



Hämeen ELY-keskuksen ammattibarometri, II/2016






Pula-ammattien listalla aikaisempaa enemmän teollisuuden ja rakentamisen ammatteja

Hämeen työ- ja elinkeinotoimistossa tehtiin syyskuussa arvio keskeisten työelämän ammattien lyhyen aikajänteen kehitysnäkymistä ja työvoiman saatavuusnäkymistä. Arvio perustuu Hämeen TE-toimiston asiantuntijoiden näkemyksiin työmarkkinatilanteen kehityksestä ammateittain seuraavan puolen vuoden aikana. Joidenkin ammattien kohdalla tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Kaikkiaan Hämeessä arvioitiin 205 ammattia. Nimikkeistä 28 oli sellaisia, joissa arvion mukaan tulee olemaan pulaa hakijoista seuraavan puolen vuoden aikana. Saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetusalalle, mutta pula-ammattien listalla on aikaisempaa enemmän rakentamisen ja teollisuuden ammatteja. Pula-ammattien listalta löytyvät lisäksi edelleen kääntäjät ja tulkit sekä puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät. Ylitarjontaa hakijoista Hämeessä tulee arvion mukaan olemaan seuraavan puolen vuoden aikana 39 ammatissa (esim. yleissihteerit, johdon sihteerit ja osastosihteerit sekä myyjät). Suurin osa arvioiduista ammateista (138) kuuluu tasapainoammattien ryhmään.

Työ- ja elinkeinoministeriön Ammattibarometri -järjestelmään on koottu työ- ja elinkeinotoimistoissa tehdyt arviot yli 200:sta työelämän keskeisestä ammatista niin Hämeessä kuin muualla maassa. Barometrissa arvioidaan ammattien kehitysnäkymiä, työvoiman saatavuusnäkymiä sekä alueellista tilannetta seuraavan puolen vuoden aikana. Nyt tehdyn barometrin arvio perustuu syyskuun tilanteeseen. Arviot löytyvät kokonaisuudessaan osoitteesta www.ammattibarometri.fi.

KUVA 1. TE-toimiston arvioinnissa käyttämä luokittelu työmarkkinatilanteesta ja rekryointitarpeesta.

Työmarkkinatilanteen arviointi

-  Paljon pulaa hakijoista
-  Pulaa hakijoista
-  Tasapaino
-  Liikaa hakijoita
-  Paljon liikaa hakijoita

Rekryointitarpeen arviointi

-  Kasvaa nopeasti
-  Kasvaa
-  Pysyy ennallaan
-  Vähenee
-  Vähenee nopeasti

Pula-ammattien määrä kasvoi edellisestä arviosta, sosiaalityön erityisasiantuntijoita pulaa kaikissa seutukunnissa

Hämeen TE-toimistossa syyskuussa 2016 tehdyn arvion perusteella Hämeessä odotettavissa olevat saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetuslalle, mutta pula-ammattien listalla on aiempaa enemmän rakentamisen ja teollisuuden ammatteja. Arvioitaessa työmarkkinatilannetta seuraavan puolen vuoden aikana rakentamisen ja teollisuuden ammateista pula-ammattien listalla ovat hitsaajat ja kaasuleikkaajat, maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat, ohutlevysepäät, koneenasettajat ja koneistajat, betonirakentajat ja raudoittajat sekä muut rakennustyöntekijät. Sosiaali-, terveys- ja opetuslalla pula-ammattien listalla ovat hammaslääkärit, sosiaalityön erityisasiantuntijat, erityisopettajat, röntgenhoitajat, lastentarhanopettajat, sairaanhoitajat, yleislääkärit, ylilääkärit ja erikoislääkärit, kuulontutkijat ja puheterapeutit, ylihoitajat ja osastonhoitajat, suuhygienistit, sairaankuljetuksen ensihoitajat, psykologit sekä bioanalytiikot (terveydenhuolto). Muilta aloilta esiin nousivat esim. puhelin- ja asiakaspalvelukeskuksen myyjät, kääntäjät ja tulkit, myyntiedustajat sekä kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät. Kaikkiaan Hämeessä arvioitiin olevan 28 pula-ammattia. Tämä on enemmän kuin maaliskuussa tehdyssä arvioissa, jolloin niitä oli 23. Nyt tehdyssä arvioissa ammattinimikkeistä esim. hammaslääkärit, sosiaalityön erityisasiantuntijat, erityisopettajat, röntgenhoitajat, hitsaajat ja kaasuleikkaajat, kääntäjät ja tulkit, yleislääkärit, ylilääkärit ja erikoislääkärit, kuulontutkijat ja puheterapeutit, suuhygienistit ja bioanalytiikot (terveydenhuolto) olivat pula-ammattien listalla myös maaliskuussa 2016 ja syyskuussa 2015 tehdyissä arvioissa. Sen sijaan maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat, ohutlevysepäät, koneenasettajat ja koneistajat sekä betonirakentajat ja raudoittajat eivät olleet pula-ammattien listalla kahdessa edellisessä arvioissa.

Seutukunnittain tarkasteltuna Forssan seutukunnassa pula-ammattien arvioitiin olevan 4, Hämeenlinnan seutukunnassa 11, Lahden seutukunnassa 38 ja Riihimäen seutukunnassa 11. Forssan seutukuntaa lukuun ottamatta pula-ammattien määrä oli kasvanut maaliskuusta. Alueellisia eroja on myös ammattien välillä, eikä Hämeen tarkastelu kokonaisuutena anna kuvaa seudullisista erityispiirteistä. Esim. Hämeen tasolla ja kaikissa muissa seutukunnissa pula-ammattien listoilta löytyvät ohutlevysepäät sekä koneenasettajat ja koneistajat ovat Riihimäen seutukunnassa ylitarjonta-ammattien joukosta. Pula kääntäjistä ja tulkeista keskittyy Lahden ja Hämeenlinnan seutukuntiin ja pula yleislääkäreistä sekä ylilääkäreistä ja erikoislääkäreistä Lahden ja Riihimäen seutukuntiin. Hämeen tasolla pula-ammattien listalta löytyvistä suuhygienisteistä, ylihoitajista ja osastonhoitajista, sairaankuljetuksen ensihoitajista, myyntiedustajista, kiinteistönvälittäjistä ja isännöitsijöistä, keittiöpäälliköistä ja palkanlaskijoista on vastaavasti pulaa ainoastaan Lahden seutukunnassa. Sosiaalityön erityisasiantuntijoista on pulaa kaikissa Hämeen seutukunnissa.

