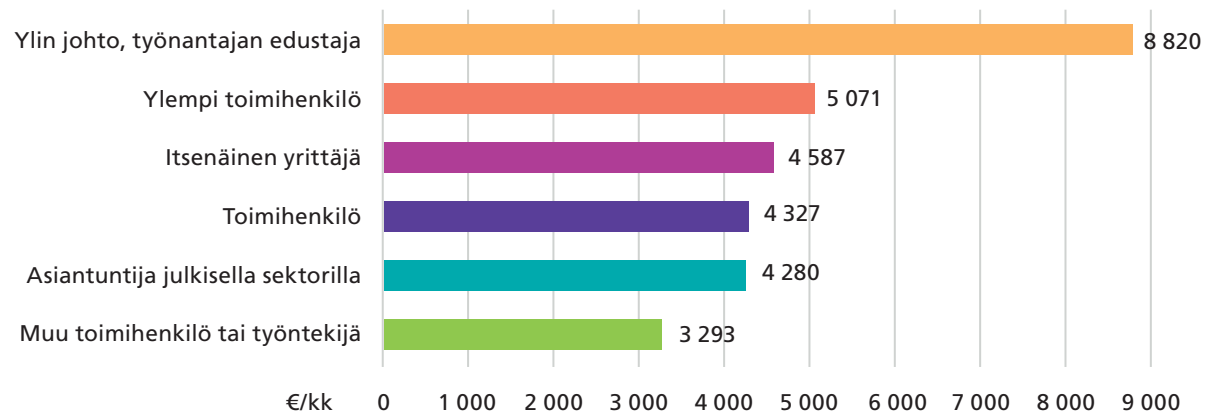
Työkokemus vaikuttaa merkittävästi rialaisten palkkatasoon. Insinööreillä (AMK/opisto) keskiarvopalkka kehittyi nousujohteisesti ammattivuosien kertyessä, yli 27 ammattivuotta omaavilla vastaajilla keskiarvopalkka on yli 2 500 € korkeampi kuin työuransa aloittaneilla insinööreillä. Rakennusarkkitehtien (AMK/opisto) kohdalla vastaava ero on noin 1 600 €. Uusia rakennusarkkitehteja on valmistunut työmarkkinoille viitisen vuotta vuosikymmenten tauon jälkeen.

Tehtävällä on luonnollisesti merkitystä rialaisten keskiarvopalkkaan. Korkein palkkataso on ylimmän johdon tehtävissä toimivilla, mutta tässä joukossa palkkahajonta on suurta, joukossa on muutamia erittäin korkeita palkkoja, jotka nostavat keskiarvolukua.

