

**KOULUTETUN TYÖVOIMAN TARVE 2017-2035 AVAUTUVIIN TYÖPAIKKOKIIN TOIMIALARYHMITÄIN
TYÖVOIMATARPEEN TYYDYTTÄVÄ TUTKINTOJEN MÄÄRÄ**

Toimiala	Avautuvat työpaikat keskimäärin vuodessa					Tutkintojen tarve keskimäärin vuodessa				
	Ammat- linen koulutus	Ammatti- korkeakoulu	Yliopisto	Muu koulutus *	Yhteensä	Ammat- linen koulutus	Ammatti- korkeakoulu	Yliopisto	Muu koulutus *	Yhteensä
Maatalous, kalatalous ja eläinlääkintäpalvelut	1 060	590	210	40	1 900	1 540	670	240	40	2 490
Metsätalous	430	120	40	0	590	600	130	50	0	780
Elintarvikkeiden valmistus	590	160	90	20	860	870	180	100	20	1 170
Kauppa	950	790	340	-20	2 060	1 370	900	380	0	2 650
Rahoiutus- ja vakuutuspalvelut	20	260	480	0	760	30	290	530	0	850
Liiketoiminnan ja kehittämisen palvelut liike-elämälle	160	740	1 490	0	2 390	280	860	1 680	0	2 820
Vuokraus- ja tukipalvelut liike-elämälle	630	510	480	80	1 700	950	590	540	80	2 160
Julkinen hallinto	590	660	1 040	0	2 290	810	750	1 170	0	2 730
Järjestöt	650	440	460	70	1 620	940	510	530	70	2 050
Viestintä ja kustannustoiminta	280	470	460	0	1 210	450	540	520	0	1 510
Koulutus	790	740	2 920	0	4 450	1 180	850	3 310	0	5 340
Kulttuuri- ja viihdetoiminta	170	230	350	0	750	340	280	410	0	1 030
Moottoriajoneuvojen kauppa ja korjaus	310	110	20	0	440	430	110	20	0	560
Liikenne	1 950	330	90	470	2 840	2 640	360	100	470	3 570
Varastointi ja postitoiminta	480	150	30	140	800	680	170	30	140	1 020
Majoitus	130	120	0	0	250	200	130	0	0	330
Matkatoimistojen ja matkanjärjestäjien toiminta	50	70	30	0	150	80	80	30	0	190
Ravitsemistoiminta	1 240	410	50	50	1 750	1 870	470	60	50	2 450
Yhdyskuntatekniset palvelut ja jätehuolto	390	370	250	0	1 010	550	410	280	0	1 240
Talonrakentaminen ja suunnittelu	930	1 130	580	10	2 650	1 300	1 230	640	10	3 180
Maa- ja vesirakentaminen	2 020	1 330	540	10	3 900	2 830	1 450	600	10	4 890
Kiinteistöala	2 040	1 380	330	0	3 750	2 880	1 550	360	0	4 790
Terveyspalvelut	1 460	3 080	990	10	5 540	2 040	3 460	1 090	10	6 600
Sosiaalipalvelut	2 280	1 070	230	130	3 710	3 240	1 210	270	130	4 850
Henkilökohtaiset palvelut, urheilu- ja virkistyspalvelut	1 240	350	40	160	1 790	1 880	400	50	160	2 490
Malmien louhinta ja metallien jalostus	490	170	150	0	810	690	190	170	0	1 050
Sähkö- ja elektronisten laitteiden valmistus	220	330	390	0	940	320	370	440	0	1 130
Metallituotteiden, koneiden ja kulkuneuvojen valmistus	1 520	1 220	770	0	3 510	2 120	1 340	850	0	4 310
Televiestintä, ohjelmisto- ja tietopalvelut	120	430	470	0	1 020	180	490	520	0	1 190
Vaatteiden ja tekstiilien valmistus	90	140	50	0	280	150	160	50	0	360
Paperin ja sahatavaran valmistus	1 040	340	170	0	1 550	1 480	380	190	0	2 050
Kemiallisten tuotteiden valmistus	810	790	850	0	2 450	1 170	900	960	0	3 030
Huonekalujen ym. valmistus	170	80	10	0	260	250	90	20	0	360
Toimiala tuntematon	220	240	220	10	690	320	270	250	10	850
Yhteensä	25 520	19 350	14 620	1 180	60 670	36 660	21 770	16 440	1 200	76 070

* Tutkintoa suppeampi koulutus