



Insinööriliitto

Työttömät insinöörit

Tammikuu 2019

Työttömyystilanne tammikuussa 2019

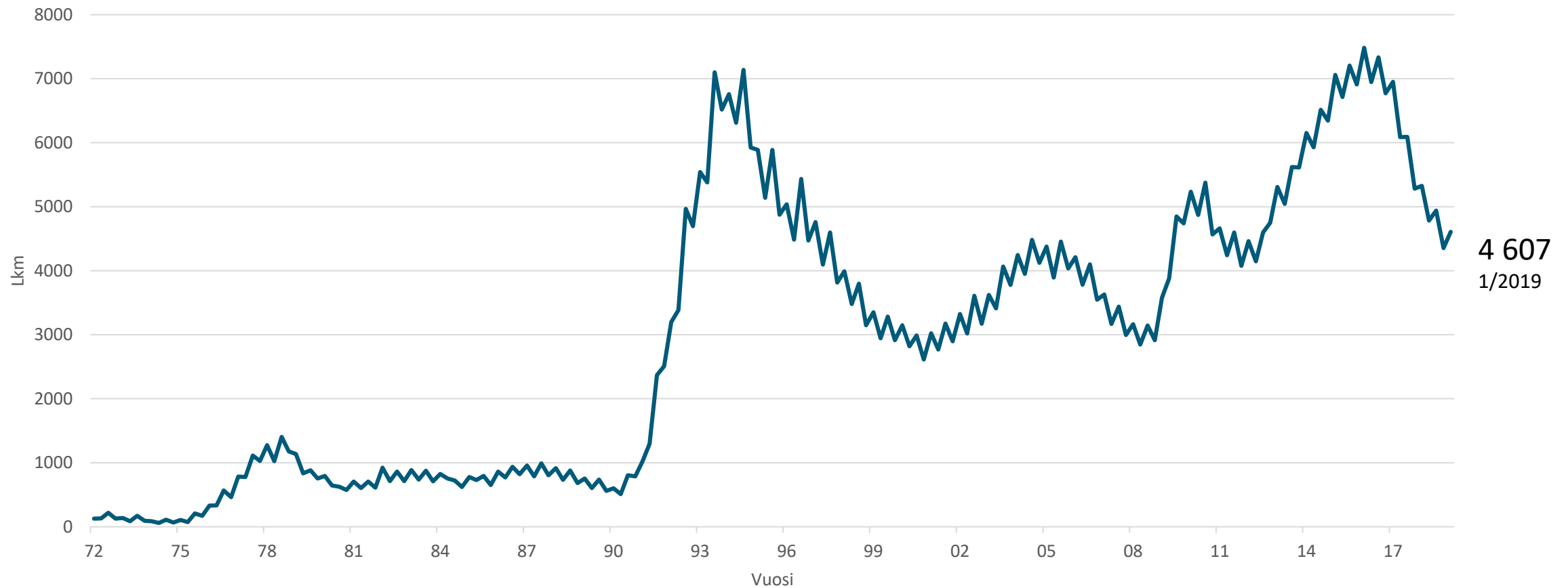
Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

- Työttömiä insinöörejä **4607**
- Määrä laski kuukauden aikana 59 henkilöllä (-1,3 %)
 - Vuoden aikana laskua 718 henkilöä (-13 %)
- Työttömyysprosentti tammikuussa **4,1**
 - Vuoden 2018 työttömyysprosentti oli 4,2 (vuoden 2017 5,3 %)
- Työttömiä vastavalmistuneita **384**
- Määrä kasvoi kuukauden aikana 64 henkilöllä (20 %)
 - vuoden aikana määrä laski 36 henkilöllä (-9 %)