KUUKAUSIANSIOT AMMATTIVUOSIEN MUKAAN



KESKIARVOPALKKA/TOIMIASEMA

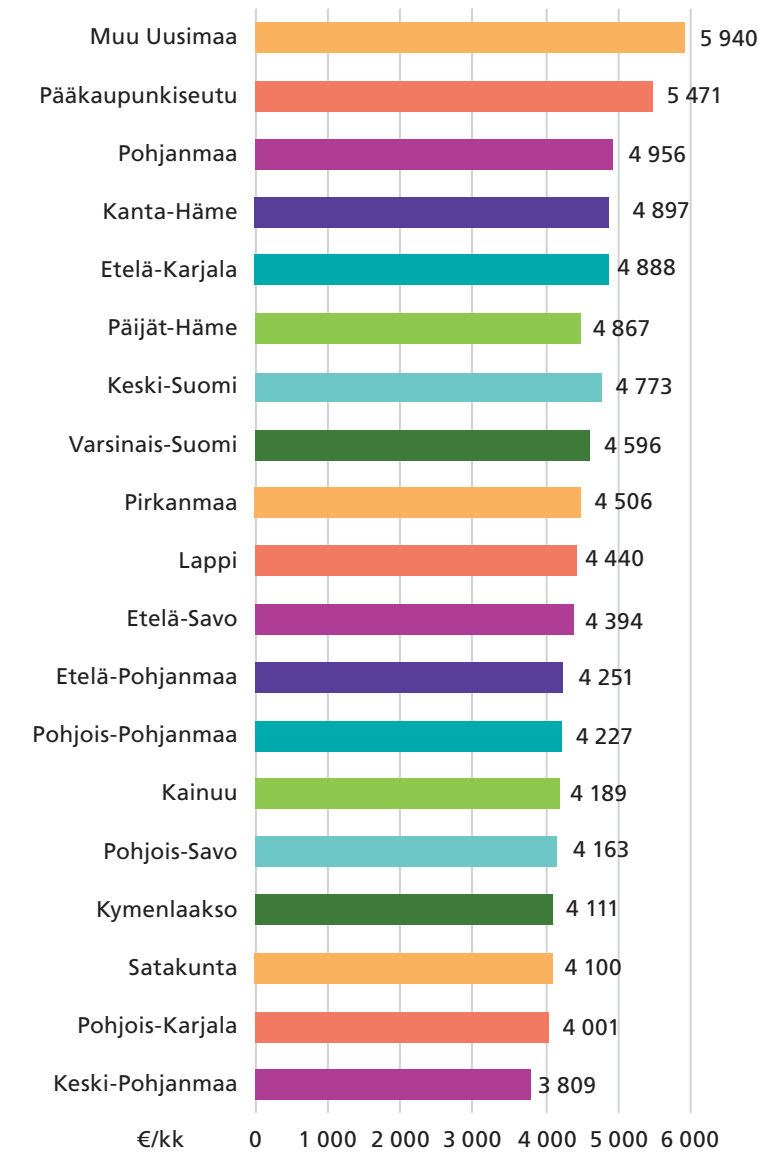


SIJOTTUMINEN ALUEELLISESTI

Tutkimuksen mukaan reilu puolet rialaisista työskentelee pääkaupunkiseudulla (34 %), Pirkanmaalla (13 %) ja Varsinais-Suomessa (10 %). Muissa maakunnissa rialaisten osuus vaihtelee yhden ja kuuden prosentin välillä.

Palkkatasossa on melko suuria vaihteluita työpaikan sijainnin mukaan. Uudellamaalla, pääkaupunkiseudulla, Pohjanmaalla, Kanta-Hämeessä ja Etelä-Karjalassa työskentelevillä rialaisilla on korkein palkkataso. Keski-Pohjanmaalla ja Pohjois-Karjalassa vastanneiden palkkataso on selkeästi matalampi.

KESKIPALKKA ALUEELLISESTI

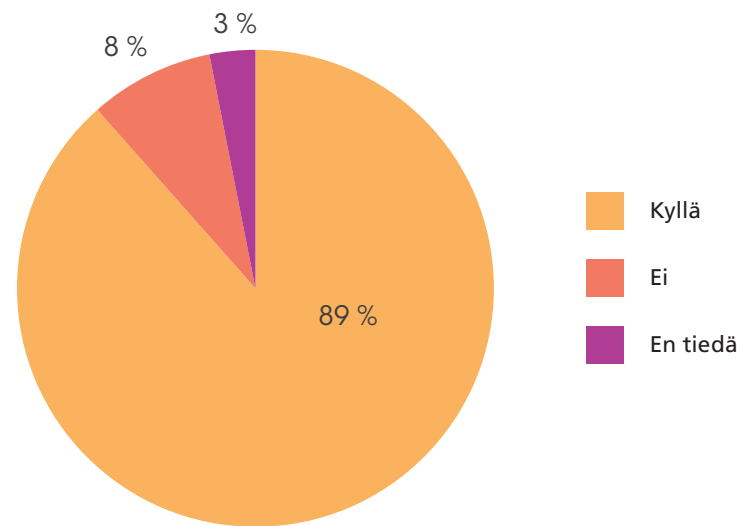


SOVELLETTAVA TYÖEHTOSOPIMUS

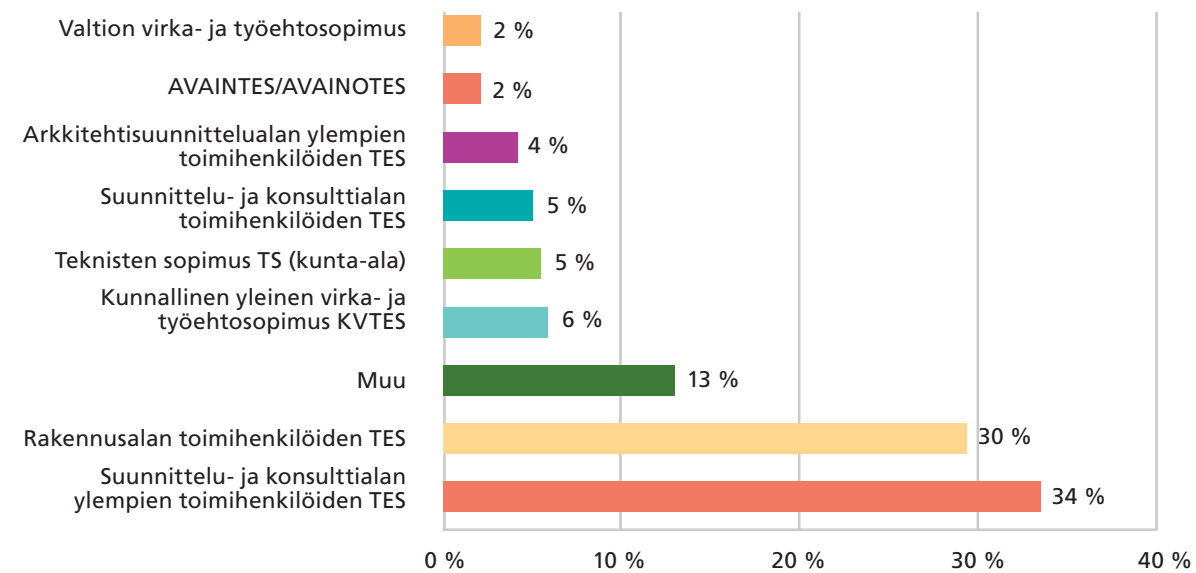
Vastanneista 89 % vastasi työsuhteessa noudatettavan työehtosopimusta. Kahdeksan prosentin osalta työehtosopimusta ei noudateta ja kolme prosenttia vastanneista ei tiennyt noudatetaanko sitä.

