



Hämeen ELY-keskuksen ammattibarometri, III/2014

Ammattibarometri ja ForeAmmatti kertovat ISCO-ammattiluokituksen ammattien työmarkkinanäkymistä lähitulevaisuudessa

Hämeen työ- ja elinkeinotoimistossa on tehty syys-lokakuussa arvio keskeisten työelämän ammattien (noin 220) lyhyen aikajänteen kehitysnäkymistä ja työvoiman saatavuusnäkymistä. Arvio perustuu Hämeen TE-toimiston toimipaikkojen näkemyksiin työmarkkinatilanteen kehityksestä ammateittain seuraavan puolen vuoden aikana. Joidenkin ammattien kohdalla tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Hämeessä noin 220 amatista 16 ammattinimikettä on sellaisia, joissa Hämeen TE-toimiston arvion mukaan tulee olemaan pulaa hakijoista seuraavan puolen vuoden aikana ja työvoiman kysyntä tulee kasvamaan 13 ammattinimikkeessä. Ylitarjontaa hakijoista tulee olemaan 79 ammattinimikkeessä ja kysyntä tulee vähenemään 32 ammattinimikkeessä. Suurin osa arvioituista ammateista, noin 125, kuuluu tasapainoammattien ryhmään.

Vertailua aikaisempiin ammattibarometreihin ei voi tehdä, sillä työ- ja elinkeinopalveluissa käytettävä ammattiluokitus vaihtui 16.6.2014. Uusi kansainvälinen ISCO-ammattiluokitus korvasi pohjoismaisen ammattiluokituksen (PAL-luokitus), joka on ollut TE-palveluissa käytössä yli 30 vuotta. Muutos vaikutti myös ammattibarometrin ammattinimikkeiden arviointiin, joten syys-lokakuun ammattibarometri arvioitiin uuden luokittelun mukaisesti. Ammattiluokitus muuttui toimialan mukaisesta luokituksesta taitotasoon perustuvaksi.

ISCO-ammattiluokituksella voidaan entistä paremmin määrittää mm. työnhakijoiden ammattitaidon suhdetta avoimiksi ilmoitettujen työpaikkojen osaamisvaatimuksiin. Entinen käytössä ollut pohjoismainen ammattiluokitus määritteli ammatit koulutustason ja toimialan mukaan. Uusi ISCO-luokitus perustuu pääkäsitteisiin työ ja ammattitaito. Työt ryhmitellään ammateiksi taitotason ja erikoistuneen osaamisen perusteella. Tässä luokituksessa työ merkitsee tehtävien ja velvollisuuksien joukkoa, jota henkilö hoitaa ja taitoa sekä kykyä hoitaa tiettyyn työhön kuuluvat tehtävät ja velvollisuudet. Uudessa ISCO-luokituksessa työt määritellään työn vaativuuden ja vastuun perusteella. Työt ryhmitellään ammateiksi ensisijaisesti taitotasojen, erikoistuneen osaamisen ja koulutustason perusteella. Koska toimiala on toissijainen luokitteluperuste, yhden Pohjoismaisen luokituksen mukaisen toimialan ammatit jakautuvat useisiin eri pääluokkiin ja ammattiryhmiin.

Taulukko 1. Pääluokat vanhassa pohjoismaisessa

PAL-ammattiluokituksessa

Pääluokat PAL (vanha luokitus)

Tieteellinen, tekninen ja taiteellinen työ
Terveystenhoito ja sosiaaliala
Hallinto-, toimisto- ja IT-alan työ
Kaupallinen työ
Maa-, metsätalous- ja kalastusalan työ
Kuljetus ja liikenne
Rakennus- ja kaivosala
Teollisuus (vaatetus, kone, puu, sähkö)
Teollisuus (muu teollisuus, varastoala)
Palvelutyö
Muulla luokittelematon työ

Taulukko 2. ISCO-luokituksen pääluokat taitotasoinen

Pääluokat ISCO (uusi luokitus) Taitotasot

Johtajat	vaihtelee
Eriyisiasiantuntijat	4
Asiantuntijat	3
Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	2
Palvelu- ja myyntityöntekijät	2
Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2
Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	2
Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2
Muut työntekijät	1
Sotilaat	vaihtelee
Ammatteihin luokittelemattomat ryhmät	ei taitotasoa

Saatavuusongelmia edelleen sosiaali-, terveys- ja opetuslalla

Hämeen TE-toimistossa lokakuussa 2014 tehdyn ammattibarometriarvioinnin mukaan Hämeessä odotettavissa olevat saatavuusongelmat painottuvat edelleen sosiaali-, terveys- ja opetuslalle. Arvioidessa työmarkkinatilannetta seuraavan puolen vuoden aikana pulaa tulee olemaan lastentarhanopettajista, erityisopettajista, puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjistä, sosiaalityön erityisasiantuntijoista, farmaseuteista, suuhygienisteistä, lähihoitajista, röntgenhoitajista, bioanalytikoista, ensihoitajista, toimintaterapeuteista (muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiantuntijat), kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijoista, lattianpäällystystyöntekijöistä, hitsaajista ja kaasuleikkaajista sekä linja-autonkuljettajista. Liitteissä 5 ja 6 on lisätietoa Hämeen ELY-keskuksen alueesta ja koko maasta.

Arvioidessa rekrytointitarvetta seuraavan puolen vuoden aikana kysyntä tulee kasvamaan seuraavissa ammateissa: kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat, erityisopettajat, puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät, lähihoitajat, lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat, tarjoilijat, kiinteistöhuollon työntekijät, kahvila- ja baarimyyjät, elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät, toimisto- ja laitossiivoojat, ravintola- ja suurtaloustyöntekijät, myyjät sekä hammaslääkärit.

Kuva 2. Arvio työmarkkinatilanteesta ja rekrytointitarpeesta seuraavan puolen vuoden aikana.

Ammatit, joissa tulee olemaan pulaa hakijoista

Hämeen ELY-keskus (2014 / III)

TOP 15 PULAA (Näytä kaikki)

2342 - Lastentarhanopettajat
2352 - Erityisopettajat
5244 - Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myy...
2635 - Sosiaalityön erityisasiantuntijat
3213 - Farmaseutit
3251 - Suuhygienistit
5321 - Lähihoitajat
3211 - Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekni...
3212 - Bioanalytikot (terveydenhuolto)
3258 - Sairaankuljetuksen ensihoitajat
3259 - Muut luokittelemattomat terveydenhuollo...
3313 - Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantunt...
7122 - Lattianpäällystystyöntekijät
7212 - Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
8331 - Linja-auton- ja raitiovaunukuljettajat

Ammatit, joissa kysyntä tulee kasvamaan

Hämeen ELY-keskus (2014 / III)

TOP 15 KYSYNTÄ KASVAA (Näytä kaikki)