Myös koko maassa työvoiman saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetusalan ammatteihin. Pula-ammattien listalta löytyvät erityisopettajat, hammaslääkärit, kuulontutkijat ja puheterapeutit, lastentarhanopettajat, sairaanhoitajat, sosiaalityön erityisasiantuntijat, suuhygienistit, yleislääkärit, ylilääkärit ja erikoislääkärit sekä ylihoitajat ja osastonhoitajat. Muita pula-ammattien listalla olivat betonirakentajat ja raudoittajat, kattoasentajat ja -korjaajat, rakennusalan työnjohtajat, myyntiedustajat sekä puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät. Kaikkiaan koko maan tasolla pulaa arvioitiin olevan 15 ammattinimikkeessä, mikä on selvästi vähemmän kuin Hämeessä (28). Koko maassakin pula-ammattien määrä oli kuitenkin kasvanut hieman maaliskuun arvioon (12) verrattuna.

Arvioidessa rekryointitarpeita seuraavan puolen vuoden aikana kysynnän arvioidaan Hämeessä kasvavan kuudessa ammatissa: erityisopettajat, ravintola- ja suurtaloustyöntekijät, tarjoilijat, maansiirtokoneiden ym. kuljettajat, muut rakennustyöntekijät ja toimisto- ja laitossiivoajat. Seutukunnittain tarkasteltuna Forssassa kysynnän arvioidaan kasvavan neljässä ammatissa (sosiaalityön erityisasiantuntijat, hitsaajat ja kaasuleikkaajat, ohutlevysepäät, koneenasettajat ja koneistajat). Hämeenlinnan seutukunnassa kysynnän arvioitiin kasvavan maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijoiden, sosiaalityön erityisasiantuntijoiden, kääntäjien ja tulkkien ja sosiaaliturvaetuuksien käsittelijöiden osalta. Lahden seutukunnassa ammatteja oli kuusi: erityisopettajat, ravintola- ja suurtaloustyöntekijät, tarjoilijat, muut rakennustyöntekijät, maansiirtokoneiden ym. kuljettajat sekä toimisto- ja laitossiivoajat. Riihimäen seutukunnassa ammatteja oli seitsemän: kemistit, biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiantuntijat, ympäristön- ja luonnonsuojelun asiantuntijat, kemianteollisuuden prosessinhoitajat, sosiaaliturvaetuuksien käsittelijät, elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät sekä käsinpakkaajat.

Tarkempia tietoja ammateista ja alueellisista eroista osoitteesta www.ammattibarometri.fi. Myös liitteistä 1-10 löytyy lisätietoa Hämeen ELY-keskuksen aluetta, Hämeen seutukuntia ja koko maata koskien.

KUVA 2. Arvio (syyskuu 2016) työmarkkinatilanteesta ja rekrytointitarpeesta seuraavan puolen vuoden aikana, Hämeen ELY-keskuksen alue.

Ammatit, joissa tulee olemaan pulaa hakijoista

Ammatit, joissa kysyntä tulee kasvamaan

Hämeen ELY-keskus (2016 / II)

TOP 15 PULAA

2261 - Hammaslääkärit
5244 - Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myy...
2635 - Sosiaalityön erityisasiantuntijat
2352 - Erityisopettajat
3211 - Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekni...
7212 - Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
2142 - Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantu...
2342 - Lastentarhanopettajat
3221 - Sairaanhoidajat ym.
7213 - Ohutlevysepät
7223 - Koneenasettajat ja koneistajat
2643 - Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteili...
2211 - Yleislääkärit
2212 - Ylilääkärit ja erikoislääkärit
2266 - Kuulontutkijat ja puheterapeutit

Hämeen ELY-keskus (2016 / II)

TOP 15 KYSYNTÄ KASVAA

2352 - Erityisopettajat
5120 - Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
5131 - Tarjoilijat
8342 - Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
7119 - Muut rakennustyöntekijät
9112 - Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
3353 - Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
2635 - Sosiaalityön erityisasiantuntijat
2142 - Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantu...
2643 - Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteili...
2113 - Kemistit
2131 - Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erit...
2133 - Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisa...
3133 - Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
8160 - Elintarviketeollisuuden prosessityöntek...

TAULUKKO 1. TOP 15 ammatit, joissa arvioitiin olevan eniten pulaa hakijoista Hämeen ELY-keskuksen alueella (syyskuu 2016, maaliskuu 2016, syyskuu 2015)

	Syyskuu 2016	Maaliskuu 2016	Syyskuu 2015
1	Hammaslääkärit	Hammaslääkärit	Ylilääkärit ja erikoislääkärit
2	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Ylilääkärit ja erikoislääkärit	Yleislääkärit
3	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Sosiaalityön erityisasiantuntijat
4	Erityisopettajat	Yleislääkärit	Erityisopettajat
5	Röntgenhoitajat	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Röntgenhoitajat
6	Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Erityisopettajat	Kuulontutkijat ja puheterapeutit
7	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Röntgenhoitajat	Hammaslääkärit
8	Lastentarhanopettajat	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Lastentarhanopettajat
9	Sairaanhoidajat ym.	Suuhygienistit	Suuhygienistit
10	Ohutlevysepät	Myyntiedustajat	Myyntiedustajat
11	Koneenasettajat ja koneistajat	Ylihoitajat ja osastonhoitajat	Psykologit
12	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Psykologit	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitietelijät
13	Yleislääkärit	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Teollisuuden työjohtajat
14	Ylilääkärit ja erikoislääkärit	Rakennusalan työjohtajat	Bioanalytikot (terveydenhuolto)
15	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Bioanalytikot (terveydenhuolto)	Farmaseutit

Sihteerin tehtävät edelleen ylitarjonta-ammattien kärkipäässä, muutokset listalla vähäisiä

Seuraavan puolen vuoden aikana työvoiman ylitarjontaa arvioidaan olevan Hämeessä eniten yleissihteereiden, mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijoiden, johdon sihteereiden ja osastosihteereiden, graafisten ja multimedia-suunnittelijoiden, koulunkäyntiavustajien sekä käytön tukihenkilöiden ammateissa. Kaikkiaan ylitarjonta-ammatteja oli Hämeessä 39, mikä on vähemmän kuin maaliskuussa tehdyssä arviossa (46).

Muutokset ylitajonta-ammattien top 15-listalla ovat vähäisiä edellisiin arviointeihin (maaliskuu 2016 ja syyskuu 2015) verrattuna. Kaikki listalla olevat nimikkeet ovat olleet ylitajonta-ammattia myös edellisillä arviointikerroilla.