Yleisin noudatettava työehtosopimus on suunnittelu- ja konsulttialan ylempien toimihenkilöiden työehtosopimus (33 %) ja toiseksi yleisin rakennusalan toimihenkilöiden työehtosopimus (29 %).

TYÖEHTO- TAI VIRKAEHTOSOPIMUKSEN NOUDATTAMINEN



SOVELLETTAVA TYÖEHTOSOPIMUS

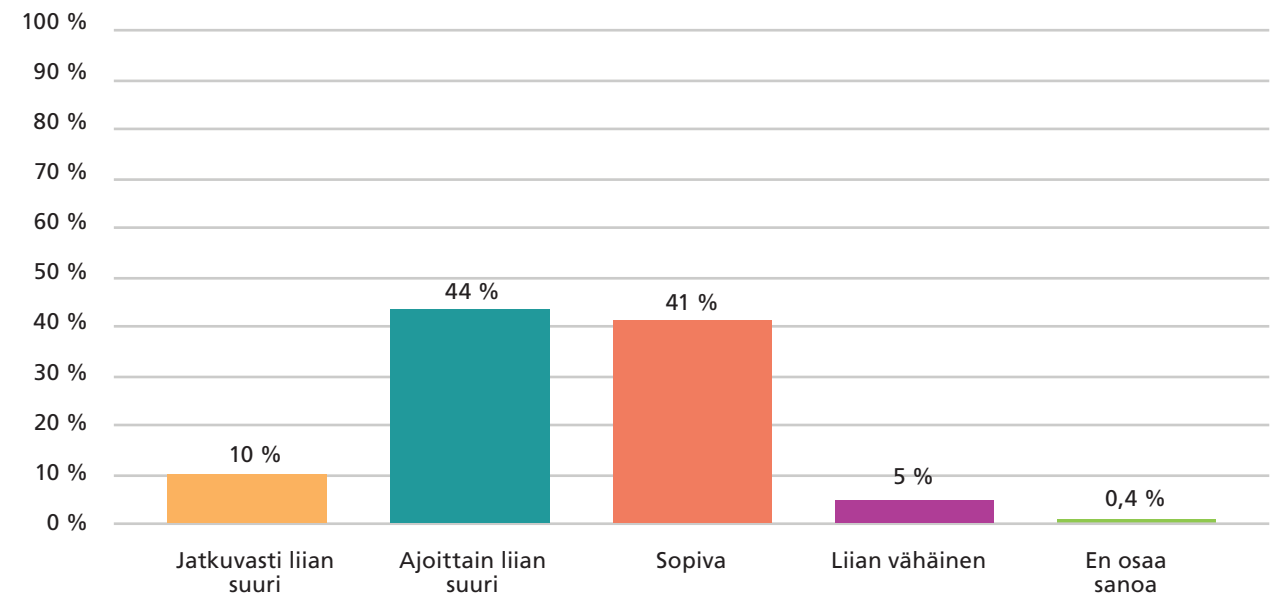


TYÖELÄMÄ

Myös tämän vuoden kyselyssä kysyttiin työmäärän sopivuutta. Verrattuna kaksi vuotta sitten vallinneeseen tilanteeseen tilanne on hieman parantunut. 10 % työmäärä on jatkuvasti liian suuri,

44 % ajoittain liian suuri ja sopiva 41 % (kaksi vuotta sitten 38 %). Suhdanne tilanne näkyy luultavasti siinä, että työmäärä on liian vähäinen 5 % (kaksi vuotta sitten 1 %).

TYÖMÄÄRÄNI ON



PALKKATAULUKOT

Jäsentutkimuksen taulukoiden lukuohje

Ansiotasoon sisältyy päätoimesta saadun kuukausiansion lisäksi luontoisetujen verotusarvo ja muut palkkaan kuuluvat kiinteät lisät. Sen sijaan ylityökorvaukset ja lomarahat eivät ole mukana palkkaluvuissa. Oheisissa palkkataulukoissa on käytetty yleisesti käytössä olevia keskilukuja ja poikkeamia. Mediaanista on käytetty tuloksissa nimeä keskipalkka ja taulukoissa se löytyy sarakkeesta 50 %. Keskiarvo x on keskiluku ja se on määritelty niin, että keskiarvosta laskettujen poikkeamien summa on nolla. Keskiarvo löytyy taulukoiden sarakkeesta Keskiarvo.