3313 - Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantunt...
2352 - Erityisopettajat
5244 - Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myy...
5321 - Lähihoitajat
2330 - Lukion ja peruskoulun yläluokkien opett...
5131 - Tarjoilijat
5153 - Kiinteistöhuollon työntekijät
5246 - Kahvila- ja baarimyyjät
8160 - Elintarviketeollisuuden prosessityöntek...
9112 - Toimisto- ja laitossiivoojat ym.
5120 - Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
5223 - Myyjät
2261 - Hammaslääkärit
2212 - Yliääkärit ja erikoislääkärit
2221 - Ylihoitajat ja osastonhoitajat

Paljon ylitarjontaa sihteerin- ja toimistotyössä, talonrakennusalalla, varastoalalla sekä sähkö- ja puualan teollisuudessa

Arvioidessa työmarkkinatilannetta seuraavan puolen vuoden aikana eniten työvoiman ylitarjontaa tulee olemaan Hämeen TE-toimiston mukaan seuraavissa ammattinimikkeissä: yleissihteerit, vaatturit ja pukuompelijat, johdon sihteerit ja osastosihteerit, konepuusepät, talonrakentajat, kirvesmiehet ja rakennuspuusepät, elektroniikka – ja automaatiolaitteiden asentajat ja korjaajat, muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät, graafiset ja multim mediasuunnittelijat, konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat, rakennusalan avustavat työntekijät, lastenhoitotyöntekijät, rahdinkäsittelijät ja varastotyöntekijät, koulunkäyntiavustajat, liha- ja lypsykarjan sekä kotieläinten kasvattajat. Liitteissä 5 ja 6 on lisätietoa Hämeen ELY-keskuksen alueesta ja koko maasta.

Ammatit, joissa kysyntä tulee eniten vähenemään seuraavan puolen vuoden aikana ovat maa- ja metsätalouden kausityöntekijät sekä teollisuuden sekatyöntekijät (satunnaistöiden tekijät), yleissihteerit, maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat, ympäristön ja luonnonsuojelun erityisasiantuntijat, laborantit, johdon sihteerit ja osastosihteerit, postinkantajat ja –lajittelijat, vaatturit ja pukuompelijat, konetekniikan erityisasiantuntijat, graafiset ja multim mediasuunnittelijat, ammatillisen koulutuksen opettajat, hallinnon ja elinkeinojen kehittämisen erityisasiantuntijat, metsätalousteknikot, pankki- ym. toimihenkilöt sekä matkatoimistovirkailijat.

Kuva 3. Arvio työmarkkinatilanteesta ja rekryointitarpeesta seuraavan puolen vuoden aikana.

Ammatit, joissa tulee olemaan ylitarjontaa hakijoista

TOP 15 YLTARJONTAA

- 4120 - Yleissihteerit
- 7531 - Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, ha...
- 3343 - Johdon sihteerit ja osastosihteerit
- 7523 - Konepuusepät
- 7111 - Talonrakentajat
- 7115 - Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät
- 7421 - Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat,...
- 8142 - Muovituoteteollisuuden prosessityönteki...
- 2166 - Graafiset ja multim mediasuunnittelijat
- 8211 - Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpa...
- 9313 - Rakennusalan avustavat työntekijät
- 5311 - Lastenhoitotyöntekijät
- 9333 - Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ...
- 5312 - Koulunkäyntiavustajat
- 6121 - Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasv...

Ammatit, joissa kysyntä tulee vähenemään

TOP 15 KYSYNTÄ VÄHENEE

- 9622 - Satunnaistöiden tekijät
- 4120 - Yleissihteerit
- 2132 - Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasi...
- 2133 - Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisa...
- 3141 - Laborantit ym.
- 3343 - Johdon sihteerit ja osastosihteerit
- 4412 - Postinkantajat ja -lajittelijat
- 7531 - Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, ha...
- 2144 - Konetekniikan erityisasiantuntijat
- 2166 - Graafiset ja multim mediasuunnittelijat
- 2320 - Ammatillisen koulutuksen opettajat
- 2422 - Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. eri...
- 3143 - Metsätalousteknikot
- 4211 - Pankki- ym. toimihenkilöt
- 4221 - Matkatoimistovirkailijat

ForeAmmatti-palvelu kertoo työmarkkinanäkymistä

ForeAmmatti-palvelussa käytetään Foredata Oy:n kaksi kertaa vuodessa päivittämiä ammatti- ja aluekohtaisia työmarkkinaennusteita. Ennusteiden päätavoitteena on tuottaa informaatiota työmarkkinoilla vallitsevasta uusien työpaikkojen kilpailutilanteesta ennusteajanjakson 2017 (n. 3 vuotta) lopussa. Kilpailutilanne syntyy työvoiman kysynnän ja tarjonnan kohdatessa. Mallissa yhdistetään työvoiman kysynnän ja tarjonnan ennusteet ammattittain. Työvoiman kysyntää edustavat uudet työpaikat syntyvät ammattien kysynnän kasvun (kuinka paljon työpaikkamäärän ennustetaan kasvavan tai laskevan), poistuman (kuinka paljon nykyisestä työvoimasta siirrytään työmarkkinoiden ulkopuolelle, eli esim. eläkkeelle) ja ammattisiirtymien (kuinka paljon nykyiset työlliset vaihtavat ammattia) kautta. Näistä uusista työpaikoista kilpailemassa ovat nuoret vastavalmistuneet, työttömät ja muuttoliikkeen tuottama uusi työvoima alueelle eli työvoiman tarjonta.

Kysyntäpuolen ennusteiden tavoitteena on ennustaa kuinka paljon työpaikkoja ennusteajanjakson aikana avautuu ammatteihin uudelle työvoimalle.

Laskenta käsittää seuraavat osiot:

1. kuinka paljon alueella on työpaikkoja tulevaisuudessa (toimialaennusteet)
2. millainen on näiden työpaikkojen ammattirakenne (ammattirakenne-ennusteet)
3. kuinka paljon tämän hetken työllisistä siirtyy työvoiman ulkopuolelle tarkasteluaikana (poistumaennusteet)
4. kuinka suuri määrä kohdissa 1-3 avautuvista työpaikoista tyydyttyy työmarkkinoiden sisällä työllisten ammattisiirtymillä (ammattisiirtymäennusteet).

Tarjontapuolen ennusteiden tavoitteena on määrittää kysynnästä eli työpaikoista kilpailevat tarjonnan osatekijät. Mallissa ennustetaan alue- ja tutkintokohtaiset tutkintoennusteet sekä otetaan huomioon työttömien työvoimatarjonnan ja muuttoliikkeen vaikutus. Tutkintoennusteissa otetaan huomioon mm. tutkintoa suorittamassa olevat opiskelijat, koulutuksen läpäisy tiedot, moninkertaisen koulutuksen määrät sekä valmistuneiden työvoimaosuudet, ammattirakenteet sekä muuttoliike valmistumisen jälkeen.