Seutukunnittain tarkasteltuna Forssassa ylitajonta-ammattia oli 23, Hämeenlinnassa 53, Lahdessa 36 ja Riihimäellä 64. Forssassa ja Riihimäellä määrä oli kasvanut edellisestä arviosta, Hämeenlinnassa ja Lahdessa vähentynyt. Määrien lisäksi eroja on siinä, että Hämeen tasolla ylitajonta-ammattia arvioitu ammatti voi olla pula-ammatti toisella seutukunnalla. Hämeen tarkastelu kokonaisuutena ei anna kuvaa seudullisista erityispiirteistä. Ammattia, jotka oli arvioitu ylitajonta-ammattia kaikissa seutukunnissa, olivat johdon sihteerit ja osastosihteerit, käytön tukihenkilöt, laborantit, mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat, rakennusalan avustavat työntekijät, rakennusmaalari sekä yleissihteerit. Sen sijaan esim. Hämeen tasolla pula-ammattien top-15 listalta löytyvät ohutlevysepät, koneenasettajat ja koneistajat sekä kääntäjät ja tulkit on arvioitu ylitajonta-ammattia Riihimäen seutukunnassa. Lahden seutukunnassa psykologit ja kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat ovat pula-ammattia, kun taas Riihimäen seutukunnassa ammatit löytyvät ylitajontalistalta. Talonrakentajista, kirvesmiehistä ja rakennuspuusepistä sekä toimisto- ja laitossiivoojista on pulaa Lahden seutukunnassa, mutta ylitajontaa muissa Hämeen seutukunnissa. Ravintola- ja suurtaloustyöntekijöistä, tarjoilijoista, kiinteistöhuollon työntekijöistä sekä kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajista on pulaa Lahden seutukunnassa, mutta samanaikaisesti ylitajontaa Hämeenlinnan ja Riihimäen seutukunnissa.

Koko maassa ylitajonta-ammattia (61) arvioitiin olevan enemmän kuin Hämeessä. Eniten ylitajontaa koko maan tasolla arvioitiin olevan yleissihteereiden, vaatureiden ja pukuompelijoiden, huonekalupuuseppien sekä graafisten ja multim mediasuunnittelijoiden ammattinimikkeissä.

Ammattia, joissa kysynnän arvioitiin Hämeessä vähenevän seuraavan puolen vuoden aikana, ovat esim. yleissihteerit, työnvälittäjät, ammatillisen koulutuksen opettajat, matkatoimistovirkailijat, tuote- ja vaatesuunnittelijat, yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat, opetusmenetelmien erityisasiantuntijat, painopinnan valmistajat, huonekalupuusepät, konepuusepät, kirjastonhoitajat, informaattikot sekä taloushallinnon toimistotyöntekijät. Kaikkiaan kysynnän arvioitiin vähenevän 20 ammatissa. Seutukunnittain Forssassa ammatia oli 33, Hämeenlinnassa 35, Lahdessa 14 ja Riihimäellä 15. Koko maan tasolla kysynnän arvioitiin vähenevän kolmessa ammatissa: ammatillisen koulutuksen opettajat, yleissihteerit sekä yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat.

Tarkempia tietoja ammattia ja alueellisista eroista osoitteesta www.ammattibarometri.fi. Myös liitteistä 1-10 löytyy lisätietoa Hämeen ELY-keskuksen aluetta, Hämeen seutukuntia ja koko maata koskien.

KUVA 3. Arvio (syyskuu 2016) työmarkkinatilanteesta ja rekrytointitarpeesta seuraavan puolen vuoden aikana, Hämeen ELY-keskuksen alue.

Ammattit, joissa tulee olemaan ylitajontaa hakijoista

TOP 15 YLITAJONTAA

- 4120 - Yleissihteerit
- 2431 - Mainonnan ja markkinoinnin erityisasian...
- 3343 - Johdon sihteerit ja osastosihteerit
- 2166 - Graafiset ja multim mediasuunnittelijat
- 5312 - Koulunkäyntiavustajat
- 3512 - Käytön tukihenkilöt
- 5223 - Myyjät
- 3141 - Laborantit ym.
- 7131 - Rakennusmaalari ym.
- 9313 - Rakennusalan avustavat työntekijät
- 2163 - Tuote- ja vaatesuunnittelijat
- 2310 - Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen o...
- 2320 - Ammatillisen koulutuksen opettajat
- 2642 - Toimittajat
- 7421 - Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat,...

Ammattit, joissa kysyntä tulee väheneään

TOP 15 KYSYNTÄ VÄHENEÄ

- 4120 - Yleissihteerit
- 3333 - Työnvälittäjät
- 2320 - Ammatillisen koulutuksen opettajat
- 4221 - Matkatoimistovirkailijat
- 2163 - Tuote- ja vaatesuunnittelijat
- 2310 - Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen o...
- 2351 - Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat
- 7321 - Painopinnanvalmistajat
- 7522 - Huonekalupuusepät ym.
- 7523 - Konepuusepät
- 2622 - Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
- 4311 - Taloushallinnon toimistotyöntekijät
- 4321 - Varastonhoitajat ym.
- 9333 - Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ...
- 7531 - Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, ha...

TAULUKKO 2. TOP 15 ammatit, joissa arvioitiin olevan eniten ylitarjontaa hakijoista Hämeen ELY-keskuksen alueella (syyskuu 2016, maaliskuu 2016, syyskuu 2015).

	Syyskuu 2016	Maaliskuu 2016	Syyskuu 2015
1	Yleissihteerit	Yleissihteerit	Yleissihteerit
2	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Myyjät
3	Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Käytön tukihenkilöt	Rakennusalan avustavat työntekijät
4	Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Johdon sihteerit ja osastosihteerit
5	Koulunkäyntiavustajat	Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
6	Käytön tukihenkilöt	Myyjät	Talonrakentajat
7	Myyjät	Lastenhoitotyöntekijät	Graafiset ja multimediasuunnittelijat
8	Laborantit ym.	Rakennusalan avustavat työntekijät	Käytön tukihenkilöt
9	Rakennusmaalarit ym.	Postinkantajat ja -lajittelijat	Elektroniikka- ja automaatiolaitteiden asentajat
10	Rakennusalan avustavat työntekijät	Talonrakentajat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat
11	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Elektroniikka- ja automaatiolaitteiden asentajat	Ohutlevysepäät
12	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Laborantit ym.
13	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Kirvesmiehet ja rakennuspuusepäät
14	Toimittajat	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat
15	Elektroniikka- ja automaatiolaitteiden asentajat	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät	Toimittajat

Ammattibarometri laaditaan TE-toimistossa työmarkkinoiden asiantuntijoiden toimesta kaksi kertaa vuodessa

Ammattibarometri laaditaan kokeneiden työmarkkinoiden asiantuntijoiden toimesta, jotka arvioivat asiantuntemuksensa perusteella yli 200 ammatin työvoiman kysyntänäkymiä ja työvoiman kysynnän ja tarjonnan tasapainon kehitystä puoleksi vuodeksi eteenpäin Hämeen TE-toimiston alueella. Vastaavat arviot tehdään myös muissa Suomen TE-toimistoissa. Hämeessä arviointi tehdään Hämeen TE-toimiston toimialueen seutukuntia koskien. Hämeen TE-toimiston asiantuntijat perustavat omat arvionsa esim. asiakasrajapinnassa saamaansa tietoon asiakkaiden tarpeista ja näkymistä, työnantajakäynteihinsä sekä työnantajahaastatteluiden ja erilaisten barometrien tuottamaan informaatioon.