| | |
|------|--|
| 10 % | Ilmoittaa sen palkan, jota pienempiä palkkoja 10 % ko. ryhmään kuuluvista. |
| 25 % | Ilmoittaa sen palkan, jota pienempiä palkkoja 25 % ko. ryhmään kuuluvista. |
| 50 % | Mediaani on suuruusjärjestyksessä keskimäinen palkka, jota pienempi ja suurempi palkka on puolella ko. ryhmään kuuluvista. |
| 75 % | Ilmoittaa sen palkan, jota suurempia palkkoja 25 % ko. ryhmään kuuluvista. |
| 90 % | Ilmoittaa sen palkan, jota suurempia palkkoja 10 % ko. ryhmään kuuluvista. |

KUUKAUSIANSIOT 2023 TOIMIALAN MUKAAN

Arkkitehti- ja insinööripalvelut

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 092 | 2 678 | 3 000 | 3 100 | 3 250 | 3 500 |
| 3-7 | 3 525 | 2 941 | 3 200 | 3 500 | 3 800 | 4 236 |
| 8-12 | 4 192 | 3 458 | 3 853 | 4 129 | 4 485 | 5 140 |
| 13-17 | 4 425 | 3 416 | 3 772 | 4 225 | 4 665 | 5 679 |
| 18-22 | 4 958 | 3 732 | 4 119 | 4 900 | 5 550 | 6 440 |
| 23-26 | 5 114 | 3 835 | 4 240 | 4 730 | 5 875 | 6 700 |
| 27 tai yli | 5 177 | 3 888 | 4 363 | 5 071 | 6 038 | 6 863 |
| Kaikki yht. | 4 280 | 3 054 | 3 493 | 4 050 | 4 888 | 6 000 |

Kiinteistöalan toiminta

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 350 | 3 350 | 3 350 | 3 350 | 3 350 | 3 350 |
| 3-7 | 4 061 | 3 300 | 3 434 | 3 870 | 4 450 | 5 300 |
| 8-12 | 5 209 | 4 054 | 4 135 | 4 860 | 5 633 | 7 443 |
| 13-17 | 4 763 | 4 085 | 4 416 | 4 653 | 4 938 | 5 550 |
| 18-22 | 5 258 | 4 094 | 4 825 | 5 075 | 5 766 | 6 120 |
| 23-26 | 5 032 | 3 390 | 4 300 | 5 010 | 5 875 | 6 100 |
| 27 tai yli | 6 851 | 4 593 | 4 900 | 5 700 | 7 300 | 10 178 |
| Kaikki yht. | 5 510 | 3 549 | 4 125 | 5 000 | 5 905 | 7 343 |

Koulutus

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | - | - | - | - | - | - |
| 3-7 | 3 325 | 3 225 | 3 263 | 3 325 | 3 388 | 3 425 |
| 8-12 | - | - | - | - | - | - |
| 13-17 | 4 625 | 4 325 | 4 438 | 4 625 | 4 813 | 4 925 |
| 18-22 | 4 646 | 4 099 | 4 137 | 4 200 | 4 933 | 5 372 |
| 23-26 | - | - | - | - | - | - |
| 27 tai yli | 4 962 | 4 110 | 4 350 | 4 875 | 5 150 | 5 951 |
| Kaikki yht. | 4 704 | 3 890 | 4 150 | 4 500 | 5 000 | 5 730 |

Maa- ja vesirakentaminen

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 845 | 2 995 | 3 100 | 4 359 | 4 400 | 4 424 |
| 3-7 | 3 800 | 3 045 | 3 381 | 3 731 | 4 309 | 4 820 |
| 8-12 | 5 008 | 4 014 | 4 271 | 5 450 | 5 699 | 5 811 |
| 13-17 | 5 241 | 4 040 | 4 300 | 4 900 | 6 000 | 6 740 |
| 18-22 | 6 637 | 4 400 | 4 570 | 6 400 | 7 000 | 9 300 |
| 23-26 | 5 688 | 4 060 | 4 500 | 5 220 | 6 250 | 8 700 |
| 27 tai yli | 6 276 | 4 288 | 4 950 | 5 426 | 7 000 | 9 007 |
| Kaikki yht. | 5 229 | 3 700 | 4 070 | 4 900 | 5 800 | 7 450 |

Talonrakentaminen

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 581 | 3 094 | 3 234 | 3 737 | 3 875 | 3 966 |
| 3-7 | 4 149 | 3 000 | 3 600 | 3 947 | 4 655 | 5 370 |
| 8-12 | 4 948 | 3 594 | 4 264 | 5 000 | 5 714 | 6 240 |
| 13-17 | 5 297 | 4 057 | 4 725 | 5 060 | 5 973 | 6 810 |
| 18-22 | 5 783 | 4 059 | 4 481 | 5 400 | 6 313 | 7 936 |
| 23-26 | 5 903 | 4 000 | 4 800 | 5 465 | 6 638 | 8 762 |
| 27 tai yli | 6 175 | 4 000 | 4 973 | 6 106 | 7 188 | 8 550 |
| Kaikki yht. | 5 270 | 3 541 | 4 000 | 5 000 | 6 200 | 7 420 |