Ennusteosioiden jälkeen arvioidaan ammattikohtaisesti ammatin työmarkkinatilannenäkymiä. Työmarkkinanäkymä määritetään vertaamalla viimeisen tilastovuoden työllisten määriä ennusteajanjakson kysyntään ja tarjontaan. Tällöin saavutetaan tilanne, missä pienessä ammattiryhmässä pienikin absoluuttinen alitarjonta (kysyntä suurempaa kuin tarjonta) voi merkitä hyvää työmarkkinatilannetta ja vastaavasti milloin absoluuttisesti suuri alitarjonta suuressa ammattiryhmässä ei välttämättä vielä tarkoita hyvää työmarkkinatilannetta.

Tulokset esitetään 5-portaisena asteikkona: Erittäin hyvä, Hyvä, Normaali, Heikko ja Erittäin heikko.

Taulukko 1. ForeAmmatin mukaan ammatteja, joiden työmarkkinanäkymät tulevat olemaan erittäin hyvät Hämeessä vuonna 2017

Ammatit - Häme	Työlliset 2013	Kasvu-kysyntä	Poistuma	Siirtymä	Kysyntä	Tutkinto-tuotos	Työttömät (tarjonta)	Muu tarjonta	Tarjonta	Työmarkkina-näkymät
Yhteensä	160546	673	19614	164	20451	14025	14616	1080	29721	Normaali
Muut yhteiskunnan palvelujen johtajat	236	11	58	15	84	7	6	2	15	Erittäin hyvä
Hautauspalvelutyöntekijät	74	5	18	2	25	3	1	0	4	Erittäin hyvä
Papit ym. uskonnollisen elämän erityisasiantuntijat	220	15	50	-1	64	1	2	1	4	Erittäin hyvä
Terveystieteiden johtajat	70	1	16	3	20	1	0	0	1	Erittäin hyvä
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet	142	-2	44	8	50	2	9	1	12	Erittäin hyvä
Vanhustenhuollon johtajat	45	1	8	3	12	1	0	0	1	Erittäin hyvä
Jätteenpolto-, vedenpuhdistuslaitos prosessinhoitajat	84	4	18	5	27	6	0	1	7	Erittäin hyvä
Asianajajat	179	9	30	9	48	1	9	1	11	Erittäin hyvä
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	143	8	27	9	44	3	10	1	14	Erittäin hyvä
Hammaslääkärit	261	4	47	1	52	1	1	2	4	Erittäin hyvä
Voimalaitosten prosessinhoitajat	226	9	33	6	48	4	0	2	6	Erittäin hyvä
Kaivosten avustavat työntekijät	310	12	47	-1	58	2	0	2	4	Erittäin hyvä
Höyrykon., lämmityskattiloiden hoitajat, lämmittäjät	155	7	31	-2	36	5	2	1	8	Erittäin hyvä
Tuomioistuinalakimiehet	137	-3	35	-5	27	1	1	1	3	Erittäin hyvä
Sosiaalihuollon johtajat	176	1	35	7	43	5	5	1	11	Erittäin hyvä
Työnvälittäjät	229	21	35	12	68	14	9	2	25	Erittäin hyvä
Johtamisen ja organisaatioiden erityisasiantuntijat	262	19	38	15	72	23	0	2	25	Erittäin hyvä
Teollisuuden tuotantojohtajat	769	-20	143	34	157	22	0	5	27	Erittäin hyvä
Opetusalan johtajat	261	-2	54	5	57	10	1	2	13	Erittäin hyvä

Taulukko 2. ForeAmmatin mukaan ammatteja, joiden työmarkkinanäkymät tulevat olemaan erittäin heikot Hämeessä vuonna 2017

Ammatit - Häme	Työlliset 2013	Kasvu-kysyntä	Poistuma	Siirtymä	Kysyntä	Tutkinto-tuotos	Työttömät (tarjonta)	Muu tarjonta	Tarjonta	Työmarkkina-näkymät
Yhteensä	160546	673	19614	164	20451	14025	14616	1080	29721	Normaali
Kätilöt	144	2	12	2	16	346	1	1	348	Erittäin heikko
Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät	116	-1	25	9	33	13	168	1	182	Erittäin heikko
Rakennusalan avustavat työntekijät	361	11	24	-20	15	19	286	2	307	Erittäin heikko
Satunnaistöiden tekijät	129	3	14	-5	12	13	88	1	102	Erittäin heikko
Tuote- ja vaatesuunnittelijat	65	2	5	5	12	27	34	0	61	Erittäin heikko
Graafiset ja multim mediasuunnittelijat	150	7	8	7	22	63	59	1	123	Erittäin heikko
Lähetys- ja audiovisuaaliteknikot	74	-2	6	-5	-1	30	9	0	39	Erittäin heikko
Teollisuusompelijat	105	-2	21	-3	16	10	71	1	82	Erittäin heikko
Betonirakentajat ja raudoittajat	81	2	9	2	13	9	54	1	64	Erittäin heikko
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat	346	12	28	-21	19	44	152	2	198	Erittäin heikko
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat	413	17	28	-10	35	222	22	3	247	Erittäin heikko
Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat	231	-8	16	-8	0	25	82	2	109	Erittäin heikko
Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat	55	-1	7	-3	3	3	27	0	30	Erittäin heikko
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat	753	-10	76	-41	25	74	306	5	385	Erittäin heikko
Rakennusmaalarit ym.	395	15	45	-17	43	63	177	3	243	Erittäin heikko
Sovellusohjelmoijat	57	-1	2	-2	-1	8	15	0	23	Erittäin heikko
Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	194	5	13	0	18	45	61	1	107	Erittäin heikko
Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät	621	-7	94	1	88	73	295	4	372	Erittäin heikko
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	607	10	58	-34	34	88	188	4	280	Erittäin heikko

FORSSA AMMATTIBAROMETRI, III / 2014

PULAA

Hammasmaalakarit
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat

Lastentarhanopettajat
Lähihoitajat
Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät

Sairaanhoitajat ym.
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sosiaalitoimen erityisasiantuntijat

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.
Ammatillisen koulutuksen opettajat
Arkistonhoitajat ja museualan erityisasiantuntijat
Arviointisijat ja vahinkotarkastajat
Asianajajat
Avustavat keittiötyöntekijät
Avustavat puutarhatyöntekijät
Baarimestarit
Betonirakentajat ja raudoittajat
Bioanalytyköt (terveydenhuolto)
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Ekonomistit
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
Elektronikan asiantuntijat
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät
Eristäjät
Erityisopettajat
Farmaseutit
Fysioterapeutit ym.
Graafiset ja multimediasuunnittelijat
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.
Henkilö-, taksi- ja pakettiautokuljettajat
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Hotellin vastaanottovirkailijat
Huonekalupuusepät ym.
ICT-alan erityisasiantuntijat
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteiden asentajat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
Jätteiden kerääjät
Kahvila- ja baarimyyjät
Kampaajat ja parturit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät
Kattoasentajat ja -korjaajat
Kauppiat (pienryrittäjät)
Keittiöpäälliköt
Kellosepät, hienomek.laitteiden tekijät, korjaajat
Kemian prosessitekniikan asiantuntijat
Kemia- ja teollisuuden prosessinhoitajat
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja torimyyjät
Kirjastonhoitajat, informaattorit ym.
Kirjastotyöntekijät
Kivriesmiehet ja rakennuspuusepät
Koneasentajat ja koneistajat
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
Konepuusepät
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Kosmetologit ym.
Kotiapulaiset ja -siivoajat
Koulunkäyntiavustajat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat
Kuulontutkijat ja puheterapeutit
Kuvataiteilijat