Ammattibarometriarvioinnilla pyritään parantamaan avointen työpaikkojen ja työnhakijoiden kohtaamista ja edistämään ammatillista ja alueellista liikkuvuutta. Ammattibarometrissa saatavaa tietoa hyödynnetään mm. työnvälityksessä, ammatinvalinnanohjauksessa, tietopalvelussa, ammatillisen koulutuksen suunnittelussa ja työmarkkina-alueiden laadinnassa. Barometrissä on apua myös kun työnantajat suunnittelevat sijoituspaikkaansa ja etsivät tietoa vapaasta työvoimasta. Tiedot ovat myös työnhakijoiden hyödynnettävissä.

Ammattibarometri tehdään kaksi kertaa vuodessa, maaliskuussa ja syyskuussa. Tuoreimman ammattibarometrin tiedot löytyvät kokonaisuudessaan osoitteesta www.ammattibarometri.fi. Lisätietoa ammattibarometrin, Hämeen seutukunnittain sekä koko maata koskien löytyy liitteenä sekä Hämeen ELY-keskuksen Internetsivuilta www.ely-keskus.fi/hame kohdasta Alueen tila ja näkymät -> Työmarkkinat -> Ammattibarometrit. Täältä löytyvät myös aikaisemmat ammattibarometrit.

- Liite 1** Forssan seutukunnan (Forssa, Humppila, Jokioinen, Tammela, Ypäjä) ammattibarometri II/2016
- Liite 2** Hämeenlinnan seutukunnan (Hattula, Hämeenlinna, Janakkala) ammattibarometri II/2016
- Liite 3** Lahden seutukunnan (Asikkala, Hollola, Kärkölä, Lahti, Orimattila, Padasjoki, Hartola, Heinola, Sysmä) ammattibarometri II/2016
- Liite 4** Riihimäen seutukunnan (Hausjärvi, Loppi, Riihimäki) ammattibarometri II/2016
- Liite 5** Hämeen ELY-keskuksen alueen ammattibarometri II/2016
- Liite 6** Koko maan ammattibarometri II/2016
- Liite 7** TOP 15 ammatit, joissa arvioitiin olevan eniten pulaa hakijoista, Hämeen seutukunnat
- Liite 8** TOP 15 ammatit, joissa arvioitiin olevan eniten ylitarjontaa hakijoista, Hämeen seutukunnat
- Liite 9** Amatit, joissa kysyntä tulee kasvamaan, Hämeen seutukunnat
- Liite 10** Amatit, joissa kysyntä tulee vähenemään, Hämeen seutukunnat

Lisätietoja Hämeen työ- ja elinkeinotoimisto:

Mari Pöysti puh. 0295 041 717 (Forssan ja Hämeenlinnan seutukunnat)

Hämeen ELY-keskus:

Sanna Paakkunainen puh. 0295 025 159, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

FORSSA AMMATTIBAROMETRI, II / 2016

PULAA

Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Koneenasettajat ja koneistajat

Ohutlevysepäät
Sosiaalityön erityisasiantuntijat

TASAPAINOSSA

Ammatillisen koulutuksen opettajat
Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat
Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat
Asianajajat
Avustavat keittiötyöntekijät
Avustavat puutarhatyöntekijät
Baarimestarit
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Ekonomistit
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
Elektronikan asiantuntijat
Elektronikan erityisasiantuntijat
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät
Eristäjät
Erityisopettajat
Farmaseutit
Fysioterapeutit ym.
Graafiset ja multimediasuunnittelijat
Hammaslääkärit
Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat
Hotellin vastaanottovirkailijat
Huonekalupusepät ym.
ICT-alan erityisasiantuntijat
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
Jätteiden kerääjät
Kahvila- ja baarimyyjät
Kampaajat ja parturit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät
Kauppaat (pienyrittäjät)
Keittiöpäälliköt
Kemian prosessiteknikan asiantuntijat
Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja torimyyjät
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
Konepusepät
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Kosmetologit ym.
Kotiapulaiset ja -siivoojat
Koulunkäyntiavustajat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat

Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat
Kuulontutkijat ja puheterapeutit
Käsinpakkajaat
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat
Lastenhoitotyöntekijät
Lastentarhanopettajat
Leipurit ja kondiittorit
Liha- ja lypsukarjan, kotieläinten kasvattajat
Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.
Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Lähihoitajat
Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Maa- ja metsätaloustyökonoiden kuljettajat
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Matkatoimistovirkailijat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessityöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Metsätalousteknikot
Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.
Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
Muut liike-elämän asiantuntijat
Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.
Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät
Muut sähköasentajat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myyjät
Myyväläesimiehet
Myyntiedustajat
Nosturinkuljettajat
Ohjaajat ja tuottajat
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat
Paksulevysepäät ja rautarakennetyöntekijät
Palkanlaskijat
Pankki- ym. toimihenkilöt
Peruskoulun alaluokkien opettajat
Pesulatyöntekijät
Pikaruokatyöntekijät
Postinkantajat ja -lajittelijat

Psykologit
Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakennusalan työnjohtajat
Rakennussähköasentajat
Rakentamisen asiantuntijat
Rappaaajat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat
Sairaanhoidajat ym.
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Satunnaistöiden tekijät
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisustussuunnittelijat ym.
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sosiaaliturvatuoksien käsittelijät
Sovellusarkkitehdit
Sovellusohjelmoijat
Sovellussuunnittelijat
Suoramyyjät
Suuhygienistit
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Sähkötekniikan asiantuntijat
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Talousjohtajat
Tarjoilijat
Teollisuuden työnjohtajat
Teollisuusompelijat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Toimittajat
Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Tuote-esittelijät
Työnvälittäjät
Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Varastonhoitajat ym.
Vartijat
Web- ja multimediakehittäjät
Verhoilijat
Yhd. maanviljelyn ja eEläintenkasv. harjoittajat
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Yliääkärit ja erikoislääkärit
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

YLITARJONTAA

Betonirakentajat ja raudoittajat
Bioanalytiikot (terveydenhuolto)
Johdon sihteerit ja osastosihteerit
Jälkikäsittelijät ja sitomotyöntekijät
Kattoasentajat ja -korjaajat
Kirvesmiehet ja rakennuspusepät
Käytön operaattorit
Käytön tukihenkilöt

