

Hämeen ELY-keskuksen ammattibarometri, I/2016






Ylitarjonta-ammattien määrä kasvoi ja pula-ammattien määrä väheni Hämeessä

Hämeen työ- ja elinkeinotoimistossa tehtiin maaliskuussa 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. Yhteensä Hämeessä arvioitiin 205 ammattia. Ammattinimikkeistä 23 oli sellaisia, joissa Hämeen TE-toimiston arvion mukaan tulee olemaan pulaa hakijoista seuraavan puolen vuoden aikana. Saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetusalalle. Pula-ammateiksi ovat edellisiin arvioihin verrattuna nousseet puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät ja ylihoitajat ja osastonhoitajat. Näissä ammateissa pula hakijoista keskittyy kuitenkin Lahden seudulle. Ylitarjontaa hakijoista Hämeessä tulee arvion mukaan olemaan seuraavan puolen vuoden aikana 56 ammatissa (esim. yleissihteerit ja myyjät) ja kysyntä vähenee 15 ammatissa. Suurin osa arvioituista ammateista (126) 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 saatavuusnäkyviä sekä alueellista tilannetta seuraavan puolen vuoden aikana. Nyt tehdyn barometrin arvio perustuu maaliskuun 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

Hämeessä pula-ammattien listalla enemmän ammatteja kuin valtakunnan tasolla

Hämeen TE-toimistossa maaliskuussa 2016 tehdyn arvioinnin mukaan Hämeessä odotettavissa olevat saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetusalalle. Arvioitaessa työmarkkinatilannetta seuraavan puolen vuoden aikana pulaa tulee olemaan mm. hammaslääkäreistä, ylilääkäreistä ja erikoislääkäreistä, yleislääkäreistä, sosiaalityön erityisasiantuntijoista, erityisopettajista, röntgenhoitajista, kuulontutkijoista ja puheterapeuteista, suuhygienisteistä, ylihoitajista ja osastonhoitajista, psykologeista ja bioanalyytikoista (terveydenhuolto). Muilta aloilta esiin nousivat esim. puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät, myyntiedustajat ja rakennusalan työnjohtajat. Kaikkiaan Hämeessä pulaa arvioitiin olevan 23 ammattinimikkeessä. Pula-ammatteja arvioitiin olevan nyt enemmän kuin syyskuun 2015 arvioissa, jolloin niitä oli 26. Nyt tehdyn arvion top 15-listalla olevista ammattinimikkeistä sosiaalityön erityisasiantuntijat, erityisopettajat, röntgenhoitajat, suuhygienistit sekä bioanalyytikot (terveydenhuolto) olivat pula-ammattien top 15-listalla myös edellisen vuoden kesä- ja syyskuussa. Sen sijaan maaliskuussa pula-ammattien listalla on kaksi ammattia (puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät, ylihoitajat ja osastonhoitajat), jotka eivät olleet pula-ammatteja edellisissä arvioissa. Näissä ammateissa pula hakijoista keskittyy kuitenkin Lahden seudulle. Seutukunnittain tarkasteltuna Forssan seutukunnassa pula-ammatteja arvioitiin olevan 13, Hämeenlinnan seutukunnassa 6, Lahden seutukunnassa 24 ja Riihimäen seutukunnassa 7. Alueellisia eroja on myös ammattien välillä. Esim. Hämeen tasolla pula-ammattien top 15-listalla oleva ammatti kuulontutkijat ja puheterapeutit on Forssan seutukunnassa arvioitu ylitarjonta-ammattiksi.

Myös koko maan tasolla saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetusalan ammatteihin. Ammatteja, jossa arvioitiin olevan yleisimmin pulaa työvoimasta, olivat erityisopettajat, hammaslääkärit, kuulontutkijat ja puheterapeutit, sairaanhoitajat, sosiaalityön erityisasiantuntijat, suuhygienistit, yleislääkärit, ylihoitajat ja osastonhoitajat sekä ylilääkärit ja erikoislääkärit. Muilta aloilta esiin nousivat myyntiedustajat, puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät ja rakennusalan työnjohtajat. Kaikkiaan koko maan tasolla pulaa arvioitiin olevan 12 ammattinimikkeessä, mikä on vähemmän kuin Hämeessä.

Arvioidessa rekryointitarpeita seuraavan puolen vuoden aikana kysynnän arvioidaan Hämeessä kasvavan erityisopettajien sekä kääntäjien ja tulkien ammatteissa. Seutukunnittain tarkasteltuna Forssassa kysynnän arvioidaan kasvavan yhdessä ammatissa (sosiaalityön erityisasiantuntijat), Hämeenlinnassa neljässä ammatissa (erityisopettajat, sosiaalityön erityisasiantuntijat, kääntäjät ja tulkit, sosiaaliturvaetuuksien käsittelijät), Lahdessa kahdessa ammatissa (erityisopettajat, kääntäjät ja tulkit) ja Riihimäellä 13 ammatissa (esim. kemistit, ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat, erityisopettajat, kemianteollisuuden prosessinhoitajat, kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat, sosiaaliturvaetuuksien käsittelijät). Koko maan tasolla kysynnän arvioitiin kasvavan kymmenessä ammatissa, esim. kirvesmiehet ja rakennuspuusepät, talonrakentajat, rakennusalan työnjohtajat, putkiasentajat sekä muurarit.

Liitteissä 1-10 on lisätietoa Hämeen ELY-keskuksen aluetta, Hämeen seutukuntia ja koko maata koskien. Tarkempaa tietoa niin Hämeen, koko maan kuin muidenkin alueiden tilanteesta löytyy osoitteesta www.ammattibarometri.fi.

KUVA 2. Arvio (maaliskuu 2016) työmarkkinatilanteesta ja rekryointitarpeesta seuraavan puolen vuoden aikana, Häme.