Teollisuus

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 433 | 3 060 | 3 150 | 3 300 | 3 650 | 3 860 |
| 3-7 | 3 456 | 3 148 | 3 300 | 3 460 | 3 800 | 3 820 |
| 8-12 | 4 289 | 3 303 | 3 682 | 4 817 | 5 030 | 5 278 |
| 13-17 | 4 834 | 4 227 | 4 457 | 4 606 | 4 926 | 5 600 |
| 18-22 | 4 729 | 4 360 | 4 540 | 4 687 | 5 018 | 5 141 |
| 23-26 | 6 308 | 3 657 | 4 950 | 6 700 | 7 469 | 8 164 |
| 27 tai yli | 6 293 | 3 680 | 4 225 | 6 100 | 7 308 | 8 882 |
| Kaikki yht. | 4 855 | 3 300 | 3 712 | 4 560 | 5 449 | 7 188 |

KUUKAUSIANSIOT 2023 TYÖNANTAJAN MUKAAN

Yksityisen sektorin yritys: tuotantolaitos tai vastaava

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 600 | 3 280 | 3 400 | 3 600 | 3 800 | 3 920 |
| 3-7 | 3 391 | 3 060 | 3 300 | 3 460 | 3 600 | 3 820 |
| 8-12 | 4 562 | 3 550 | 4 309 | 4 917 | 5 272 | 5 565 |
| 13-17 | 5 588 | 4 287 | 4 668 | 5 676 | 6 650 | 6 800 |
| 18-22 | 5 488 | 3 840 | 4 440 | 4 950 | 5 661 | 7 970 |
| 23-26 | 6 175 | 3 780 | 4 568 | 6 425 | 7 330 | 8 320 |
| 27 tai yli | 6 087 | 3 710 | 4 325 | 5 260 | 6 175 | 10 949 |
| Kaikki yht. | 5 111 | 3 300 | 3 800 | 4 800 | 5 700 | 7 060 |

Yksityisen sektorin yritys: kaupallinen, rahoitus- tai vakuutusyritys

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 8-12 | 5 436 | 4 548 | 4 920 | 5 000 | 5 362 | 6 705 |
| 13-17 | 5 964 | 5 193 | 5 482 | 5 964 | 6 445 | 6 734 |
| 18-22 | 6 876 | 4 888 | 6 100 | 7 000 | 7 200 | 8 880 |
| 23-26 | 5 646 | 4 915 | 4 948 | 5 325 | 5 913 | 6 699 |
| 27 tai yli | 6 595 | 5 169 | 5 405 | 6 020 | 7 157 | 7 667 |
| Kaikki yht. | 6 119 | 4 360 | 5 000 | 5 520 | 7 021 | 7 580 |

Yksityisen sektorin yritys: rakennusliike

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 722 | 3 112 | 3 347 | 3 800 | 4 005 | 4 311 |
| 3-7 | 4 124 | 3 250 | 3 600 | 3 920 | 4 610 | 5 296 |
| 8-12 | 5 189 | 3 753 | 4 413 | 5 250 | 5 897 | 6 260 |
| 13-17 | 5 351 | 3 985 | 4 653 | 5 060 | 6 020 | 6 910 |
| 18-22 | 6 098 | 4 312 | 4 805 | 5 975 | 6 850 | 8 260 |
| 23-26 | 6 478 | 4 080 | 5 300 | 6 100 | 8 200 | 8 920 |
| 27 tai yli | 6 493 | 4 850 | 5 225 | 6 366 | 7 491 | 8 784 |
| Kaikki yht. | 5 311 | 3 523 | 4 000 | 5 085 | 6 133 | 7 500 |

KUUKAUSIANSIOT 2023 PÄÄTYÖPANOKSEN MUKAAN

Johto- tai hallintotehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 0-2 | 3 991 | 3 819 | 3 887 | 4 000 | 4 100 | 4 160 |
| 3-7 | 4 275 | 3 500 | 3 500 | 4 150 | 4 925 | 5 150 |
| 8-12 | 5 610 | 4 850 | 5 000 | 5 248 | 5 625 | 7 440 |
| 13-17 | 5 628 | 4 435 | 4 825 | 5 250 | 6 500 | 6 919 |
| 18-22 | 7 186 | 4 628 | 4 925 | 7 000 | 9 900 | 10 240 |
| 23-26 | 7 312 | 5 020 | 6 150 | 7 000 | 8 800 | 9 800 |
| 27 tai yli | 7 783 | 4 940 | 5 616 | 7 022 | 8 975 | 11 529 |
| Kaikki yht. | 6 720 | 4 145 | 4 950 | 6 000 | 8 200 | 10 000 |