Käsinpakkaajat
Käytön operaattorit
Käytön tukihenkilöt
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Lainoilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Lastenhoitotyöntekijät
Lattianpäällystystyöntekijät
Leipurit ja kondiittorit
Liha- ja lypsakarjan, kotieläinten kasvattajat
Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Linja-auton- ja raitiovaunun kuljettajat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Lääketeoll. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Maa- ja metsätaloustyöntekijät
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Matkatoimistovirkailijat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessityöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Metsätalousteknikot
Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muurarit ym.
Muusikot, laulajat ja säveltäjät
Muut fyysisen, 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 prosessinvalvonnan asiantuntijat
Muut rakennustyöntekijät
Muut sähköasentajat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myyväläesimiehet
Myyntiedustajat
Nosturinkuljettajat
Ohjaajat ja tuottajat
Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat
Paksulevysepät ja rautarakennustyöntekijät
Palkanlaskijat
Pankki- ym. toimihenkilöt
Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt.
Peruskoulun alaluokkien opettajat
Pesulatyöntekijät
Pikaruokatyöntekijät
Psykologit
Puhelinvaihteenhoitajat
Putkiasentajat

Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
Puutarhurit, kasvihooneviljelijät ja -työntekijät
Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakennusalan avustavat työntekijät
Rakennusalan työjohtajat
Rakennusmaalarit ym.
Rakennussähköasentajat
Rakentamisen asiantuntijat
Rappaajat
Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Satunnaistoiden tekijät
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisustussuunnittelijat ym.
Sisäänostajat
Sosiaaliturvatuksien käsittelijät
Sovellusarkkitehdit
Sovellusohjelmoijat
Sovellussuunnittelijat
Suoramyyjät
Suuhygienistit
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Sähkötekniikan asiantuntijat
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Tallentajat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Talonrakentajat
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Talousjohtajat
Tarjoilijat
Teollisuuden työjohtajat
Teollisuusompelijat
Tiedottajat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Toimisto- ja laitossivoojat ym.
Toimistotyön esimiehet
Toimittajat
Toimistujohtajat ja pääjohtajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Tuote-esittelijät
Työnvälittäjät
Urheiluvälineasentajat ja toimistisijat
Valokuvaajat
Varastonhoitajat ym.
Vartijat
Web- ja multimediakehittäjät
Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt.
Yhteiskunta- ja kulttuuritutkijat
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Ylilääkärit ja erikoislääkärit
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

YLITARJONTAA

Elektronikan erityisasiantuntijat
Huoltamotyöntekijät
Johdon sihteeri ja osastosihteeri
Jälkikäsittelijät ja sitomotyöntekijät
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
Laborantit ym.

Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät
Myyjät
Ohutlevysepät
Painajat
Painopinnanvalmistajat
Postinkantajat ja -lajittelijat

Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Tekniset piirtäjät
Toimistosihteeri (terveydenhuolto)
Vaaturit, pukumpelijat, turkkurit, hatuntekijät
Verhoilijat
* Yleissihteeri

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammattitaitin. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2014.

* = Paljon pulaa tai ylltarjontaa työnhakijoista

LIITE 2: Hämeenlinnan seutu (Hattula, Hämeenlinna, Janakkala)

HÄMEENLINNA AMMATTIBAROMETRI, III / 2014

PULAA

Erityisopettajat
Hammaslääkärit
Keittiöpäälliköt
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat

Kuulontutkijat ja puheterapeutit
Lastentarhanopettajat
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Psykologit

Sosiaalityön erityisasiantuntijat
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Ylläkärit ja erikoislääkärit

TASAPAINOSSA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.
Ammatillisen koulutuksen opettajat
Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat
Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat
Asianajajat
Avustavat puutarhayöntekijät
Baarimestarit
Betonirakentajat ja raudoittajat
Bioanalytiikot (terveydenhuolto)
Ekonomistit
Elektronikan erityisasiantuntijat
Eiintarviketeollisuuden prosessiyöntekijät
Eristäjät
Farmaseutit
Fysioterapeutit ym.
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Huoltamoyöntekijät
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
Kauppiat (pienyrittäjät)
Kellosepät, hienomek.laitteiden tekijät, korjaajat
Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja tonimyyjät
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kirjastotyöntekijät
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Kosmetologit ym.
Kotiapulaiset ja -siivoajat
Käsinpakkajaat
Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat

Lastenhoitoyöntekijät
Lattianpäällystystyöntekijät
Leipurit ja kondiittorit
Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Lähihoitajat
Läketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Matemaattikot, aktuaarit ja tilastotieteilijät
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessiyöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Muoti- ja keurnantekijät
Muurarit ym.
Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.
Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
Muut liike-elämän asiantuntijat
Muut luokittlemattomat terveydenhuollon asiant.
Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät
Muut prosessinvalvonnan asiantuntijat
Muut sähköasentajat
Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myyjät
Myyväläesimiehet
Myyntiedustajat
Nosturinkuljettajat
Näyttelijät
Ohjaajat ja tuottajat
Ohutlevysepät
Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat
Pakkau-,pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat
Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät
Palkanlaskijat
Paperimassan,paperin,kartongin valm.prosessiyönt.
Peruskoulun alaluokkien opettajat
Pesulatyöntekijät
Pikaruokatyöntekijät
Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Puhelinvaihteenhoitajat

Putkiasentajat
Puu- ja sahatavaran prosessiyöntekijät
Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant.
Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakennussähköasentajat
Rappaajat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Sairaanhoitajat ym.
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Satunnaistoiden tekijät
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisustus suunnittelijat ym.
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvoajat ym.
Sosiaaliturvaetuoksien käsittelijät
Sovellusarkkitehdit
Sovellusohjelmoijat
Sovellussuunnittelijat
Suoramyyjät
Suuhygienistit
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Talousjohtajat
Tarjoilijat
Tiedottajat
Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
Toimittajat
Toimintajohtajat ja pääjohtajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Tuote-esittelijät
Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Työnvälittäjät
Urheiluvallmentajat ja toimitsijat
Valokuvaajat
Varastonhoitajat ym.
Vartijat
Web- ja multimediakehittäjät
Verhoilijat
Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt.
Yleislääkärit
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat

YLITARJONTAA

Avustavat keittiötyöntekijät
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
Elektronikan asiantuntijat
Graafiset ja multimediasuunnittelijat
Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat
Hotellin vastaanottovirkailijat
* Huonekalupusepät ym.
Johdon sihteerit ja osastosihteerit
Kemian prosessiteknikan asiantuntijat
Kiviesmiehet ja rakennuspusepät
Koneasentajat ja koneistajat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
* Konepusepät
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Koulunkäyntiavustajat

Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
Kuvataiteilijat
Käytön operaattorit
Käytön tukihenkilöt
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Laborantit ym.
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Matkatoimistovirkailijat
Metsätalousteknikot
Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muovituoteteollisuuden prosessiyöntekijät
Muusikot, laulajat ja säveltäjät
Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek.
Muut rakennustyöntekijät
Pankki- ym. toimihenkilöt
Postinkantajat ja -lajittelijat

Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Rakennusalan avustavat työntekijät
Rakennusalan työnjohtajat
Rakennusmaalarit ym.
Rakentamisen asiantuntijat
Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat
Sähkötekniikan asiantuntijat
Talonrakentajat
Tekniset piirtäjät
Teollisuuden työnjohtajat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
* Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Yhteiskunta- ja kulttuuritutkijat
* Yleissihteerit
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2014.