Ammatit, joissa tulee olemaan pulaa hakijoista

Hämeen ELY-keskus (2016 / I)

TOP 15 PULAA

2261 - Hammaslääkärit
2212 - Yliääkärit ja erikoislääkärit
5244 - Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myy...
2211 - Yleislääkärit
2635 - Sosiaalityön erityisasiantuntijat
2352 - Erityisopettajat
3211 - Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekni...
2266 - Kuulontutkijat ja puheterapeutit
3251 - Suuhygienistit
3322 - Myyntiedustajat
2221 - Ylihoitajat ja osastonhoitajat
2634 - Psykologit
2643 - Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteili...
3123 - Rakennusalan työnjohtajat
3212 - Bioanalytiikot (terveydenhuolto)

Ammatit, joissa kysyntä tulee kasvamaan

Hämeen ELY-keskus (2016 / I)

TOP 15 KYSYNTÄ KASVAA

2352 - Erityisopettajat
2643 - Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteili...
3353 - Sosiaaliturvaetuuksien käsittelijät
2635 - Sosiaalityön erityisasiantuntijat
2113 - Kemistit
2330 - Lukion ja peruskoulun yläluokkien opett...
2341 - Peruskoulun alaluokkien opettajat
3133 - Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
3313 - Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantunt...
5311 - Lastenhoitotyöntekijät
5312 - Koulunkäyntiavustajat
5321 - Lähihoitajat
1112 - Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
1120 - Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
1211 - Talousjohtajat

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

	Maaliskuu 2016	Syyskuu 2015	Kesäkuu 2015
1	Hammaslääkärit	Yliääkärit ja erikoislääkärit	Röntgenhoitajat
2	Yliääkärit ja erikoislääkärit	Yleislääkärit	Sosiaalityön erityisasiantuntijat
3	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
4	Yleislääkärit	Erityisopettajat	Lastentarhanopettajat
5	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Röntgenhoitajat	Erityisopettajat
6	Erityisopettajat	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Suuhygienistit
7	Röntgenhoitajat	Hammaslääkärit	Bioanalytiikot (terveydenhuolto)
8	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Lastentarhanopettajat	Sairaanhoitajat
9	Suuhygienistit	Suuhygienistit	Sairaankuljetuksen ensihoitajat
10	Myyntiedustajat	Myyntiedustajat	Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
11	Ylihoitajat ja osastonhoitajat	Psykologit	Verhoilijat
12	Psykologit	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitietelijät	Muoviteollisuuden prosessityöntekijät
13	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitietelijät	Teollisuuden työnjohtajat	Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
14	Rakennusalan työnjohtajat	Bioanalytiikot (terveydenhuolto)	Kuorma-auton ja erikoisneuvojen kuljettajat
15	Bioanalytiikot (terveydenhuolto)	Farmaseutit	Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät

Sihteerin tehtävät edelleen ylitarjonta-ammattien kärkipäässä

Arvioidessa työmarkkinatilannetta seuraavan puolen vuoden aikana työvoiman ylitarjontaa arvioidaan olevan Hämeessä eniten yleissihteereiden, graafisten ja multim mediasuunnittelijoiden, käytön tukihenkilöiden, mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijoiden, johdon sihteereiden ja osastosihteereiden, myyjien, lastenhoitotyöntekijöiden, rakennusalan avustavien työntekijöiden, postinkantajien ja -lajittelijoiden sekä talonrakentajien ammattissa. Kaikkiaan ylitarjonta-ammattia arvioitiin olevan Hämeessä 56, kun syyskuun 2015 arviossa määrä oli 46. Muutokset ylitarjonta-ammattien top 15-listalla ovat melko vähäisiä edellisiin arviointeihin (syyskuu 2015 ja kesäkuu 2015) verrattuna. Ammattinimikkeistä yleissihteerit, graafiset ja multim mediasuunnittelijat, mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat, johdon sihteerit ja osastosihteerit, myyjät, rakennusalan avustavat työntekijät, talonrakentajat, elektroniikka- ja automaatiolaitteiden asentajat sekä tuote- ja vaatesuunnittelijat ovat olleet ylitarjonta-ammattien

top 15-listalla myös kahdella edellisellä kerralla. Seutukunnittain tarkasteltuna Forssassa ylitarjoaja-ammattiteja arvioitiin olevan 17, Hämeenlinnassa 64, Lahdessa 55 ja Riihimäellä 27. Alueellisia eroja on myös ammattien välillä. Esim. Hämeen tasolla ylitarjoaja-ammattien top 15-listalla oleva ammattiryhmä ammatillisen koulutuksen opettajat on Forssan seutukunnassa arvioitu pula-ammattiksi.

Koko maassa ylitarjoaja-ammattiteja (70) arvioitiin olevan enemmän kuin Hämeessä. Eniten ylitarjoajaa koko maan tasolla arvioitiin olevan yleissihteereiden, johdonsihteereiden ja osastosihteereiden, graafisten ja multim mediasuunnittelijoiden, vaattureiden ja pukuompelijoiden, mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijoiden sekä huonekalupuuseppien ammattinimikkeissä.

Ammattiteja, joissa kysynnän arvioitiin Hämeessä vähenevän seuraavan puolen vuoden aikana, ovat esim. postinkantajat ja -lajittelijat, pankki- ym. toimihenkilöt, yleissihteerit, tuote- ja vaatesuunnittelijat, ammatillisen koulutuksen opettajat, käytön tukihenkilöt, matkatoimistovirkailijat, työnvälittäjät, painopinnanvalmistajat, painajat, jälkikäsitteijät ja sitomotyöntekijät ja varastonhoitajat. Yhteensä kysynnän arvioitiin vähentyvän 15 ammatissa. Seutukunnittain tarkasteluna Forssassa kysynnän arvioitiin vähentyvän 15 ammatissa, Hämeenlinnassa 31 ammatissa, Lahdessa 14 ammatissa ja Riihimäellä 13 ammatissa. Koko maan tasolla kysynnän arvioitiin vähentyvän ainoastaan yleissihteereiden ammattiryhmässä.