Yksityisen sektorin yritys: insinööri-, arkkitehti-, tai konsulttiyritys

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 113 | 2 718 | 3 000 | 3 100 | 3 300 | 3 500 |
| 3-7 | 3 572 | 3 000 | 3 202 | 3 500 | 3 880 | 4 400 |
| 8-12 | 4 287 | 3 334 | 3 910 | 4 250 | 4 733 | 5 200 |
| 13-17 | 4 580 | 3 400 | 3 744 | 4 400 | 4 975 | 5 800 |
| 18-22 | 5 050 | 3 516 | 4 021 | 4 900 | 5 600 | 7 000 |
| 23-26 | 5 130 | 3 698 | 4 175 | 4 850 | 5 974 | 6 908 |
| 27 tai yli | 5 335 | 4 000 | 4 432 | 5 113 | 6 019 | 6 928 |
| Kaikki yht. | 4 305 | 3 074 | 3 350 | 4 040 | 5 000 | 6 000 |

Yksityisen sektorin yritys: muu

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3-7 | 3 501 | 2 958 | 3 000 | 3 500 | 3 800 | 4 026 |
| 8-12 | 4 335 | 3 533 | 3 691 | 4 235 | 5 000 | 5 225 |
| 13-17 | 4 406 | 4 084 | 4 120 | 4 330 | 4 520 | 4 808 |
| 18-22 | 5 676 | 4 056 | 4 309 | 5 050 | 6 225 | 7 350 |
| 23-26 | 5 278 | 4 111 | 4 428 | 4 835 | 5 648 | 6 930 |
| 27 tai yli | 6 424 | 4 230 | 5 200 | 6 200 | 7 300 | 8 940 |
| Kaikki yht. | 5 373 | 3 500 | 4 068 | 5 000 | 6 325 | 7 951 |

KUUKAUSIANSIOT 2023 PÄÄTYÖPANOKSEN MUKAAN

Laskentatehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 575 | 3 115 | 3 288 | 3 575 | 3 863 | 4 035 |
| 3-7 | 3 964 | 3 448 | 3 520 | 3 600 | 3 650 | 4 850 |
| 8-12 | 4 853 | 3 828 | 4 080 | 4 500 | 5 450 | 6 020 |
| 13-17 | 5 283 | 4 644 | 4 860 | 5 090 | 5 513 | 6 075 |
| 18-22 | 5 284 | 3 820 | 4 362 | 5 500 | 5 604 | 6 748 |
| 23-26 | 5 492 | 4 284 | 4 860 | 5 700 | 6 000 | 6 600 |
| 27 tai yli | 6 222 | 4 647 | 5 337 | 5 882 | 7 075 | 8 110 |
| Kaikki yht. | 5 310 | 3 576 | 4 188 | 5 313 | 5 979 | 7 090 |

Tarkastus- tai valvontatehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 114 | 2 600 | 3 050 | 3 120 | 3 250 | 3 612 |
| 3-7 | 3 839 | 2 750 | 3 200 | 3 640 | 4 318 | 4 500 |
| 8-12 | 4 447 | 4 015 | 4 094 | 4 309 | 4 950 | 5 140 |
| 13-17 | 4 609 | 3 853 | 4 000 | 4 265 | 5 013 | 5 550 |
| 18-22 | 5 117 | 4 074 | 4 333 | 5 200 | 5 650 | 6 400 |
| 23-26 | 4 890 | 3 801 | 4 100 | 4 850 | 5 000 | 6 140 |
| 27 tai yli | 5 074 | 3 990 | 4 125 | 4 975 | 5 838 | 6 825 |
| Kaikki yht. | 4 551 | 3 300 | 4 000 | 4 277 | 5 184 | 6 000 |

Myynti-, markkinointi- tai asiakaspalvelutehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | - | - | - | - | - | - |
| 3-7 | 4 574 | 3 885 | 4 100 | 4 610 | 4 700 | 5 312 |
| 8-12 | 4 718 | 3 863 | 3 958 | 4 686 | 5 447 | 5 599 |
| 13-17 | 5 025 | 4 096 | 4 287 | 4 606 | 5 553 | 6 121 |
| 18-22 | 5 018 | 4 838 | 4 937 | 5 100 | 5 141 | 5 165 |
| 23-26 | 6 079 | 3 832 | 4 420 | 5 000 | 8 049 | 8 860 |
| 27 tai yli | 5 574 | 4 300 | 4 800 | 5 473 | 6 500 | 6 937 |
| Kaikki yht. | 5 364 | 3 934 | 4 500 | 5 166 | 6 060 | 7 079 |

Toteutustehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 662 | 3 089 | 3 337 | 3 800 | 3 952 | 4 156 |
| 3-7 | 4 082 | 3 200 | 3 655 | 3 920 | 4 467 | 5 232 |
| 8-12 | 5 018 | 3 838 | 4 271 | 5 000 | 5 714 | 6 040 |
| 13-17 | 5 378 | 4 150 | 4 475 | 5 000 | 6 075 | 7 000 |
| 18-22 | 5 606 | 4 120 | 4 279 | 5 500 | 6 400 | 7 912 |
| 23-26 | 5 695 | 4 042 | 4 885 | 5 650 | 6 375 | 8 060 |
| 27 tai yli | 5 900 | 4 705 | 5 200 | 5 700 | 7 000 | 7 430 |
| Kaikki yht. | 4 956 | 3 580 | 4 000 | 4 800 | 5 965 | 7 000 |

Rakennuttamistehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 370 | 3 000 | 3 000 | 3 100 | 3 350 | 3 980 |
| 3-7 | 4 291 | 3 577 | 3 870 | 4 200 | 4 723 | 5 140 |
| 8-12 | 4 857 | 3 921 | 4 305 | 4 740 | 5 484 | 5 870 |
| 13-17 | 4 952 | 3 662 | 4 440 | 5 200 | 5 622 | 5 815 |
| 18-22 | 5 730 | 4 530 | 4 850 | 5 678 | 6 500 | 7 000 |
| 23-26 | 5 685 | 4 773 | 4 800 | 5 615 | 6 436 | 7 130 |
| 27 tai yli | 6 056 | 4 467 | 4 900 | 5 440 | 7 100 | 8 160 |
| Kaikki yht. | 5 380 | 3 776 | 4 400 | 5 125 | 6 083 | 7 200 |

Suunnittelutehtävät: rakennesuunnittelutehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 134 | 2 870 | 3 016 | 3 110 | 3 300 | 3 360 |
| 3-7 | 3 477 | 3 047 | 3 200 | 3 375 | 3 625 | 4 032 |
| 8-12 | 3 796 | 3 246 | 3 365 | 3 754 | 4 200 | 4 858 |
| 13-17 | 4 035 | 3 258 | 3 478 | 3 800 | 4 446 | 4 800 |
| 18-22 | 4 944 | 3 818 | 4 021 | 4 563 | 6 080 | 6 280 |
| 23-26 | 4 934 | 3 975 | 4 275 | 4 588 | 5 331 | 6 239 |
| 27 tai yli | 4 791 | 3 725 | 4 153 | 4 500 | 5 423 | 6 068 |
| Kaikki yht. | 3 981 | 3 108 | 3 300 | 3 708 | 4 470 | 5 228 |

Suunnittelutehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 142 | 2 732 | 2 944 | 3 100 | 3 350 | 3 507 |
| 3-7 | 3 445 | 2 935 | 3 200 | 3 475 | 3 728 | 4 040 |
| 8-12 | 3 926 | 3 218 | 3 538 | 3 970 | 4 313 | 4 928 |
| 13-17 | 4 183 | 3 386 | 3 643 | 4 055 | 4 498 | 4 836 |
| 18-22 | 4 575 | 3 758 | 4 005 | 4 310 | 5 000 | 6 092 |
| 23-26 | 4 661 | 3 777 | 4 200 | 4 500 | 4 914 | 5 760 |
| 27 tai yli | 5 035 | 3 720 | 4 200 | 4 960 | 6 000 | 6 700 |
| Kaikki yht. | 4 058 | 3 002 | 3 321 | 3 835 | 4 500 | 5 480 |

Suunnittelutehtävät: rakennussuunnittelutehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 118 | 2 640 | 2 900 | 3 100 | 3 393 | 3 502 |
| 3-7 | 3 484 | 2 938 | 3 200 | 3 500 | 3 800 | 4 128 |
| 8-12 | 3 640 | 2 800 | 3 205 | 3 610 | 4 075 | 4 510 |
| 13-17 | 4 059 | 3 493 | 3 663 | 3 946 | 4 399 | 4 671 |
| 18-22 | 3 980 | 3 320 | 3 500 | 4 000 | 4 200 | 4 680 |
| 23-26 | 4 656 | 3 825 | 4 210 | 4 560 | 4 914 | 5 720 |
| 27 tai yli | 4 655 | 3 700 | 4 000 | 4 400 | 5 200 | 6 500 |
| Kaikki yht. | 3 850 | 2 836 | 3 200 | 3 690 | 4 400 | 5 000 |

KUUKAUSIANSIOT 2023 PÄÄTYÖPANOKSEN MUKAAN

Suunnittelutehtävät: yhdyskunta- yms. suunnittelutehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 151 | 2 792 | 2 926 | 3 100 | 3 325 | 3 550 |
| 3-7 | 3 600 | 3 230 | 3 350 | 3 600 | 3 900 | 3 960 |
| 8-12 | 4 074 | 3 922 | 4 000 | 4 050 | 4 150 | 4 240 |
| 13-17 | 4 058 | 3 743 | 3 883 | 4 080 | 4 255 | 4 355 |
| 18-22 | 4 793 | 4 440 | 4 650 | 5 000 | 5 040 | 5 064 |
| 23-26 | 4 810 | 4 482 | 4 605 | 4 810 | 5 015 | 5 138 |
| 27 tai yli | 4 850 | 4 650 | 4 725 | 4 850 | 4 975 | 5 050 |
| Kaikki yht. | 4 036 | 3 170 | 3 650 | 4 000 | 4 400 | 5 048 |