* = **Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista**

LIITE 3: Lahden seutu (Asikkala, Hollola, Hämeenkoski, Kärkölä, Lahti, Nastola, Orimattila, Padasjoki, Hartola, Heinola, Sysmä)

LAHTI AMMATTIBAROMETRI, III / 2014

PULAA		
Bioanalytiikot (terveydenhuolto)	Lastentarhanopettajat	Ohutlevysepät
Erityisopettajat	Lattianpäällystystyöntekijät	Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Farmaseutit	Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat	Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat	Lähihoitajat	Sosiaalityön erityisasiantuntijat
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat	Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.	Suuhygienistit
Koneenasettajat ja koneistajat	Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.	

TASAPAINOSSA		
Asianajajat	Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.	Psykologit
Avustavat puutarhatyöntekijät	Lasinasettajat	Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant.
Baarimestarit	Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat	Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Elektroniikan erityisasiantuntijat	Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat	Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	Rakentamisen asiantuntijat
Eristäjät	Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Fysioterapeutit ym.	Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	Sairaanhoidajat ym.
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.	Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Hammaslääkärit	Metalliteollisuuden prosessityöntekijät	Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat	Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.	Sosiaaliturvaetuuksien käsittelijät
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat	Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	Sovellusarkkitehdit
Huoltamotyöntekijät	Muut rakennustyöntekijät	Sovellussuunnittelijat
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet	Muut sähköasentajat	Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Jälkikäsitteijät ja sitomotyöntekijät	Muut tekniikan erityisasiantuntijat	Talonrakennuksen arkkitehdit
Jätteiden kerääjät	Muut terveydenhuoltoalan työntekijät	Talousjohtajat
Kahvila- ja baarimyyjät	Myyntiedustajat	Tiedottajat
Kamppaajat ja parturit	Nosturinkuljettajat	Toimisto- ja laitossiivoojat ym.
Kattoasentajat ja -korjaajat	Näyttelijät	Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Keittiöpäälliköt	Ohjaajat ja tuottajat	Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Kiinteistöhuollon työntekijät	Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.	Työnvälittäjät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät	Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat	Verhoilijat
Kioski- ja torimyyjät	Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät	Yleislääkärit
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.	Palkanlaskijat	Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)	Peruskoulun alaluokkien opettajat	Ylilääkärit ja erikoislääkärit
Konehioijat, kiillottajat ja teroittajat	Pesulatyöntekijät	Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat
Kuulontutkijat ja puheterapeutit	Pikaruokatyöntekijät	

YLITARJONTAA		
Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.	Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	* Rakennusalan avustavat työntekijät
Ammatillisen koulutuksen opettajat	Laborantit ym.	Rakennusalan työnjohtajat
Avustavat keittiötyöntekijät	* Lastenhoitotyöntekijät	Rakennusmaalarit ym.
Betonirakentajat ja raudoittajat	Leipurit ja kondiitit	Rakennussähköasentajat
* Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat	* Liha- ja lypsakarjan, kotieläinten kasvattajat	Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat
Elektroniikan asiantuntijat	Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat	* Satunnaistoiden tekijät
* Graafiset ja multimediasuunnittelijat	Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	Sisäänostajat
Henkilo-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat	Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat	Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Hotellin vastaanottovirkailijat	Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat	Sovellusohjelmoijat
Huonekalupuusepät ym.	Matkatoimistovirkailijat	Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
ICT-alan erityisasiantuntijat	Metsätalousteknikot	Sähkötekniikan asiantuntijat
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat	Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat	* Talonrakentajat
* Johdon sihteerit ja osastosihteerit	* Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät	Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	Muurarit ym.	Tarjoilijat
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.	Muusikot, laulajat ja säveltäjät	Teollisuuden työnjohtajat
Kirjastotyöntekijät	Myyjät	Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
* Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	Myyväläesimiehet	Toimistosiheteerit (terveydenhuolto)
* Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat	Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat	Toimittajat
* Konepuusepät	Painajat	Tuote- ja vaatesuunnittelijat
Konetekniikan asiantuntijat	Painopinnanvalmistajat	* Vaatturit, pukuumpelajat, turkkurit, hatuntekijät
Konetekniikan erityisasiantuntijat	Pankki- ym. toimihenkilöt	Varastonhoitajat ym.
Kosmetologit ym.	Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt.	Vartijat
* Koulunkäyntiavustajat	Postinkantajat ja -lajittelijat	* Yleissihteerit
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	Putkiasentajat	Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.
* Käsinpakkaajat	Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät	
Käytön tukihenkilöt	* Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2014.

* = **Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista**

LIITE 4: Riihimäen seutu (Hausjärvi, Loppi, Riihimäki)