Laborantit ym.
Lattianpäällystystyöntekijät
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Muurarit ym.
Muut rakennustyöntekijät
Painajat
Painopinnanvalmistajat
Putki-asentajat

Rakennusalan avustavat työntekijät
Rakennusmaalarit ym.
Talonrakentajat
Tiedottajat
Toimisto- ja laitossiivoojat ym.
Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
* Yleissihteerit

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammattitaitin. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty Syyskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

HÄMEENLINNA AMMATTIBAROMETRI, II / 2016

PULAA

Erityisopettajat
Farmaseutit
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Koneenasettajat ja koneistajat

Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Lastentarhanopettajat
Lääketeleell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat

Ohutlevysepäät
Sairaanhoidajat ym.
Sosiaalityön erityisasiantuntijat

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.
Arkiostonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat
Asianajajat
Baarimestarit
Betonirakentajat ja raudoittajat
Bioanalyttikot (terveydenhuolto)
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät
Eristäjät
Fysioterapeutit ym.
Hammaslääkärit
Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat
Henkilöstöhallintoyritysasiant. ja urasuunnittelijat
Huoltamotyöntekijät
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
Jätteiden kerääjät
Kahvila- ja baarimyyjät
Kampaajat ja parturit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät
Kattoasentajat ja -korjaajat
Kauppiat (pienyrittäjät)
Keittiöpäälliköt
Kiinteistövälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja torimyyjät
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kirjastotyöntekijät
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
Kosmetologit ym.
Kotiapulaiset ja -siivoajat
Kulontutkijat ja puheterapeutit
Käsinpakkajaat
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat
Lastenhoitotyöntekijät
Lattianpäällystystyöntekijät

Leipurit ja kondiittorit
Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Lähihoitajat
Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessityöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Metsätalousteknikot
Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muurarit ym.
Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
Muut liike-elämän asiantuntijat
Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.
Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät
Muut prosessinvalvonnan asiantuntijat
Muut rakennustyöntekijät
Muut sähköasentajat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myyväläesimiehet
Myyntiedustajat
Nosturinkuljettajat
Näyttelijät
Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Pakkauksen-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat
Paksulevysepäät ja rautarakennustyöntekijät
Palkanlaskijat
Pankki- ym. toimihenkilöt
Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt.
Peruskoulun alaluokkien opettajat
Pesulatyöntekijät
Pikaruokatyöntekijät
Psykologit
Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät

Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakennussähköasentajat
Rappaajat
Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Satunnaistoiden tekijät
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
Sovellusarkkitehdit
Sovellusohjelmoijat
Sovellussuunnittelijat
Suoramyyjät
Suuhygienistit
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Sähkötekniikan asiantuntijat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Talousjohtajat
Teollisuuden työnjohtajat
Tiedottajat
Toimistosihiteerit (terveydenhuolto)
Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Tuote-esittelijät
Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Työnvälittäjät
Urheiluvallmentajat ja toimitsijat
Valokuvaajat
Varastonhoitajat ym.
Vartijat
Web- ja multimediakehittäjät
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Yliääkärit ja erikoislääkärit
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

YLI-TARJONTAA

Ammatillisen koulutuksen opettajat
Avustavat keittiötyöntekijät
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
Elektronikan erityisasiantuntijat
Graafiset ja multimediasuunnittelijat
Hotellin vastaanottovirkailijat
Huonekalupuusepäät ym.
ICT-alan erityisasiantuntijat
* Johdon sihteerit ja osastosihteerit
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kirvesmiehet ja rakennuspuusepäät
Konepuusepäät
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Koulunkäyntiavustajat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
* Kuvataiteilijat
Käytön operaattorit

* Käytön tukihenkilöt
Laborantit ym.
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
* Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Matkatoimistovirkailijat
* Muusikot, laulajat ja säveltäjät
Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.
Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek.
Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat
Myyjät
Ohjaajat ja tuottajat
Postinkantajat ja -lajittelijat
Putkiasentajat
Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.
Rakennusalan avustavat työntekijät
Rakennusalan työnjohtajat

Rakennusmaalarit ym.
Rakentamisen asiantuntijat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Sisustus suunnittelijat ym.
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Talonrakentajat
Tarjoilijat
Tekniset piirtäjät
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Toimittajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
* Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
* Verhoilijat
* Yleissihteerit
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty Syyskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

LAHTI AMMATTIBAROMETRI, II / 2016

PULAA

Betonirakentajat ja raudoittajat	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Sairaanhoitajat ym.
Bioanalytytöt (terveydenhuolto)	Lastentarhanopettajat	Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Erityisopettajat	Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.	Sosiaaliryön erityisasiantuntijat
* Hammaslääkärit	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Suuhygienistit
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Keittiöpäälliköt	Muut rakennustyöntekijät	Talonrakentajat
Kiinteistöhuollon työntekijät	Myyntiedustajat	Tarjoilijat
Kiinteistöväkijät ja isännöitsijät	Ohutlevysepat	Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat	Palkanlaskijat	Verhoilijat
Kirvesmiehet ja rakennuspuusepat	Psykologit	Yleislääkärit
Koneenasettajat ja koneistajat	* Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Rakennusalan työnjohtajat	Yliääkärit ja erikoisääkärit
Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.	Lasinasentajat	Painopinnanvalmistajat
Asianajajat	Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat	Paksulevysepat ja rautarakennetyöntekijät
Avustavat keittiötyöntekijät	Lattianpäällystystyöntekijät	Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt.
Baarimestarit	Leipurit ja kondiittorit	Peruskoulun alaluokkien opettajat
Elektroniikan erityisasiantuntijat	Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat	Pesulatyöntekijät
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat	Pikaruokatyöntekijät
Eristäjät	Linja-auton- ja raitiovaunun kuljettajat	Putkiasentajat
Farmaseutit	Lähihoitajat	Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Fysioterapeutit ym.	Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat	Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Henkilöstöhallituksen erityisasiant. ja urasuunnittelijat	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Rakennussähköasentajat
ICT-alan erityisasiantuntijat	Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet	Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Jälkikäsittelijät ja sitomotyöntekijät	Metsätalousteknikot	Siiuustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Kahvila- ja baarimyyjät	Muurarit ym.	Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Kampaajat ja parturit	Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.	Sovellusarkkitehdit
Kattoasentajat ja -korjaajat	Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	Sovellusohjelmoijat
Kioski- ja torimyyjät	Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.	Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.	Muut sähköasentajat	Talousjohtajat
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)	Muut terveydenhuoltoalan työntekijät	Teollisuuden työnjohtajat
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat	Myyväläesimiehet	Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat	Nosturinkuljettajat	Työnvälittäjät
Konetekniikan asiantuntijat	Näyttelijät	Vartijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat	Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.	
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.	Painajat	