Toteutustehtävät: projektinjohtotehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3-7 | 4 578 | 3 325 | 3 634 | 4 768 | 5 260 | 5 640 |
| 8-12 | 5 260 | 4 431 | 4 575 | 5 246 | 5 861 | 6 120 |
| 13-17 | 5 305 | 3 928 | 4 284 | 5 000 | 6 450 | 6 940 |
| 18-22 | 6 562 | 4 900 | 5 613 | 6 525 | 7 789 | 8 260 |
| 23-26 | 6 496 | 5 515 | 6 133 | 6 267 | 6 638 | 7 705 |
| 27 tai yli | 6 724 | 6 198 | 6 386 | 6 700 | 7 050 | 7 260 |
| Kaikki yht. | 5 700 | 4 186 | 4 575 | 5 882 | 6 475 | 7 250 |

Toteutustehtävät: työmaan johtotehtävät

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 730 | 3 127 | 3 350 | 3 800 | 4 000 | 4 291 |
| 3-7 | 4 050 | 3 050 | 3 720 | 4 000 | 4 300 | 5 040 |
| 8-12 | 4 850 | 3 850 | 4 015 | 4 400 | 5 457 | 5 925 |
| 13-17 | 5 300 | 4 226 | 4 428 | 5 000 | 6 070 | 6 820 |
| 18-22 | 4 741 | 3 970 | 4 185 | 4 218 | 5 400 | 5 752 |
| 23-26 | 4 730 | 4 194 | 4 395 | 4 730 | 5 065 | 5 266 |
| 27 tai yli | 4 767 | 4 260 | 4 500 | 4 900 | 5 100 | 5 220 |
| Kaikki yht. | 4 468 | 3 390 | 3 900 | 4 200 | 5 000 | 5 969 |

KUUKAUSIANSIOT 2023 TOIMIASEMAN MUKAAN

Asiantuntija julkisella sektorilla

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 4 080 | 4 080 | 4 080 | 4 080 | 4 080 | 4 080 |
| 3-7 | 3 755 | 3 350 | 3 483 | 3 720 | 4 050 | 4 180 |
| 8-12 | 3 972 | 3 620 | 3 883 | 4 050 | 4 175 | 4 214 |
| 13-17 | 4 219 | 3 590 | 3 970 | 4 100 | 4 503 | 4 880 |
| 18-22 | 4 096 | 3 290 | 4 006 | 4 173 | 4 463 | 5 025 |
| 23-26 | 4 777 | 4 445 | 4 813 | 4 875 | 4 975 | 5 010 |
| 27 tai yli | 4 512 | 4 000 | 4 050 | 4 300 | 4 875 | 5 590 |
| Kaikki yht. | 4 280 | 3 558 | 4 000 | 4 183 | 4 576 | 5 010 |

Ylempi toimihenkilö

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 164 | 2 800 | 2 963 | 3 100 | 3 360 | 3 510 |
| 3-7 | 3 673 | 3 045 | 3 263 | 3 515 | 3 890 | 4 505 |
| 8-12 | 4 631 | 3 458 | 4 003 | 4 500 | 5 200 | 5 944 |
| 13-17 | 5 069 | 3 665 | 4 160 | 4 800 | 5 925 | 6 820 |
| 18-22 | 5 596 | 4 033 | 4 370 | 5 300 | 6 300 | 7 792 |
| 23-26 | 5 874 | 4 100 | 4 675 | 5 700 | 6 900 | 8 200 |
| 27 tai yli | 6 060 | 4 325 | 5 000 | 5 855 | 7 000 | 7 605 |
| Kaikki yht. | 5 071 | 3 281 | 3 842 | 4 837 | 6 000 | 7 112 |

Toimihenkilö

| Ammattivuodet | Keskiarvo | 10 % | 25 % | 50 % | 75 % | 90 % |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0-2 | 3 528 | 3 000 | 3 109 | 3 350 | 3 950 | 4 190 |
| 3-7 | 3 860 | 3 000 | 3 359 | 3 720 | 4 260 | 5 124 |
| 8-12 | 4 701 | 3 664 | 4 014 | 4 595 | 5 300 | 5 699 |
| 13-17 | 4 866 | 3 754 | 4 296 | 4 750 | 5 180 | 6 310 |
| 18-22 | 4 603 | 3 494 | 4 185 | 4 446 | 5 120 | 5 900 |
| 23-26 | 4 574 | 3 519 | 4 040 | 4 800 | 5 250 | 5 650 |
| 27 tai yli | 5 059 | 3 740 | 4 597 | 5 026 | 5 407 | 6 500 |
| Kaikki yht. | 4 343 | 3 200 | 3 658 | 4 200 | 5 000 | 5 510 |



RIA

Rakennusinsinöörit
ja -arkkitehdit RIA ry

Rakennusinsinöörit ja -arkkitehdit RIA ry
Albertinkatu 23 A 13
PL 357, 00121 Helsinki
www.ria.fi