Liitteissä 1-10 on lisätietoa Hämeen ELY-keskuksen aluetta, Hämeen seutukuntia ja koko maata koskien. Tarkempaa tietoa niin Hämeen, koko maan kuin muidenkin alueiden tilanteesta löytyy osoitteesta www.ammattibarometri.fi.

KUVA 3. Arvio (maaliskuu 2016) työmarkkinatilanteesta ja rekrytointitarpeesta seuraavan puolen vuoden aikana, Häme.

Ammattit, joissa tulee olemaan ylitarjoajaa hakijoista

TOP 15 YLITARJONTAA

- 4120 - Yleissihteerit
- 2166 - Graafiset ja multim mediasuunnittelijat
- 3512 - Käytön tukihenkilöt
- 2431 - Mainonnan ja markkinoinnin erityisasian...
- 3343 - Johdon sihteerit ja osastosihteerit
- 5223 - Myyjät
- 5311 - Lastenhoitotyöntekijät
- 9313 - Rakennusalan avustavat työntekijät
- 4412 - Postinkantajat ja -lajittelijat
- 7111 - Talonrakentajat
- 7421 - Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat,...
- 2320 - Ammatillisen koulutuksen opettajat
- 2163 - Tuote- ja vaatesuunnittelijat
- 7422 - Tieto- ja viestintäteknologian asentaja...
- 6113 - Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -t...

Ammattit, joissa kysyntä tulee vähenemään

TOP 15 KYSYNTÄ VÄHENEE

- 4412 - Postinkantajat ja -lajittelijat
- 4211 - Pankki- ym. toimihenkilöt
- 4120 - Yleissihteerit
- 2163 - Tuote- ja vaatesuunnittelijat
- 2320 - Ammatillisen koulutuksen opettajat
- 3512 - Käytön tukihenkilöt
- 4221 - Matkatoimistovirkailijat
- 3333 - Työnvälittäjät
- 7321 - Painopinnanvalmistajat
- 7322 - Painajat
- 7323 - Jälkikäsitteijät ja sitomotyöntekijät
- 4321 - Varastonhoitajat ym.
- 7522 - Huonekalupuuseppät ym.
- 7523 - Konepuuseppät
- 7531 - Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, ha...

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

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

Ammattibarometri laaditaan TE-toimistossa työmarkkinoiden asiantuntijoiden toimesta

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.

Tämän vuoden alusta lukien ammattibarometri kootaan kertaa vuodessa, maaliskuussa ja syyskuussa. Aikaisemmin julkaisukertoja oli kolme. Tuoreimman ammattibarometrin tiedot löytyvät kokonaisuudessaan osoitteesta www.ammattibarometri.fi. Lisätietoa ammateittain, 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.

- Liite 1** Forssan seutukunnan (Forssa, Humppila, Jokioinen, Tammela, Ypäjä) ammattibarometri I/2016
- Liite 2** Hämeenlinnan seutukunnan (Hattula, Hämeenlinna, Janakkala) ammattibarometri I/2016
- Liite 3** Lahden seutukunnan (Asikkala, Hollola, Kärkölä, Lahti, Orimattila, Padasjoki, Hartola, Heinola, Sysmä) ammattibarometri I/2016
- Liite 4** Riihimäen seutukunnan (Hausjärvi, Loppi, Riihimäki) ammattibarometri I/2016
- Liite 5** Hämeen ELY-keskuksen alueen ammattibarometri I/2016
- Liite 6** Koko maan ammattibarometri I/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

LIITE1: Forssan seutukunta (Forssa, Humppila, Jokioinen, Tammela, Ypäjä)

FORSSA AMMATTIBAROMETRI, I / 2016

PULAA		
Ammatillisen koulutuksen opettajat	Lääketeoll. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.	Suuhygienistit
Hammaslääkärit	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Yleislääkärit
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat	Myyntiedustajat	Yliääkärit ja erikoislääkärit
Konetekniikan erityisasiantuntijat	Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.	
Lastentarhanopettajat	* Sosiaaliryöön erityisasiantuntijat	

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.	Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Pikaruokatyöntekijät
Arkistohoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat	Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat	Postinkantajat ja -lajittelijat
Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat	Käsinpakkajaat	Psykologit
Asianajajat	Käytön operaattorit	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Avustavat keittiötyöntekijät	Käytön tukihenkilöt	Putkiasentajat
Avustavat puutarhatyöntekijät	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Baarimestarit	Lainoilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.	Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Betonirakentajat ja raudoittajat	Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat	Rakennusalan avustavat työntekijät
Bioanalytiikot (terveydenhuolto)	Lasin asentajat	Rakennusalan työnohtajat
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.	Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat	Rakennusmaalarit ym.
Ekonomistit	Lastenhoitotyöntekijät	Rakennussähköasentajat
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat	Lattianpäällystystyöntekijät	Rakentamisen asiantuntijat
Elektronikan asiantuntijat	Leipurit ja kondiittorit	Rappajaat
Elektronikan erityisasiantuntijat	Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat	Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.	Ruiskumaalajaat ja -lakkaajaat
Eristäjät	Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat	Sairaanhoidajat ym.
Erytisopettajat	Linja-auton- ja raitiovaunun kuljettajat	Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Farmaseutit	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Fysioterapeutit ym.	Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat	Satunnaistoiden tekijät
Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat	Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	Sisustus suunnittelijat ym.
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat	Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat	Sisäinostajat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat	Matkatoimistovirkailijat	Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät	Sovellusarkkitehdit
Hotellin vastaanottovirkailijat	Metalliteollisuuden prosessityöntekijät	Sovellusohjelmoijat
Huoltamotyöntekijät	Metsurit ja metsätyöntekijät	Sovellussuunnittelijat
ICT-alan erityisasiantuntijat	Metsätalousteknikot	Suoramyyjät
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteiden asentajat	Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat	Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Jätteiden kerääjät	Muurarit ym.	Sähkötekniikan asiantuntijat
Kahvila- ja baarimyyjät	Muut fyysikan, kemian ja teknisten alojen asiant.	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Kampaajat ja parturit	Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	Talonrakennuksen arkkitehdit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	Muut liike-elämän asiantuntijat	Taloustohtajat
Kattoasentajat ja -korjaajat	Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.	Tarjoilijat
Kauppiaat (pienyritykset)	Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät	Teollisuuden työnohtajat
Keittiöpäälliköt	Muut rakennustyöntekijät	Teollisuusompelijat
Kemian prosessitekniikan asiantuntijat	Muut sähköasentajat	Tiedottajat
Kemianteollisuuden prosessinhoitajat	Muut terveydenhuoltoalan työntekijät	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Kiinteistöhuollon työntekijät	Myyjät	Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Kiinteistöväittäjät ja isännöitsijät	Myyjäesimiehet	Toimisto- ja laitosviivojat ym.
Kioski- ja torimyyjät	Nosturinkuljettajat	Toimittajat
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	Ohjaajat ja tuottajat	Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	Ohutlevysepät	Tuote-esittelijät
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Työnvälittäjät
Koneenasentajat ja koneistajat	Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.	Varastonhoitajat ym.
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat	Pakkauus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat	Vartijat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat	Paksulevysepät ja rautarakennustyöntekijät	Web- ja multimediakehittäjät
Konepuusepät	Palkanlaskijat	Verhoilijat
Konetekniikan asiantuntijat	Pankki- ym. toimihenkilöt	Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
Kosmetologit ym.	Peruskoulun alaluokkien opettajat	Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Kotiapulaiset ja -siivoajat	Pesulatyöntekijät	
Koulunkäyntiavustajat		