YLITARJONTAA

Ammatillisen koulutuksen opettajat	Laborantit ym.	Rakennusmaalarit ym.
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat	Lastenhoitotyöntekijät	Taloushallinnon toimistotyöntekijät
* Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	Tiedottajat
Hotellin vastaanottovirkailijat	* Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Huonekalupuusepat ym.	Matkatoimistovirkailijat	Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat	Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät	Toimittajat
* Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Myyjät	Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Konepuusepat	Pankki- ym. toimihenkilöt	Varastonhoitajat ym.
Kosmetologit ym.	Postinkantajat ja -lajittelijat	* Yleissihteerit
* Koulunkäyntiavustajat	Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
Käytön tukihenkilöt	Rakennusalan avustavat työntekijät	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty Syyskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai yllitarrontaa työnhakijoista

RIIHIMÄKI AMMATTIBAROMETRI, II / 2016

PULAA

Erityisopettajat	Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.	Suoramyymät
Hammaslääkärit	Peruskoulun alaluokkien opettajat	Yleislääkärit
Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Sanomalehtien jakajat, lähettit ja kantajat	Yliääkärit ja erikoislääkärit
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	

TASAPAINOSSA

Asianajajat	Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)	Palkanlaskijat
Baarimestarit	Konehioijat, kiillottajat ja teroittajat	Pankki- ym. toimihenkilöt
Betonirakentajat ja raudoittajat	Kotiapulaiset ja -siivoajat	Pikaruokatyöntekijät
Biologit, kasvi- ja eläintiet. erityisasiant.	Koulunkäyntiavustajat	Postinkantajat ja -lajittelijat
Elektronikan erityisasiantuntijat	Käsinpakkajaat	Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.	Puunjaloit ja kemian prosessitekn. erityisasiant.
Eristäjät	Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat	Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Fysioterapeutit ym.	Lasinasetajat	Rakennusalan työnohjat
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.	Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat	Rakentamisen asiantuntijat
Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat	Lastentarhanopettajat	Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat	Leipurit ja kondiittorit	Sairaanhoidajat ym.
Hitsajaat ja kaasuleikkaajat	Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat	Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Hotellin vastaanottovirkailijat	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Ilmastointi- ja jäähdytyslaiteasentajat	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Sisustus suunnittelijat ym.
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet	Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät	Sisäänostajat
Juontajat, kuuluttajat ym.	Metalliteollisuuden prosessityöntekijät	Sosiaaliturvatuoksien käsittelijät
Jätteiden kerääjät	Metsurit ja metsätyöntekijät	Sovellusohjelmoijat
Kahvila- ja baarimyyjät	Metsätalousteknikot	Suuhygienistit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät	Sähkötekniikan asiantuntijat
Kattoasentajat ja -korjaajat	Muurarit ym.	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Keittiöpäälliköt	Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	Talonrakennuksen arkkitehdit
Kemian prosessiteknikan asiantuntijat	Muut liike-elämän asiantuntijat	Talousjohtajat
Kemianteollisuuden prosessinohitajat	Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.	Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
Kemistit	Muut rakennustyöntekijät	Toimintusjohtajat ja pääjohtajat
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät	Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat	Tuote-esittelijät
Kioski- ja torimyyjät	Myyntiedustajat	Vartijat
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	Nosturinkuljettajat	Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Kirjastotyöntekijät	Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.	Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät	

YLITARJONTAA

Ammatillisen koulutuksen opettajat	Lastenhoitotyöntekijät	Rakennussähköasentajat
Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat	Lattianpäällystystyöntekijät	Ravintola- ja suurpalvelutyöntekijät
Avustavat keittiötyöntekijät	Liha- ja lypsukarjan, kotieläinten kasvattajat	Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Elektr.- ja autom.laiteiden asentajat, korjaajat	Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat	Sovellusarkkitehdit
Elektronikan asiantuntijat	Lähihoitajat	* Sovellussuunnittelijat
Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	Talonrakentajat
ICT-alan erityisasiantuntijat	Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat	Talouhallinnon toimistotyöntekijät
* Johdon sihteerit ja osastosihteerit	* Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Tarjoilijat
Kampaajat ja parturit	Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat	Teollisuuden työnohjat
Kiinteistöhuollon työntekijät	Muut sähköasentajat	Teollisuusompelijat
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat	Muut tekniikan erityisasiantuntijat	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	Muut terveydenhuoltoalan työntekijät	Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Koneasentajat ja koneistajat	* Myyjät	Toimistotyön esimiehet
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat	Myyväläesimiehet	Toimittajat
Konetekniikan asiantuntijat	Ohjaajat ja tuottajat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat	Ohutlevysepät	Työnvälittäjät
Kosmetologit ym.	Psykologit	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Kuljetuksen toimistotyöntekijät	Putkiasentajat	Varastonhoitajat ym.
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Puutarhuinit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät	* Yleissihteerit
* Käytön tukihenkilöt	Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Rakennusalan avustavat työntekijät	
Laborantit ym.	Rakennusmaalarit ym.	

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammattitaitin. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

LIITE 5: Hämeen ELY (Forssan, Hämeenlinnan, Lahden ja Riihimäen seutukunnat)

HÄMEEN AMMATTIBAROMETRI, II / 2016

PULAA

Betonirakentajat ja raudoittajat Bioanalytikot (terveydenhuolto) Erityisopettajat * Hammaslääkärit Hiitsaajat ja kaasuleikkaajat Keittiöpäälliköt Kiinteistöväliittäjät ja isännöitsijät Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat Koneasentajat ja koneistajat Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät Lastentarhanopettajat Lääketeieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant. Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat Muut rakennustyöntekijät Myyntiedustajat Ohutlevysepät Palkanlaskijat Psykologit	* Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät Sairaanhoitajat ym. Sairaankuljetuksen ensihoitajat Sosiaalityön erityisasiantuntijat Suuhygienistit Yleislääkärit Ylihoitajat ja osastonhoitajat Yliääkärit ja erikoislääkärit
---	--	---