RIIHIMÄKI AMMATTIBAROMETRI, III / 2014

PULAA		
<p>Erityisopettajat Farmaseutit Hammaslääkärit Jätteiden kerääjät Kouloututkijat ja puheterapeutit</p>	<p>Lastentarhanopettajat Peruskoulun alaluokkien opettajat Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät Sairaanhoidajat ym. Suuhygienistit</p>	<p>Yleislääkärit Ylihoitajat ja osastonhoitajat Yliääkärit ja erikoislääkärit</p>
TASAPAINOSSA		
<p>Ammatillisen koulutuksen opettajat Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat Asianajajat Avustavat puutarhatyöntekijät Baarimestarit Bioanalytiikot (terveydenhuolto) Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant. Ekonomistit Eristäjät Fysioterapeutit ym. Hallinnon ja elinkeinon kehittäm. erityisasiant. Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat Hotelliin vastaanottovirkailijat Huoltisijat, tulli- ja laivanselvittäjät Huoltamotyöntekijät Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat Julkishallinnon ylimmät virkamiehet Juontajat, kouluttajat ym. Jälkikäsitelijät ja sitomotyöntekijät Kattoasentajat ja -korjaajat Kauppiat (pienyrittäjät) Keittiöpäälliköt Kellosepät, hienomekälaitteiden tekijät, korjaajat Kemian prosessiteknikan asiantuntijat Kiinteistöväliittäjät ja isännöitsijät Kioski- ja torimyyjät Kirjastonhoitajat, informaattikot ym. Kirjastotyöntekijät Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym. Konehioijat, kiillottajat ja teroittajat Kotiapulaiset ja -siivoajat</p>	<p>Koulunkäyntiavustajat Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat Käytön operaattorit Lainoilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt. Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat Lasinasentajat Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat Leipurit ja kondiittorit Lentoemännät, purserit ym. Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym. Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat Lähihoitajat Lääketieteell. kuvantamis-, laitekniikan asiant. Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat Matemaatikot, aktuaarit ja tilastotieteilijät Matkaoppaat Metallien teolliset päälystäjät ja viimeistelijät Metalliteollisuuden prosessityöntekijät Metsurit ja metsätyöntekijät Metsätalousteknikot Muut liike-elämän asiantuntijat Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant. Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät Muut prosessinvalvonnan asiantuntijat Muut terveydenhuoltoalan työntekijät Myyntiedustajat Nosturinkuljettajat Näyttelijät Ohjaajat ja tuottajat Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant. Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat</p>	<p>Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt. Pesulatyöntekijät Pikaruokatyöntekijät Psykoogit Puhelinvaihteenhoitajat Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant. Rahoitus- ja sijoitusneuvojat Rakentamisen asiantuntijat Rappaajat Sairaankuljetuksen ensihoitajat Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat Satunnaistoiden tekijät Sisäänostajat Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät Sovellusohjelmoijat Suoramyyjät Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat Sähkötekniikan asiantuntijat Sähkötekniikan erityisasiantuntijat Tallentajat Tiedottajat Toimistosihiteerit (terveydenhuolto) Toimistotyön esimiehet Tuote-esittelijät Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat Työnvälittäjät Urheiluvallmentajat ja toimitsijat Web- ja multimediakehittäjät Verhoilijat Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt. Yhteiskunta- ja kulttuuritutkijat</p>
YLITARJONTAA		
<p>Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym. Avustavat keittiötyöntekijät Betonirakentajat ja raudoittajat * Elektr. ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat Elektronikan asiantuntijat Elektronikan erityisasiantuntijat Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät Graafiset ja multimediasuunnittelijat Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat Hitsaajat ja kaasuleikkaajat Huonekalupuusepät ym. ICT-alan erityisasiantuntijat * Johdon sihteerit ja osastosihteerit Kahvila- ja baarimyyjät Kampaajat ja parturit Kassanhoitajat ja lipunmyyjät Kemianteollisuuden prosessinhoitajat Kemistit * Kiinteistöhuollon työntekijät Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat * Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta) * Koneenasentajat ja koneistajat Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat Konepuusepät * Konetekniikan asiantuntijat * Konetekniikan erityisasiantuntijat Kosmetologit ym. Kuljetuksen toimistotyöntekijät * Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat * Kuvataiteilijat Käsinpakaajat * Käytön tukihenkilöt Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät Laborantit ym.</p>	<p>* Lastenhoitotyöntekijät Lattianpäällystystyöntekijät Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat Lähetys- ja audiovisuaalitekniikot Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat Matkatoimistovirkailijat Moottorijoneuvojen asentajat ja korjaajat Muotin- ja keernantekijät Muovituotteellisuuden prosessityöntekijät Muurarit ym. * Muusikot, laulajat ja säveltäjät Muut fyysisen, kemian ja teknisten alojen asiant. Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek. Muut rakennustyöntekijät * Muut sähköasentajat Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat Muut tekniikan erityisasiantuntijat * Myyjät Myyväläesimiehet * Ohutlevysepät Painajat Painonnanvalmistajat Palkanlaskijat Pankki- ym. toimihenkilöt Postinkantajat ja -lajittelijat * Putkiasentajat Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät * Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.</p>	<p>Rakennusalan avustavat työntekijät Rakennusalan työnohtajat * Rakennusmaalarit ym. * Rakennussähköasentajat * Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne. Sisustussuunnittelijat ym. Sosiaalialan ohjaajat ja nuvojat ym. Sosiaalityön erityisasiantuntijat Sovellusarkkitehdit Sovellussuunnittelijat Talonrakennuksen arkkitehdit * Talonrakentajat Talousjohtajat Talousjohtajat Tarjoilijat Tekniset piirtäjät Teollisuuden työnohtajat Teollisuusompelijat * Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat * Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat * Toimisto- ja laitossiivoajat ym. Toimittajat Toimitusjohtajat ja pääjohtajat Tuote- ja vaatesuunnittelijat * Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät Valokuvaajat * Varastonhoitajat ym. Vartijat Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat * Yleissihteerit Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.</p>

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammattilain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2014.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

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

HÄMEEN AMMATTIBAROMETRI, III / 2014

PULAA

Bioanalytikot (terveydenhuolto)
Erityisopettajat
Farmaseutit
Hammaslääkärit
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat

Lastentarhanopettajat
Lattianpäällystystyöntekijät
Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
Lähihoitajat
Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Muut luokittelemattomat terveydenhuollon asiant.

Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sosiaalityön erityisasiantuntijat
Suuhygienistit

TASAPAINOSSA

Arkistonhoitajat ja museoalan erityisasiantuntijat
Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat
Asianajajat
Avustavat puutarhatyöntekijät
Baarimestarit
Biologit, kasvi- ja eläintiet. ym. erityisasiant.
Ekonomitit
Elektroniikan erityisasiantuntijat
Elinarvikeitoisuuden prosessityöntekijät
Eristäjät
Fysioterapeutit ym.
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat
Huolitsijat, tulli- ja laivanselvittäjät
Huoltamotyöntekijät
Julkishallinnon ylimmät virkamiehet
Juontajat, kuulluttajat ym.
Jälkikäsitteijät ja sitomotyöntekijät
Jätteiden kerääjät
Kahvila- ja baarimyyjät
Kampaajat ja parturit
Kattoasentajat ja -korjaajat
Kauppiat (pienyrittäjät)
Keittiöpäälliköt
Kellosepät, hienomek.laitteiden tekijät, korjaajat
Kemian prosessitekniikan asiantuntijat
Kemianteollisuuden prosessinhoitajat
Kemistit
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja torimyyjät
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Koneasentajat ja koneistajat
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Kotiapulaiset ja -siivoajat
Kuljetuksen toimistotyöntekijät
Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat
Kuulontutkijat ja puheterapeutit
Käytön operaattorit

Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat
Lentoemännät, purseerit ym.
Lihanleikkaajat, kalankäsitteijät ym.
Lähetys- ja audiovisuaalitekniikot
Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Matemaatikot, aktuaarit ja tilastotieteilijät
Matkaoppaat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessityöntekijät
Metsurit ja metsätyöntekijät
Muotin- ja keernantekijät
Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiant.
Muut hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
Muut liike-elämän asiantuntijat
Muut luokitt. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek.
Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät
Muut prosessinvalvonnan asiantuntijat
Muut rakennustyöntekijät
Muut sähköasentajat
Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuoltoalan työntekijät
Myyntiedustajat
Nosturinkuljettajat
Näyttelijät
Ohjaajat ja tuottajat
Ohutlevysepät
Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiant.
Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat
Paksulevysepät ja rautarakennetyöntekijät
Paikanlaskijat
Peruskoulun alaluokkien opettajat
Pesulatyöntekijät
Pikaruokatyöntekijät