YLITARJONTAA

Huonekalupuusepät ym.	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Johdon sihteeri ja osastosihteeri	Painajat	Toimistosihteeri (terveydenhuolto)
Jälkikäsitteijät ja sitomustyöntekijät	Painopinnanvalmistajat	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät	* Yleissihteeri
Laborantit ym.	Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Talonrakentajat	

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

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

HÄMEENLINNA AMMATTIBAROMETRI, I / 2016

PULAA		
Erityisopettajat Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant. Sosiaalityön erityisasiantuntijat	* Yleislääkärit * Yllälääkärit ja erikoislääkärit
TASAPAINOSSA		
Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym. Ammattilisen koulutuksen opettajat Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat Asianajajat Baarimestarit Betonirakentajat ja raudoittajat Bioanalytikot (terveydenhuolto) Eristäjät Farmaseutit Fysioterapeutit ym. Hammaslääkärit Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat Hitsaajat ja kaasuleikkaajat Hotellin vastaanottovirkailijat Huoltamotyöntekijät Ilmastointi- ja jäähdytyslaitte asentajat Julkishallinnon ylimmät virkamiehet Jätteiden kerääjät Kahvila- ja baarimyyjät Kampaajat ja parturit Kassanhoitajat ja lipunmyyjät Kattoasentajat ja -korjaajat Kauppiaat (pienyrittäjät) Keittiöpäälliköt Kemianteollisuuden prosessinhoitajat Kiinteistöhuollon työntekijät Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät Kioski- ja torimyyjät Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat Kirjastonhoitajat, informaattikot ym. Kirjastotyöntekijät Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta) Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat Konetekniikan erityisasiantuntijat Kosmetologit ym. Kotiapulaiset ja -siivoajat Koulunkäyntiavustajat Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt. Lasinasentajat Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat Lastentarhanopettajat Lattianpäällystystyöntekijät Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym. Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat Linja-auton- ja raitiovaunukuljettajat Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat Lähihoitajat Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat Metalliteollisuuden prosessityöntekijät Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant. Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant. Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät Muut prosessinvalvonnan asiantuntijat Muut rakennustyöntekijät Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat Muut tekniikan erityisasiantuntijat Muut terveydenhuoltoalan työntekijät Myymäliesimiehet Myyntiedustajat Nosturinkuljettajat Näyttelijät Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant. Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät Palkanlaskijat Peruskoulun alaluokkien opettajat Pesulatyöntekijät Pikarukatyöntekijät Psykologit	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant. Rahoitus- ja sijoitusneuvojat Rakennusalan työnohjat Rakentamisen asiantuntijat Rappaajat Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat Sairaanhoidajat ym. Sairaankuljetuksen ensihoitajat Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat Satunnaistoiden tekijät Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne. Sisustussuunnittelijat ym. Sisäänostajat Sosiaaliturvaväetuksien käsittelijät Sovellusarkkitehdit Sovellusohjelmoijat Sovellussuunnittelijat Suoramyyjät Suulhygienistit Sähkötekniikan asiantuntijat Sähkötekniikan erityisasiantuntijat Talonrakennuksen arkkitehdit Talousjohtajat Teollisuuden työnohjat Tiedottajat Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat Toimisto- ja laitossiivoajat ym. Toimistosihiteerit (terveydenhuolto) Toimistusjohtajat ja pääjohtajat Tuote-esittelijät Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat Työväliittäjät Urheiluvallmentajat ja toimitsijat Valokuvaajat Vartijat Web- ja multimediakehittäjät Ylihoitajat ja osastonhoitajat Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
YLITARJONTAA		
Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat Avustavat keittiötyöntekijät Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant. * Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat Elektronikan asiantuntijat Elektronikan erityisasiantuntijat Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät * Graafiset ja multimediasuunnittelijat Huonekalupusepät ym. ICT-alan erityisasiantuntijat Johdon sihteerit ja osastosihteerit Kemian prosessitekniikan asiantuntijat Kiviesmiehet ja rakennuspusepät Koneasentajat ja koneistajat Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat Konepusepät Konetekniikan asiantuntijat Kuvataiteilijat Käsinpakkajaajat Käytön operaattorit * Käytön tukihenkilöt Laborantit ym.	Lastenhoitotyöntekijät Leipurit ja kondiitit Maatalous-, teollisuus-koneasentajat ja -korjaajat Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat Matkatoimistovirkailijat Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät Metsurit ja metsätyöntekijät Metsätalousteknikot Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat Muurarit ym. Muusikot, laulajat ja säveltäjät Muut liike-elämän asiantuntijat Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek. Muut sähköasentajat Myyjät Ohjaajat ja tuottajat Ohutlevysepät Pankki- ym. toimihenkilöt Paperimassan, paperin, kartongin valm.prosessityönt. Postinkantajat ja -lajittelijat Putkiasentajat Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym. Rakennusalan avustavat työntekijät Rakennusmaalarit ym. Rakennussähköasentajat Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym. Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat * Talonrakentajat Taloushallinnon toimistotyöntekijät Tarjoilijat Tekniset piirtäjät * Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat Toimittajat * Tuote- ja vaatesuunnittelijat * Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät Varastonhoitajat ym. Verhoilijat * Yleissihteerit Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