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym. Arkistonhoitajat ja museualan erityisasiantuntijat Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat Asianajajat Avustavat keittiötyöntekijät Avustavat puutarhatyöntekijät Baarimestarit Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant. Ekonomistit Elektronikan asiantuntijat Elektronikan erityisasiantuntijat Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät Eristäjät Farmaseutit Fysioterapeutit ym. Hallinnon ja elinkeinon kehittäm. erityisasiant. Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat Huoltamotyöntekijät ICT-alan erityisasiantuntijat Julkishallinnon ylimmät virkamiehet Juontajat, kuuluttajat ym. Jälkikäsittelijät ja sitomotyöntekijät Jätteiden kerääjät Kahvila- ja baarimyyjät Kampaajat ja parturit Kassanhoitajat ja lipunmyyjät Kattoasentajat ja -korjaajat Kauppiat (pienyrittäjät) Kemian prosessiteknikan asiantuntijat Kemianteollisuuden prosessinhoitajat Kemistit Kiinteistöhuollon työntekijät Kioski- ja torimyyjät Kirjastotyöntekijät Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym. Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta) Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat Konetekniikan asiantuntijat Konetekniikan erityisasiantuntijat Kotiapulaiset ja -siivoajat Kuljetuksen toimistotyöntekijät Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat Käsinpakkajaat Käytön operaattorit Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt. Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat Lasinasentajat Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat Lattianpäällystystyöntekijät Leipurit ja kondiittorit Liha- ja lypsakarjan, kotieläinten kasvattajat Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym. Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat Linja-auton- ja raitiovaunun kuljettajat Lähihoitajat Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät Metalliteollisuuden prosessityöntekijät Metsurit ja metsätyöntekijät Metsätalousteknikot Muurarit ym. Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant. Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat Muut liike-elämän asiantuntijat Muut luokit. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek. Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant. Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät Muut prosessinvalvonnan asiantuntijat Muut sähköasentajat Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat Muut tekniikan erityisasiantuntijat Muut terveydenhuoltoalan työntekijät Myyntiäesimiehet Nosturinkuljettajat Näyttelijät Ohjaajat ja tuottajat Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant. Painajat Painopinnanvalmistajat Pakkauk-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt. Peruskoulun alaluokkien opettajat	Pesulatyöntekijät Pikaruokatyöntekijät Putkiasentajat Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant. Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät Rahoitus- ja sijoitusneuvojat Rakennusalan työjohtajat Rakennussähköasentajat Rakentamisen asiantuntijat Rappaajat Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat Satunnaistoiden tekijät Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne. Sisustussuunnittelijat ym. Sisäänostajat Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym. Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät Sovellusarkkitehdit Sovellusohjelmoijat Sovellussuunnittelijat Suoramyyjät Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat Sähkötekniikan asiantuntijat Sähkötekniikan erityisasiantuntijat Talonrakennuksen arkkitehdit Talonrakentajat Talousjohtajat Tarjoilijat Tekniset piirtäjät Teollisuuden työjohtajat Teollisuusompelijat Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat Toimisto- ja laitossiivoajat ym. Toimistotyön esimiehet Tuote-esittelijät Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat Työnvälittäjät Urheiluvallmentajat ja toimitsijat Valokuvaajat Vartijat Web- ja multimediakehittäjät Verhoilijat Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
---	--	--

YLITARJONTAA

Ammatillisen koulutuksen opettajat Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat * Graafiset ja multimediasuunnittelijat Hotellin vastaanottovirkailijat Huonekalupuusepät ym. Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat * Johdon sihteerit ja osastosihteerit Kirjastonhoitajat, informaattikot ym. Konepuusepät Kosmetologit ym. * Koulunkäyntiavustajat Kuvataiteilijat * Käytön tukihenkilöt	Laborantit ym. Lastenhoitotyöntekijät Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat * Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat Matkatoimistovirkailijat Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät Muusikot, laulajat ja säveltäjät Myyjät Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat Pankki- ym. toimihenkilöt Postinkantajat ja -lajittelijat Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym. Rakennusalan avustavat työntekijät	Rakennusmaalarit ym. Taloushallinnon toimistotyöntekijät Tiedottajat Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat Toimistosiheteerit (terveydenhuolto) Toimittajat Toimitusjohtajat ja pääjohtajat Tuote- ja vaatesuunnittelijat Vaaturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät Varastonhoitajat ym. * Yleissihteerit Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.
---	--	---

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty Syyskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

SUOMEN AMMATTIBAROMETRI, II / 2016

PULAA

Betonirakentajat ja raudoittajat
Erityisopettajat
Hammaslääkärit
Kattoasentajat ja -korjaajat
Kuulontutkijat ja puheterapeutit

Lastentarhanopettajat
Myyntiedustajat
Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Rakennusalan työnohjat
Sairaanhoidajat ym.

Sosiaalitiön erityisasiantuntijat
Suuhygienistit
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Ylläkärit ja erikoislääkärit

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.
Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat
Asianajajat
Avustavat puutarhayöntekijät
Baarimestarit
Bioanalytiikot (terveydenhuolto)
Ekonomistit
Elektronikan asiantuntijat
Elektronikan erityisasiantuntijat
Elintarviketeollisuuden prosessiyöntekijät
Eristäjät
Farmaseutit
Fysioterapeutit ym.
Hallinnon ja elinkeinon kehittäm. erityisasiant.
Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Hotellin vastaanottovirkailijat
Huoltisijat, tulli- ja laivanselvittäjät
Huoltamoyöntekijät
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
Juontajat, kuuluttajat ym.
Jätteiden kerääjät
Kahvila- ja baarimyyjät
Kampaajat ja parturit
Kansimiehistö ym. vesiliikenteen työntekijät
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät
Kauppiaat (pienyrittäjät)
Keittiöpäälliköt
Kemian prosessiteknikan asiantuntijat
Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja torimyyjät
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
Kiviesmiehet ja rakennuspuusepät
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Koneasentajat ja koneistajat
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Kotipalalaiset ja -siivoajat
Koulunkäyntiavustajat

Kuljetuksen toimistoyöntekijät
Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat
Käsinpakaajat
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat
Lastenhoitoyöntekijät
Lattianpäällystystyöntekijät
Lentoemännät, purseirit ym.
Liha- ja lypsukarjan, kotieläinten kasvattajat
Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Linja-auton- ja rattiovaunukuljettajat
Lähihoitajat
Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Matkaoppaat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessiyöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Metsätalousteknikot
Muotin- ja keemantekijät
Muovituoteteollisuuden prosessiyöntekijät
Muurarit ym.
Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.
Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
Muut liike-elämän asiantuntijat
Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.
Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät
Muut prosessivalvonnan asiantuntijat
Muut rakennustyöntekijät
Muut sähköasentajat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myyväläesimiehet
Nosturinkuljettajat
Ohutlevysepät
Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Pakkauk-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat
Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät
Palkanlaskijat

Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessiyönt.
Peruskoulun alaluokkien opettajat
Pesulatyöntekijät
Pikaruokatyöntekijät
Psykologit
Puhelinvaihteenhoitajat
Putkiasentajat
Puu- ja sahatavaran prosessiyöntekijät
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakentamisen asiantuntijat
Rappaaat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Ruiskumaalajaat ja -lakaajat
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Satunnaistöiden tekijät
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
Sovellusohjelmoijat
Sovellussuunnittelijat
Suoramyyjät
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Sähkötekniikan asiantuntijat
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Tallentajat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Talonrakentajat
Taloushallinnon toimistoyöntekijät
Talousjohtajat
Tarjoilijat
Teollisuuden työnohjat
Teollisuusompelijat
Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
Toimistotyön esimiehet
Toimistusjohtajat ja pääjohtajat
Tuote-esittäjät
Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Työnvälittäjät
Urheiluvallmentajat ja toimitsijat
Vartijat
Web- ja multimediakkehittäjät
Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt.
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

YLITARJONTAA

Ammatillisen koulutuksen opettajat
Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat
Avustavat keittiötyöntekijät
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
* Graafiset ja multimediasuunnittelijat
* Huonekalupuusepät ym.
ICT-alan erityisasiantuntijat
Johdon sihteerit ja osastosihteerit
Jälkikäsitteijät ja sitomotyöntekijät
Kellosepät, hienomek.laitteiden tekijät, korjaajat
Kemistit
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kirjastotyöntekijät
Konepuusepät
Kosmetologit ym.
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
Kuvataiteilijat
Käytön operaattorit
Käytön tukihenkilöt
Laborantit ym.