Työttömät insinöörit 1972-2019

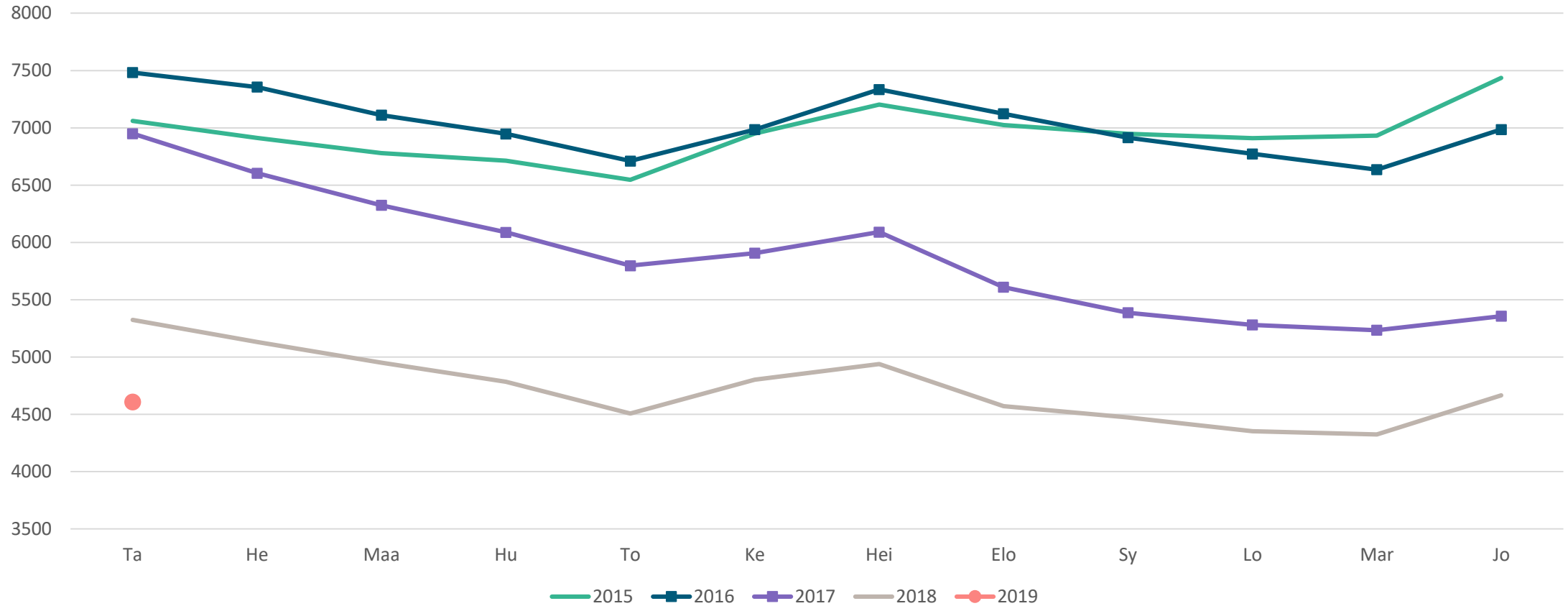
Tilanne neljännesvuosittain

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



Työttömät insinöörit kuukausittain 2015-2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



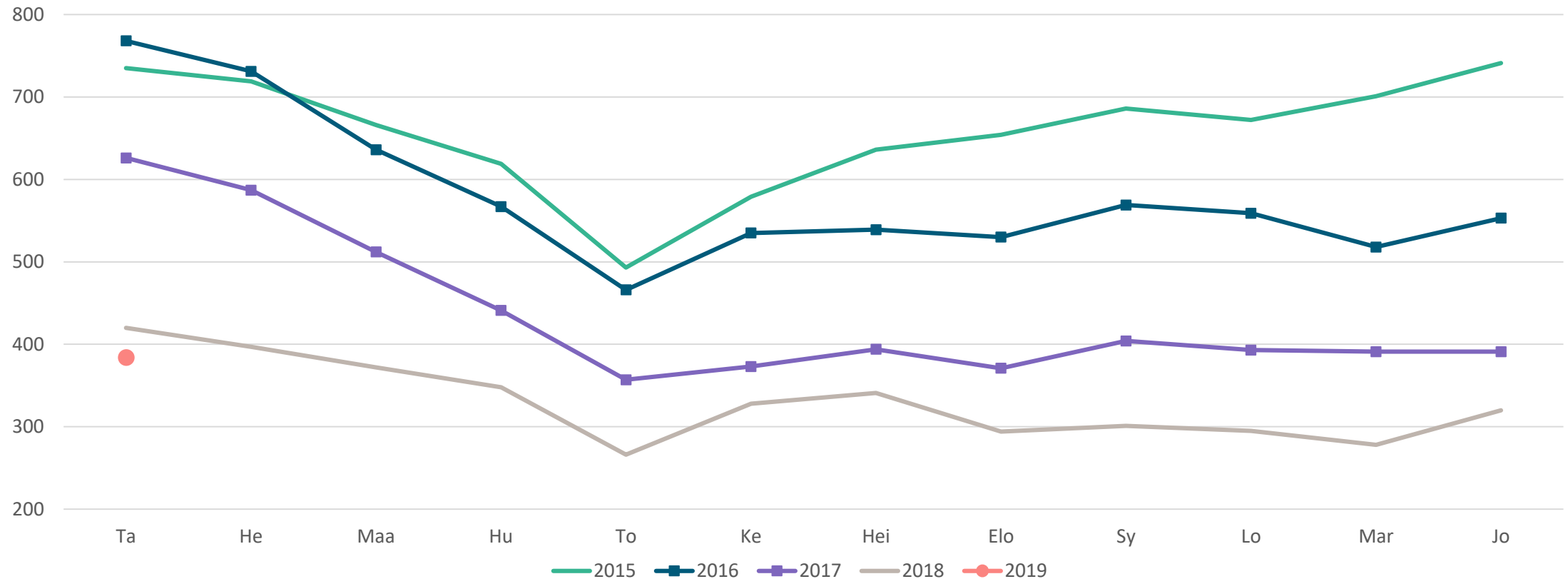
Vuodesta 1990 alkaen:

Eniten työttömiä tammikuussa: 2016; 7483 työtöntä

Vähiten työttömiä tammikuussa: 1990; 600 työtöntä

Vastavalmistuneet työttömät insinöörit kuukausittain vuosina 2015-2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



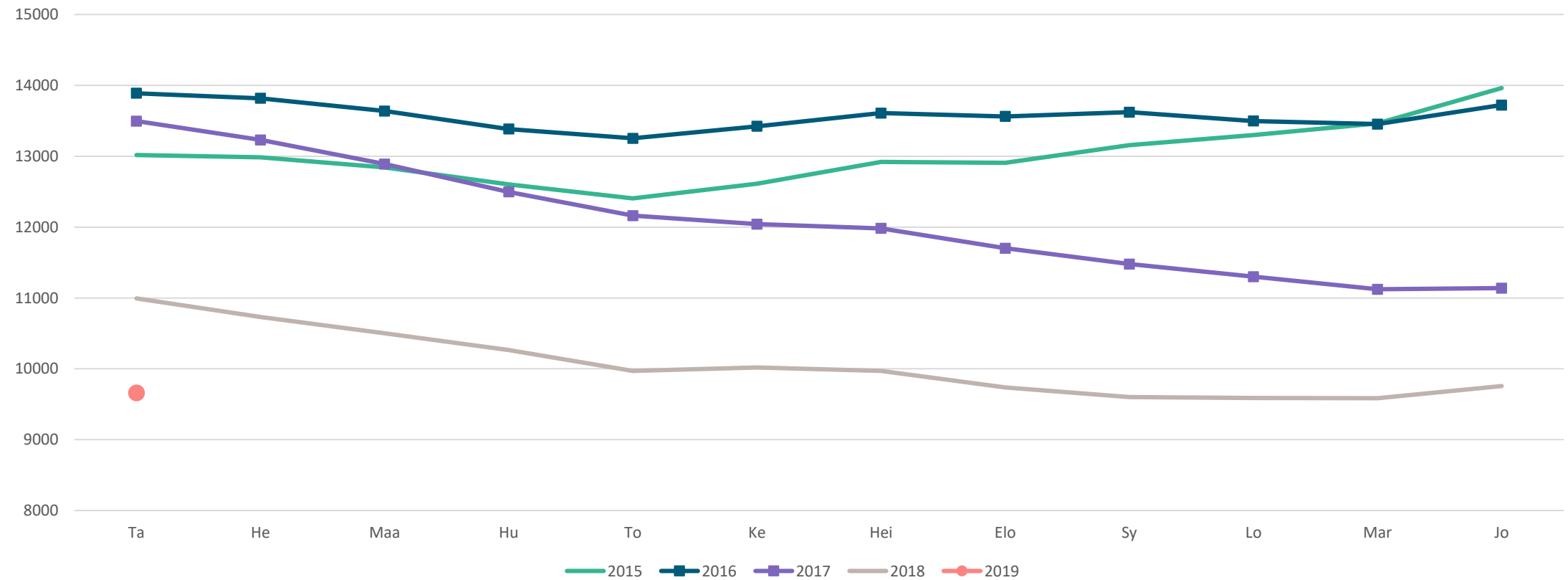
Vuodesta 1990 alkaen:

Eniten vastavalmistuneita työttömiä tammikuussa: 2016; 768 työtöntä

Vähiten vastavalmistuneita työttömiä tammikuussa: 1990; 43 työtöntä

Työnhakijoiksi työvoimatoimistoihin ilmoittautuneet insinöörit vuosina 2015-2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