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

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

LAHTI AMMATTIBAROMETRI, I / 2016

PULAA

Bioanalytiikot (terveydenhuolto)	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Erytisopettajat	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
* Hammaslääkärit	Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.	Sosiaalityön erityisasiantuntijat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Myyntiedustajat	Suhygienistit
Keittiöpäälliköt	Palkanlaskijat	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Kiinteistöväittäjät ja isännöitsijät	Psykologit	Yleislääkärit
Koneenasettajat ja koneistajat	* Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Rakennusalan työnohtajat	Yliääkärit ja erikoislääkärit

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.	Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat	Pakkaus-, pullotus- ja etiköintikoneiden hoitajat
Asianajajat	Lastentarhanopettajat	Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät
Baarimestarit	Lattianpäällystystyöntekijät	Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt.
Betonirakentajat ja raudoittajat	Linja-auton- ja raitiovaunun kuljettajat	Peruskoulun alaluokkien opettajat
Elektronikan erityisasiantuntijat	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	Pesulatyöntekijät
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	Lähihoitajat	Pikaruokatyöntekijät
Eristäjät	Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat	Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Farmaseutit	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Fysioterapeutit ym.	Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.	Maatalous-, teollisuus- ja koneasiantuntijat ja -korjaajat	Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat
Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat	Metsätalousteknikot	Sairaanhoidajat ym.
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat	Mootoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat	Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet	Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.	Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Jälkiäksittelijät ja sitomotyöntekijät	Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
Kahvila- ja baarimyyjät	Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.	Sovellusohjelmoijat
Kampaajat ja parturit	Muut rakennustyöntekijät	Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Kattoasentajat ja -korjaajat	Muut sähköasentajat	Sähkötekniikan asiantuntijat
Kioski- ja torimyyjät	Muut terveydenhuoltoalan työntekijät	Talusojohtajat
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat	Myymläiesimiehet	Tarjoilijat
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)	Nosturinkuljettajat	Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Konehioijat, kiillottajat ja teroittajat	Näyttelijät	Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Konetekniikan asiantuntijat	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Työnvälittäjät
Konetekniikan erityisasiantuntijat	Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.	Vartijat
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.	Painajat	
Lasin asentajat	Painopinnanvalmistajat	

YLITARJONTAA

* Ammatillisen koulutuksen opettajat	* Lastenhoitotyöntekijät	Rakennussähköasentajat
Avustavat keittiötyöntekijät	Leipurit ja kondiittorit	Sovellusarkkitehdit
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat	Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat	Talonrakennuksen arkkitehdit
* Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat	Talonrakentajat
Hotellin vastaanottovirkailijat	Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Huonekalupuusepät ym.	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Teollisuuden työnohtajat
ICT-alan erityisasiantuntijat	* Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Tiedottajat
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat	Matkatoimistovirkailijat	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
* Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät	Toimistosihiteerit (terveydenhuolto)
Kiinteistöhuollon työntekijät	Muurarit ym.	Toimittajat
Kirjastonhoitajat, informaattorit ym.	* Myyjät	Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	Ohutlevysepät	Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.	Pankki- ym. toimihenkilöt	Varastonhoitajat ym.
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat	* Postinkantajat ja -lajittelijat	Verhoilijat
Konepuusepät	Putkiasentajat	* Yleissihteerit
Kosmetologit ym.	Puutarhurit, kasvihoivaneilijät ja -työntekijät	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
Koulunkäyntiavustajat	Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.
* Käytön tukihenkilöt	* Rakennusalan avustavat työntekijät	
Laborantit ym.	Rakennusmaalarit ym.	

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

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

RIIHIMÄKI AMMATTIBAROMETRI, I / 2016

PULAA

Erityisopettajat
Hammaslääkärit
Kemianteollisuuden prosessinhoitajat

Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Peruskoulun alaluokkien opettajat

Yliääkärit ja erikoislääkärit

TASAPAINOSSA

Ammatillisen koulutuksen opettajat
Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat
Asianajajat
Baarimestarit
Betonirakentajat ja raudoittajat
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Elektroniikan asiantuntijat
Elektroniikan erityisasiantuntijat
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät
Eristäjät
Fysioterapeutit ym.
Hallinnon ja elinkeinon kehittäm. erityisasiant.
Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Hotellin vastaanottovirkailijat
ICT-alan erityisasiantuntijat
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
Juontajat, kuuluttajat ym.
Jätteiden kerääjät
Kahvila- ja baarimyyjät
Kampaajat ja parturit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät
Kattoasentajat ja -korjaajat
Keittiöpääälliköt
Kemian prosessiteknikan asiantuntijat
Kemistit
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja torimyyjät
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kirjastotyöntekijät
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Koneenasettajat ja koneistajat
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Konetekniikan asiantuntijat
Kosmetologit ym.
Kotiapulaiset ja -siivoojat
Koulunkäyntiavustajat
Kuljetuksen toimistotyöntekijät
Kuulontutkijat ja puheterapeutit