Leipurit ja kondiitit
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Lähety- ja audiovisuaalitekniikot
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Matemaatikot, aktuaarit ja tilastotieteilijät
Matkatoimistovirkailijat
Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muusikot, laulajat ja säveltäjät
Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek.
Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat
Myyjät
Näyttelijät
Ohjaajat ja tuottajat
Painajat
Painopinnanvalmistajat
Pankki- ym. toimihenkilöt
Postinkantajat ja -lajittelijat
Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant.
Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät

Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.
Rakennusalan avustavat työntekijät
Rakennusmaalarit ym.
Rakennussähköasentajat
Sisustussuunnittelijat ym.
Sovellusarkkitehdit
Tekniset piirtäjät
Tiedottajat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Toimittajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
* Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Valokuvaajat
Varastonhoitajat ym.
Verhoilijat
Yhteiskunta- ja kulttuuritutkijat
* Yleissihteerit
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

LIITE 7: TOP 15 ammatit, joissa arvioitiin olevan eniten pulaa hakijoista, Hämeen seutukunnat (syyskuu 2016)

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Hammaslääkärit	Yleislääkärit
2 Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Lastentarhanopettajat	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Yliääkärit ja erikoislääkärit
3 Ohutlevysepäät	Erityisopettajat	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Hammaslääkärit
4 Koneenasettajat ja koneistajat	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat	Kuulontutkijat ja puheterapeutit
5	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Yleislääkärit	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
6	Röntgenhoitajat	Yliääkärit ja erikoislääkärit	Peruskoulun alaluokkien opettajat
7	Farmaseutit	Ylihoitajat ja osastonhoitajat	Erityisopettajat
8	Sairaanhoidajat ym.	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Sosiaalityön erityisasiantuntijat
9	Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Lastentarhanopettajat	Röntgenhoitajat
10	Ohutlevysepäät	Erityisopettajat	Suoramyyjät
11	Koneenasettajat ja koneistajat	Psykologit	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
12		Sosiaalityön erityisasiantuntijat	
13		Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	
14		Rakennusalan työnjohtajat	
15		Röntgenhoitajat	

LIITE 8: TOP 15 ammatit, joissa arvioitiin olevan eniten ylitarjontaa hakijoista, Hämeen seutukunnat (syyskuu 2016)

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Yleissihteerit	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
2 Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Kuvataiteilijat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Sovellussuunnittelijat
3 Tiedottajat	Muusikot, laulajat ja säveltäjät	Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Johdon sihteerit ja osastosihteerit
4 Laborantit ym.	Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Yleissihteerit	Käytön tukihenkilöt
5 Bioanalytytikot (terveydenhuolto)	Käytön tukihenkilöt	Koulunkäyntiavustajat	Yleissihteerit
6 Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Yleissihteerit	Toimitusjohtajat ja pääjohtajat	Myyjät
7 Toimistosihteerit (terveydenhuolto)	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat	Konetekniikan erityisasiantuntijat
8 Käytön operaattorit	Verhoilijat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Muut tekniikan erityisasiantuntijat
9 Käytön tukihenkilöt	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat	ICT-alan erityisasiantuntijat
10 Talonrakentajat	Konetekniikan erityisasiantuntijat	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat
11 Muurarit ym.	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat
12 Betonirakentajat ja raudoittajat	Elektronikan erityisasiantuntijat	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
13 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepäät	ICT-alan erityisasiantuntijat	Tiedottajat	Ammatillisen koulutuksen opettajat
14 Muut rakennustyöntekijät	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	Sovellusarkkitehdit
15 Kattoasentajat ja -korjaajat	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	Toimittajat	Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat

LIITE 9: TOP 15 ammatit, joissa kysyntä tulee kasvamaan, Hämeen seutukunnat (syyskuu 2016)

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Erityisopettajat	Kemistit
2 Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
3 Ohutlevysepäät	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Tarjoilijat	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.
4 Koneenasettajat ja koneistajat	Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät	Muut rakennustyöntekijät	Kemiantiteollisuuden prosessinhoitajat
5		Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
6		Toimisto- ja laitosiivoojat ym.	Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät
7			Käsinpakkaajat
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

LIITE 10: TOP 15 ammatit, joissa kysyntä tulee vähenemään, Hämeen seutukunnat (syyskuu 2016)

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Ammatillisen koulutuksen opettajat	Kuvataiteilijat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
2 Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Muusikot, laulajat ja säveltäjät	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
3 Tiedottajat	Käytön operaattorit	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Sovellussuunnittelijat
4 Laborantit ym.	Käytön tukihenkilöt	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Toimittajat
5 Bioanalytytikot (terveydenhuolto)	Yleissihteerit	Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	Ohjaajat ja tuottajat
6 Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät	Työnvälittäjät	Konetekniikan asiantuntijat
7 Toimistosihteerit (terveydenhuolto)	Verhoilijat	Yleissihteerit	Työnvälittäjät
8 Käytön operaattorit	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Matkatoimistovirkailijat	Toimistotyön esimiehet
9 Käytön tukihenkilöt	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	Taloushallinnon toimistotyöntekijät	Postinkantajat- ja lajittelijat
10 Yleissihteerit	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat	Varastonhoitajat ym.	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
11 Pankki- ym. toimihenkilöt	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Painopinnanvalmistajat	Talonrakentajat
12 Matkatoimistovirkailijat	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Huonekalupuusepäät ym.	Rakennusmaalarit ym.
13 Postinkantajat- ja lajittelijat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Konepuusepäät	Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat
14 Talonrakentajat	Tiedottajat	Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
15 Muurarit ym.	Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat		Teollisuusompelijat

NÄKYMIÄ | SYYSKUU | 2016

HÄMEEN ELY-KESKUKSEN AMMATTIBAROMETRI

Hämeen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

27.9.2016

www.ely-keskus.fi/julkaisut