Psykologit
Puhelinvaihteenhoitajat
Puunjalost. ja kemian prosessitek. erityisasiant.
Puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakentamisen asiantuntijat
Rappaajat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Sairaanhoidajat ym.
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisustussuunnittelijat ym.
Sosiaaliturvavetuuksien käsitteijät
Sovellusarkkitehdit
Sovellussuunnittelijat
Suoramyyjät
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Tallentajat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Talousjohtajat
Teollisuusompelijat
Tiedottajat
Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Toimistotyön esimiehet
Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Tuote-esittelijät
Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Työnvälittäjät
Urheiluvallmentajat ja toimitsijat
Valokuvaajat
Web- ja multimediakehittäjät
Verhoilijat
Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt.
Yhteiskunta- ja kulttuuritutkijat
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Yliääkärit ja erikoislääkärit
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat

YLITARJONTAA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.
Ammatillisen koulutuksen opettajat
Avustavat keittiötyöntekijät
Betonirakentajat ja raudoittajat
* Elektr.- ja autom.laitteiden asentajat, korjaajat
Elektroniikan asiantuntijat
* Graafiset ja multimediasuunnittelijat
Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat
Hotelliin vastaanottovirkailijat
Huonekalupuusepät ym.
ICT-alan erityisasiantuntijat
Ilmastointi- ja jäähdytyslaitteasentajat
* Johdon sihteerit ja osastosihteerit
Kassanhoitajat ja lipunmyyjät
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kirjastotyöntekijät
* Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät
* Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
* Konepuusepät
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Kosmetologit ym.
* Koulunkäyntiavustajat
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
Kuvataiteilijat
* Käsinpakkaajat
Käytön tukihenkilöt

Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Laborantit ym.
* Lastenhoitotyöntekijät
Leipurit ja kondiittorit
* Liha- ja lypsukarjan, kotieläinten kasvattajat
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Matkatoimistovirkailijat
Metsätaloustekniikot
Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat
* Muovituoteollisuuden prosessityöntekijät
Muurarit ym.
Muusikot, laulajat ja säveltäjät
Myyjät
Myymläesimiehet
Opetusmenetelmien erityisasiantuntijat
Painajat
Painopinnanvalmistajat
Pankki- ym. toimihenkilöt
Paperimassan, paperin, kartongin valm. prosessityönt.
Postinkantajat ja -lajittelijat
Putkiasentajat
Puu- ja sahatavaran prosessityöntekijät
* Rahdinkäsitteijät, varastotyöntekijät ym.
* Rakennusalan avustavat työntekijät

Rakennusalan työnjohtajat
Rakennusmaalarit ym.
Rakennussähköasentajat
Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat
Satunnaistoiden tekijät
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sovellusohjelmoijat
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Sähkötekniikan asiantuntijat
* Talonrakentajat
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Tarjoilijat
Tekniset piirtäjät
Teollisuuden työnjohtajat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Toimistosihteerit (terveydenhuolto)
Toimittajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
* Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Varastonhoitajat ym.
Vartijat
* Yleissihteerit
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

Arvio perustuu työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksiin työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä ammateittain. Tilanteet saattavat muuttua nopeastikin. Arvio on tehty syyskuussa 2014.

* = Paljon pulaa tai ylitarjontaa työnhakijoista

LIITE 6: Koko maan ammattibarometri

SUOMEN AMMATTIBAROMETRI, III / 2014

PULAA

Bioanalytikot (terveydenhuolto)
Erityisopettajat
Farmaseutit
Hammaslääkärit
Kuulontutkijat ja puheterapeutit
Lasterantarhanopettajat

Lääketieteell. kuvantamis-, laitetekniikan asiant.
Myyntiedustajat
Psykologit
Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät
Sairaanhoidajat ym.
Sosiaalityön erityisasiantuntijat

Suuhygienistit
Yleislääkärit
Ylihoitajat ja osastonhoitajat
Yliääkärit ja erikoislääkärit

TASAPAINOSSA

Ammatillisen koulutuksen opettajat
Arvioitsijat ja vahinkotarkastajat
Asianajajat
Avustavat puutarhayöntekijät
Baarimestarit
Betonirakentajat ja raudoittajat
Ekonomistit
Elektronikan asiantuntijat
Eristäjät
Fysioterapeutit ym.
Hallinnon ja elinkeinojen kehittäm. erityisasiant.
Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat
Henkilöstöhall. erityisasiant. ja urasuunnittelijat
Henkilöstön kehitt. erityisasiant. ja kouluttajat
Hitsaajat ja kaasuleikkaajat
Huoltisijat, tulli- ja laivanselvittäjät
Huoltamoyöntekijät
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
Kiinteistönvälittäjät ja isännöitsijät
Kioski- ja toimimyyjät
Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat
Kivenhakkaajat ja -leikkaajat ym.
Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)
Konehiojat, kiillottajat ja teroittajat
Kotiapulaiset ja -siivoajat
Kutoma- ja neulekoneiden hoitajat
Käytön operaattorit

Lainopilliset avustajat ja järjestöalan asiantunt.
Lasi- ja keramiikkateollisuuden uunienhoitajat
Lasinasentajat
Laskentatoimen erityisasiant. ja tilintarkastajat
Lattianpäällystystyöntekijät
Lentoemännät, purserit ym.
Lihanleikkaajat, kalankäsittelijät ym.
Liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajat
Linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat
Lähihoitajat
Maa- ja metsätaloustyökoneiden kuljettajat
Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat
Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat
Matemaatikot, aktuaarit ja tilastotieteilijät
Matkaoppaat
Metallien teolliset päällystäjät ja viimeistelijät
Metalliteollisuuden prosessityöntekijät
Metsätalousteknikot
Muotin- ja keernantekijät
Muovituoteteollisuuden prosessityöntekijät
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 prosessinvalvonnan asiantuntijat
Muut rakennustyöntekijät
Muut sähköasentajat
Muut taide- ja kulttuurialan asiantuntijat
Muut tekniikan erityisasiantuntijat
Muut terveydenhuollon 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
Puhelinvaihteenhoitajat
Puunjalost. ja kemian prosessitekn. erityisasiant.
Rahoitus- ja sijoitusneuvojat
Rakentamisen asiantuntijat
Rappaajat
Sairaankuljetuksen ensihoitajat
Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat
Siivoustyön esimiehet toimistot, hotellit jne.
Sisustus suunnittelijat ym.
Sisäänostajat
Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.
Sosiaaliturvaetuksien käsittelijät
Sovellusohjelmoijat
Suoramyyjät
Sähkötekniikan asiantuntijat
Sähkötekniikan erityisasiantuntijat
Tallentajat
Talonrakennuksen arkkitehdit
Taloushallinnon toimistotyöntekijät
Talousjohtajat
Toimisto- ja laitossiivoajat ym.
Toimistosihteeri (terveydenhuolto)
Toimistotyön esimiehet
Toimitusjohtajat ja pääjohtajat
Tuote-esittelijät
Tutkimus- ja markkinatutkimushaastattelijat
Työnvälittäjät
Urheiluvälineasentajat ja toimistisijat
Vartijat
Web- ja multimediakehittäjät
Yhd. maanviljelyn, karjankasvat. avustavat työnt.
Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat

YLITARJONTAA

Ahtaajat ja trukinkuljettajat ym.
Arkistonhoitajat 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
Jälkikäsitteijät ja sitomotyöntekijät
Kampaajat ja parturit
Kellosepät, hienomek.laitteiden tekijät, korjaajat
Kemistit
Kiinteistöhuollon työntekijät
Kirjastonhoitajat, informaattikot ym.
Kirjastotyöntekijät
Kiviesmiehet ja rakennuspusepät
Koneenasentajat ja koneistajat
Konepaja- ja metallituotteiden kokoonpanijat
Konepusepät
Konetekniikan asiantuntijat
Konetekniikan erityisasiantuntijat
Kosmetologit ym.
Koulunkäyntiavustajat
Kuljetuksen toimistotyöntekijät
Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat
Kuvataiteilijat

Käsinpakkajat
Käytön tukihenkilöt
Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät
Laborantit ym.
Lastenhoitotyöntekijät
Leipurit ja kondiittorit
Liha- ja lypsykarjan, kotieläinten kasvattajat
Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat
Lähetys- ja audiovisuaalitekniikot
Maa-, metsä- ja kalatalouden erityisasiantuntijat
Maatalous-, teollisuuskoneasentajat ja -korjaajat
Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat
Matkatoimistovirkailijat
Metsurit ja metsätyöntekijät
Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat
Muusikot, laulajat ja säveltäjät
Muut luokit. toimisto- ja asiakaspalvelutyöntek.
Myyjät
Ohjaajat ja tuottajat
Ohutlevysepät
Painajat
Painopinnanvalmistajat
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
Rakennusalan työnjohtajat
Rakennusmaalarit ym.
Rakennussähköasentajat
Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät
Ruiskumaalajat ja -lakkaajat
Satunnaistoiden tekijät
Sovellusarkkitehdit
Sovellussuunnittelijat
Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kokoonpanijat
Talonrakentajat
Tarjoilijat
Tekniset piirtäjät
Teollisuuden työnjohtajat
Teollisuusompelijat
Tiedottajat
Tieto- ja viestintäteknologian asentajat, korjaajat
Tietokantasuunnittelijat ja -vastaavat
Toimittajat
Tuote- ja vaatesuunnittelijat
* Vaatturit, pukuompelijat, turkkurit, hatuntekijät
Valokuvaajat
Varastonhoitajat ym.
Verhoilijat
Yhd. maanviljelyn ja eläintenkasv. harjoittajat
Yhteiskunta- ja kulttuuritutkijat
* Yleissihteeri
Ympäristön- ja luonnonsuojelun erityisasiantunt.

Ammattibarometri laaditaan TE-toimistossa työmarkkinoiden asiantuntijoiden toimesta

Ammattibarometri laaditaan kokoneiden työmarkkinoiden asiantuntijoiden toimesta, jotka arvioivat asiantuntemuksensa perusteella 220 ammatin työvoiman kysyntänäkymiä ja työvoiman kysynnän ja tarjonnan tasapainon kehitystä puoleksi vuodeksi eteenpäin Hämeen TE-toimiston alueella. Arvioitavat alueet ovat Hämeen TE-toimiston alueen seudut. Hämeen TE-toimiston toimipaikat perustavat omat arvionsa asiakasrajapinnassa saamansa tietoon asiakkaiden tarpeista ja näkymistä, työvoima- ja koulutustarvetutkimushaastatteluisissa (TKTT) ja Harava-haastatteluisissa saataviin yritysten näkemyksiin, työnantajakäynteihinsä sekä PK-barometrin, työnantajahaastatteluiden sekä muiden barometrien tuottamiin informaatioon. Saaduilla arvioilla voidaan parantaa avoimien työpaikkojen ja työnhakijoiden kohtaamista, kun tiedetään missä ammateissa tulevaisuudessa on kysyntää ja missä mahdollisesti ei. Ammattibarometrissa saatavaa tietoa hyödynnetään mm. työnvälityksessä, ammatinvalinnanohjauksessa, tietopalvelussa, ammatillisen koulutuksen suunnittelussa ja työmarkkinaennusteiden laadinnassa. Barometrissa on apua myös kun työnantajat suunnittelevat sijoituspaikkaansa ja etsivät tietoa vapaasta työvoimasta.

Arviot perustuvat Hämeen TE-toimiston näkemyksiin työmarkkinatilanteen kehityksestä ammattittain seuraavan puolen vuoden aikana. Tarkempia tietoja ammattittain, Hämeen osa-alueittain (seutukunnittain) sekä koko maata koskien löytyy liitteestä sekä Hämeen ELY-keskuksen Internetsivuilta www.ely-keskus.fi/hame kohdasta Alueen tila ja näkymät -> Työmarkkinat -> Ammattibarometrit.

Ammattibarometri julkaistaan kolme kertaa vuodessa, helmikuussa, kesäkuussa ja lokakuussa. Seuraava arvio työllistymisen näkymistä eri ammateissa tehdään helmikuussa 2015. Ammattibarometri - järjestelmässä on vuoden 2014 aikana tekeillä laajoja käyttäjäpiirejä palveleva internet -versio. Liitteissä on odotettavissa oleva työmarkkinatilanne kaikkien arvioitujen ammattien osalta.

- Liite 1** Forssan seudun (Forssa, Humppila, Jokioinen, Tammela, Ypäjä) ammattibarometri III/2014
- Liite 2** Hämeenlinnan seudun (Hattula, Hämeenlinna, Janakkala) ammattibarometri III/2014
- Liite 3** Lahden seudun (Asikkala, Hollola, Hämeenkoski, Kärkölä, Lahti, Nastola, Orimattila, Padasjoki, Hartola, Heinola, Sysmä) ammattibarometri III/2014
- Liite 4** Riihimäen seudun (Hausjärvi, Loppi, Riihimäki) ammattibarometri III/2014
- Liite 5** Hämeen ELY-keskuksen alueen ammattibarometri III/2014
- Liite 6** Koko maan ammattibarometri III/2014

Lisätietoja Hämeen työ- ja elinkeinotoimisto:

Forssa: Mari Pöysti p. 0295 041 717

Hämeenlinna: Pasi Pyykkönen p. 0295 041 714 / Mari Pöysti p. 0295 041 717

Lahti: Arto Timonen p. 0295 041 762 / Heli Nieminen p. 0295 041 676

Riihimäki: Mika Tonteri p. 0295 041 766

Hämeen ELY-keskus:

Jesse Marola: 0295 025 159

NÄKYMÄ | LOKAKUU | 2014

HÄMEEN ELY-KESKUKSEN AMMATTIBAROMETRI

Hämeen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

20.10.2014 |

www.ely-keskus.fi/julkaisut