Käsinpakkajaat
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Laborantit ym.
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat
Lastentarhanopettajat
Lattianpäällystystyöntekijät
Leipurit ja kondiittorit
Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
Lääketeiteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessityöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Metsätalousteknikot
Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät
Muurarit ym.
Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
Muut liike-elämän asiantuntijat
Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.
Muut rakennustyöntekijät
Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myymäliesimiehet
Myyntiedustajat
Nosturinkuljettajat
Ohjaajat ja tuottajat
Ohutlevysepäät
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät
Palkanlaskijat
Pankki- ym. toimihenkilöt
Pikaruokatyöntekijät
Postinkantajat ja -lajittelijat

Psykologit
Putkiasentajat
Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant.
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakennusalan työnohtajat
Rakennussähköasentajat
Rakentamisen asiantuntijat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat
Sairaanhoitajat ym.
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisustus suunnittelijat ym.
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sosiaaliturvaetuuskien käsittelijät
Sosiaalityön erityisasiantuntijat
Sovellusarkkitehdit
Sovellusohjelmoijat
Suoramyyjät
Suuhygienistit
Sähkötekniikan asiantuntijat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Talousjohtajat
Tarjoilijat
Teollisuuden työnohtajat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
Toimittajat
Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Tuote-esittelijät
Varastonhoitajat ym.
Vartijat
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

YLITARJONTAA

Avustavat keittiötyöntekijät
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
Graafiset ja multimediasuunnittelijat
Johdon sihteerit ja osastosihteerit
Kirvesmiehet ja rakennuspuusepäät
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
Käytön tukihenkilöt

Lastenhoitotyöntekijät
Lähihoitajat
* Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Muut sähköasentajat
Myyjät
Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.
Rakennusalan avustavat työntekijät
Rakennusmaalarit ym.

* Sovellussuunnittelijat
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Talonrakentajat
Teollisuusompelijat
Toimisto- ja laitossiivoojat ym.
Toimistotyön esimiehet
Työnvälittäjät
Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
* Yleissihteerit

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

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

HÄMEEN AMMATTIBAROMETRI, I / 2016

PULAA

Bioanalytiikot (terveydenhuolto) Erityisopettajat * Hammaslääkärit Hitsaajat ja kaasuleikkaajat Keittiöpäälliköt Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat Kuloututkijat ja puheterapeutit	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant. Myyntiedustajat Palkanlaskijat Psykologit Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät Rakennusalan työnohtajat Sairaankuljetuksen ensihoitajat	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat Sosiaalityön erityisasiantuntijat Suuhygienistit Sähkötekniikan erityisasiantuntijat Yleislääkärit Ylihoitajat ja osastonhoitajat * Yllilääkärit ja erikoislääkärit
---	--	--

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym. Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat Asianajajat Avustavat puutarhayöntekijät Baarimestarit Betoniurakentajat ja raudoittajat Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant. Ekonomistit Elektronikan asiantuntijat Elektronikan erityisasiantuntijat Eiintarviketeollisuuden prosessityöntekijät Eristäjät Farmaseutit Fysioterapeutit ym. Hallinnon ja elinkeinon kehittäm. erityisasiant. Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat Huoltamotyöntekijät Julkishallinnon ylimmät virkamiehet Juontajat, kouluttajat ym. Jälkikäsittelijät ja sitomotyöntekijät Jätteiden kerääjät Kahvila- ja baarimyyjät Kampaajat ja parturit Kassanhoitajat ja lipunmyyjät Kattoasentajat ja -korjaajat Kauppiat (pienyrittäjät) Kemian prosessitekniikan asiantuntijat Kemianteollisuuden prosessinhoitajat Kemistit Kioski- ja torimyyjät Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat Kirjastotyöntekijät Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta) Koneenasettajat ja koneistajat Konehiojat, killottajat ja teroittajat Konetekniikan asiantuntijat Konetekniikan erityisasiantuntijat Kotiapulaiset ja -siivoojat Kuljetuksen toimistotyöntekijät	Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat Kuvataiteilijat Käsinpukkaajat Käytön operaattorit Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt. Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat Lasinasentajat Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat Lastentarhanopettajat Lattianpäällystystyöntekijät Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym. Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat Lähihoitajat Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät Metalliteollisuuden prosessityöntekijät Metsurit ja metsätyöntekijät Metsätalousteknikot Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat Muusikot, laulajat ja säveltäjät Muut fyysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant. Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat Muut liike-elämän asiantuntijat Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek. Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant. Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät Muut prosessiinvalvonnan asiantuntijat Muut rakennustyöntekijät Muut sähköasentajat Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat Muut tekniikan erityisasiantuntijat Muut terveydenhuoltoalan työntekijät Myymläesimiehet Nosturinkuljettajat Näyttelijät Ohjaajat ja tuottajat Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.	Painajat Painopinnanvalmistajat Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt. Peruskoulun alaluokkien opettajat Pesulatyöntekijät Pikaruokatyöntekijät Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät Puunjalost. ja kemian prosessitekni. erityisasiant. Rahoitus- ja sijoitusneuvojat Rakentamisen asiantuntijat Rappaaajat Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat Sairaanhoitajat ym. Satunnaistoiden tekijät Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne. Sisustus suunnittelijat ym. Sisäänostajat Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym. Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät Sovellusohjelmoijat Sovellussuunnittelijat Suoramyyjät Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat Sähkötekniikan asiantuntijat Talousjohtajat Tarjoilijat Tekniset piirtäjät Teollisuusompelijat Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat Toimisto- ja laitossiivoojat ym. Toimistotyön esimiehet Tuote-esittelijät Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat Työnvälittäjät Urheiluvallmentajat ja toimitsijat Valokuvaajat Vartijat Web- ja multimediakehittäjät Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
---	---	---

YLITARJONTAA

Ammatillisen koulutuksen opettajat Avustavat keittiötyöntekijät Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat * Graafiset ja multimediasuunnittelijat Hotellin vastaanottovirkailijat Huonekalupusepät ym. ICT-alan erityisasiantuntijat Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat * Johdon sihteeriit ja osastosihteeriit Kiinteistöhuollon työntekijät Kirjastonhoitajat, informaattikot ym. Kiviesmiehet ja rakennuspusepät Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym. Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat Konepusepät Kosmetologit ym. Koulunkäyntiavustajat * Käytön tukihenkilöt Laborantit ym.	* Lastenhoitotyöntekijät Leipurit ja kondiittorit Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat * Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat Matkatoimistovirkailijat Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät Muurarit ym. * Myyjät Ohutlevysepät Pankki- ym. toimihenkilöt * Postinkantajat ja -lajittelijat Putkiasentajat Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym. * Rakennusalan avustavat työntekijät Rakennusmaalarit ym.	Rakennussähköasentajat Sovellusarkkitehdit Talonrakennuksen arkkitehdit * Talonrakentajat Taloushallinnon toimistotyöntekijät Teollisuuden työnjohtajat Tiedottajat Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat Toimistosihiteeriit (terveydenhuolto) Toimittajat Toimitusjohtajat ja pääjohtajat Tuote- ja vaatesuunnittelijat Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät Varastonhoitajat ym. Verhoilijat * Yleissihteeriit 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 Maaliskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

SUOMEN AMMATTIBAROMETRI, I / 2016

PULAA		
Erityisopettajat Hammaslääkärit Kuulontutkijat ja puheterapeutit Myyntiedustajat	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät Rakennusalan työnjohtajat Sairaanhoidajat ym. Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Suuhygienistit * Yleislääkärit Ylihoitajat ja osastonhoitajat * Yllälääkärit ja erikoislääkärit
TASAPAINOSSA		
Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym. Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat Asianajajat Avustavat puutarhatyöntekijät Baarimestarit Betonirakentajat ja raudoittajat Bioanalytikot (terveydenhuolto) Ekonomistit Elektronikan asiantuntijat Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät Eristäjät Farmaseutit Fysioterapeutit ym. Hallinnon ja elinkeinon kehittäm. erityisasiant. Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat Hitsaajat ja kaasuleikkaajat Huoltoitsijat, tulli- ja laivanselvittäjät Huoltamotyöntekijät Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat Julkishallinnon ylimmät virkamiehet Juontajat, kuuluttajat ym. Jätteiden kerääjät Kahvila- ja baarimyyjät Kansimiehistö ym. vesiliikenteen työntekijät Kassanhoitajat ja lipunmyyjät Kattoasentajat ja -korjaajat Kauppiat (pienyrittäjät) Keittiöpäälliköt Kemian prosessiteknikan asiantuntijat Kemianteollisuuden prosessinhoitajat Kiinteistöhuollon työntekijät Kiinteistöväittäjät ja isännöitsijät Koski- ja torimyyjät Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym. Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta) Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat Konetekniikan asiantuntijat Konetekniikan erityisasiantuntijat Kosmetologit ym. Kotiapulaiset ja -siivoajat Kuljetuksen toimistotyöntekijät Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat	Käsinpakkajaat Käytön operaattorit Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt. Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat Lasiasentajat Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat Lasteranhanopettajat Lattianpäällystystyöntekijät Lentoemännät, purserit ym. Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym. Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat Lähihoitajat Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant. Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat Matemaatikot, aktuaarit ja tilastotieteilijät Matkaoppaat Metallien teolliset päälystäjät ja viimeistelijät Metalliteollisuuden prosessityöntekijät Metsurit ja metsätyöntekijät Metsätalousteknikot Muotin- ja keemantekijät Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät Muurarit ym. Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant. Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat Muut liike-elämän asiantuntijat Muut luokittelumattomat terveydenhuollon asiant. Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät Muut prosessiravinnon asiantuntijat Muut rakennustyöntekijät Muut tekniikan erityisasiantuntijat Muut terveydenhuoltoalan työntekijät Myyväläesimiehet Nosturinkuljettajat Näyttelijät Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant. Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät Palkanlaskijat	Peruskoulun alaluokkien opettajat Pesulatyöntekijät Pikaruokatyöntekijät Psykologit Puhelinvaihteenhoitajat Putkiasentajat Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant. Rahoitus- ja sijoitusneuvojat Rakentamisen asiantuntijat Rappajaat Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat Sairaankuljetuksen ensihoitajat Sanomalehtien jakajat, lähetti ja kantajat Satunnaistöiden tekijät Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne. Sisustus suunnittelijat ym. Sisäänostajat Sosiaalialan ohjaajat ja neuvoajat ym. Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät Sovellusohjelmoijat Suoramyyjät Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat Sähkötekniikan asiantuntijat Sähkötekniikan erityisasiantuntijat Tallentajat Talonrakennuksen arkkitehdit Taloushallinnon toimistotyöntekijät Talousjohtajat Tarjoilijat Teollisuuden työnjohtajat Teollisuusompelijat Toimisto- ja laitossiivoajat ym. Toimistosihteerit (terveydenhuolto) Toimistotyön esimiehet Toimitusjohtajat ja pääjohtajat Tuote-esittelijät Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat Työnvälittäjät Urheiluvallmentajat ja toimitsijat Vartijat Web- ja multimediakehittäjät Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt.
YLTARJONTAA		
Ammatillisen koulutuksen opettajat Arkiostonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat Avustavat keittiötyöntekijät Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant. Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat Elektronikan erityisasiantuntijat * Graafiset ja multimediasuunnittelijat Hotellin vastaanottovirkailijat * Huonekalupusepät ym. ICT-alan erityisasiantuntijat * Johdon sihteerit ja osastosihteerit Jälkikasittelijät ja sitomotyöntekijät Kampaajat ja parturit Kellosepät, hienomek.laitteiden tekijät, korjaajat Kemistit Kirjastonhoitajat, informaattikot ym. Kirjastotyöntekijät Kiviesmiehet ja rakennuspusepät Koneasentajat ja koneistajat Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat Konepusepät Koulunkäyntiavustajat Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat Kuvataiteilijat	Käytön tukihenkilöt Laborantit ym. Lastenhoitotyöntekijät Leipurit ja kondiittorit Liha- ja lypsyaikarjan, kotieläinten kasvattajat Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat Lähetys- ja audiovisuaalitekniikot Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat * Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat Matkatoimistovirkailijat Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat Muusikot, laulajat ja säveltäjät Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek. Muut sähköasentajat Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat Myyjät Ohjaajat ja tuottajat Ohutlevysepät Painajat Painopinnovalmistajat Pankki- ym. toimihenkilöt Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt. Postinkantajat ja -lajittelijat	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym. Rakennusalan avustavat työntekijät Rakennusmaalarit ym. Rakennussähköasentajat Sovellusarkkitehdit Sovellussuunnittelijat Talonrakentajat 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 Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkyviin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammattitehtäin. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty Maaliskuussa 2016.

* = Paljon pulaa tai yltarjontaa työnhakijoista

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

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Yleislääkärit	Hammaslääkärit	Yliääkärit ja erikoislääkärit
2 Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Yliääkärit ja erikoislääkärit	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	Hammaslääkärit
3 Konetekniikan erityisasiantuntijat	Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
4 Yleislääkärit	Erityisopettajat	Yleislääkärit	Peruskoulun alaluokkien opettajat
5 Yliääkärit ja erikoislääkärit	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Yliääkärit ja erikoislääkärit	Erityisopettajat
6 Hammaslääkärit	Röntgenhoitajat	Ylihoitajat ja osastonhoitajat	Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
7 Ammatillisen koulutuksen opettajat		Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
8 Lastentarhanopettajat		Erityisopettajat	
9 Röntgenhoitajat		Psykologit	
10 Suuhygienistit		Sosiaalityön erityisasiantuntijat	
11 Kirjanpidon ja laskentatoimen erityisasiantuntijat		Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	
12 Myyntiedustajat		Rakennusalan työnjohtajat	
13 Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat		Röntgenhoitajat	
14		Bioanalytiikat (terveydenhuolto)	
15		Suuhygienistit	

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

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Yleissihteerit	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
2 Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Sovellussuunnittelijat
3 Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat	Käytön tukihenkilöt	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Yleissihteerit
4 Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Yleissihteerit	Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Konetekniikan erityisasiantuntijat
5 Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Talonrakentajat	Käytön tukihenkilöt	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
6 Laborantit ym.	Elektronikka- ja automaatiolaitteiden asentajat	Yleissihteerit	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat
7 Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat	Postinkantajat ja -lajittelijat	Työnvälittäjät
8 Toimistosiheteerit (terveydenhuolto)	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät	Myyjät	Toimistotyön esimiehet
9 Taloushallinnon toimistotyöntekijät	Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiantuntijat	Lastenhoitotyöntekijät	Johdon sihteerit ja osastosihteerit
10 Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat	Rakennusalan avustavat työntekijät	Käytön tukihenkilöt
11 Talonrakentajat	Elektronikan erityisasiantuntijat	Toimistusjohtajat ja pääjohtajat	Myyjät
12 Painopinnan valmistajat	ICT-alan erityisasiantuntijat	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Lastenhoitotyöntekijät
13 Painajat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat	Lähihoitajat
14 Jälkkäksittelijät ja sitomotyöntekijät	Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat	ICT-alan erityisasiantuntijat	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
15 Huonekalupuusepät ym.	Toimittajat	Talonrakennuksen arkkitehdit	Talonrakentajat

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

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Erityisopettajat	Erityisopettajat	Kemistit
2	Sosiaalityön erityisasiantuntijat	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiantuntijat
3	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät		Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat
4	Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät		Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
5			Peruskoulun alaluokkien opettajat
6			Erityisopettajat
7			Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
8			Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
9			Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
10			Taloushallinnon toimistotyöntekijät
11			Lastenhoitotyöntekijät
12			Koulunkäyntiavustajat
13			Lähihoitajat
14			
15			

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

Forssa	Hämeenlinna	Lahti	Riihimäki
1 Kutomo- ja neulekoneiden hoitajat	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
2 Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiantuntijat	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Sovellussuunnittelijat
3 Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat	Työnvälittäjät	Toimittajat
4 Johdon sihteerit ja osastosihteerit	Tuote- ja vaatesuunnittelijat	Käytön tukihenkilöt	Konetekniikan asiantuntijat
5 Toimistosiheteerit (terveydenhuolto)	Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	Yleissihteerit	Työnvälittäjät
6 Sisustussuunnittelijat ym.	Ammatillisen koulutuksen opettajat	Pankki- ym. toimihenkilöt	Toimistotyön esimiehet
7 Yleissihteerit	Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat	Matkatoimistovirkailijat	Pankki- ym. toimihenkilöt
8 Taloushallinnon toimistotyöntekijät	Toimittajat	Varastonhoitajat ym.	Postinkantajat ja -lajittelijat
9 Postinkantajat ja -lajittelijat	Kuvataiteilijat	Postinkantajat ja -lajittelijat	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
10 Metsurit ja metsätyöntekijät	Muusikot, laulajat, säveltäjät	Painopinnan valmistajat	Talonrakentajat
11 Talonrakentajat	Ohjaajat ja tuottajat	Painajat	Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
12 Painopinnan valmistajat	Elektronikan asiantuntijat	Jälkkäksittelijät ja sitomotyöntekijät	Teollisuusompelijat
13 Painajat	Konetekniikan asiantuntijat	Huonekalupuusepät ym.	
14 Jälkkäksittelijät ja sitomotyöntekijät	Kemian prosessiteknikan asiantuntijat	Konepuusepät	
15 Tieto- ja viestintäteknologian asentajat	Tekniset piirtäjät		

NÄKYMIÄ | HUHTIKUU | 2016

HÄMEEN ELY-KESKUKSEN AMMATTIBAROMETRI

Hämeen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

6.4.2016

www.ely-keskus.fi/julkaisut