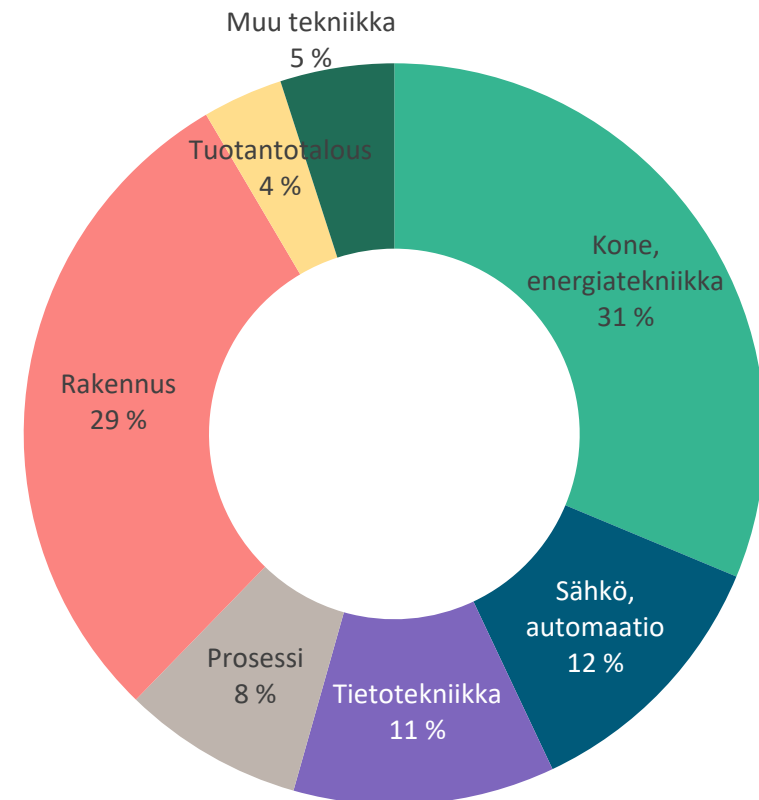


Työllistetyt ja lomautetut tammikuussa 2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

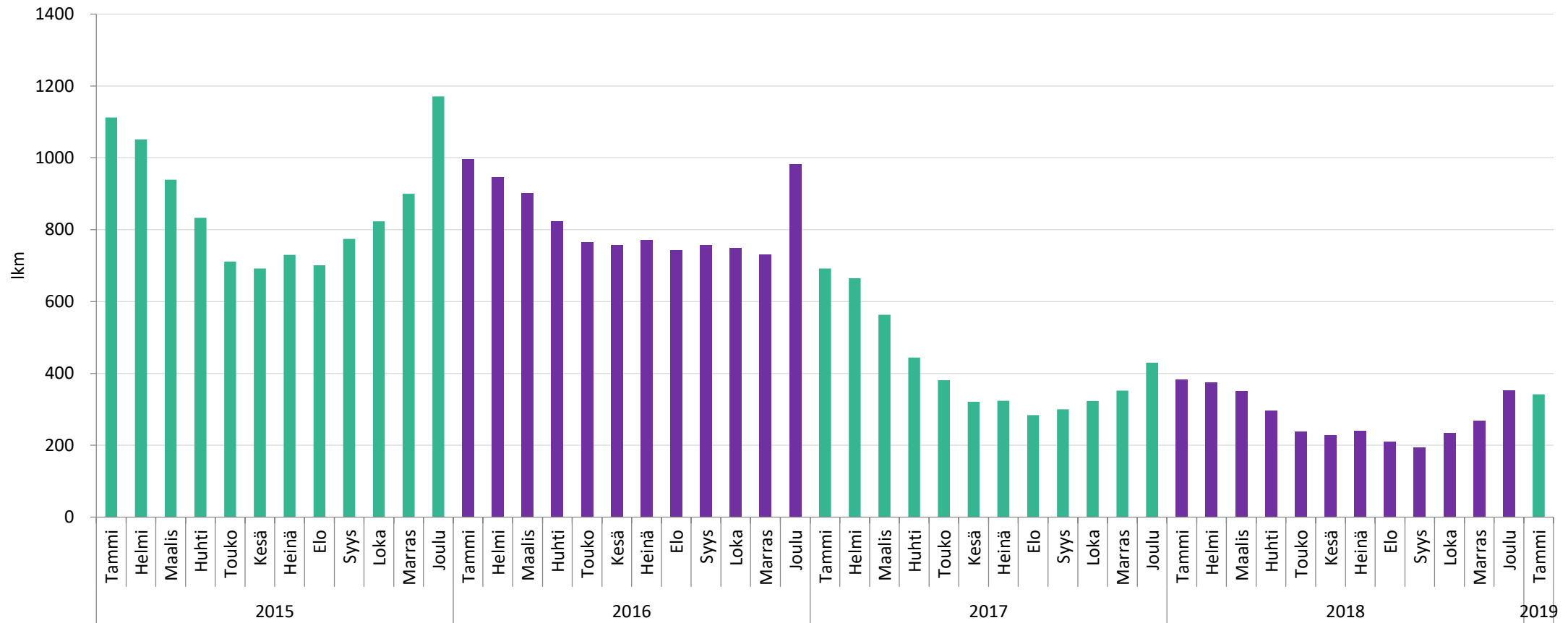
- Työllistämistuella työllistettyjä insinöörejä oli 512
 - Määrä laski kuukauden aikana 17 henkilöllä ja vuoden aikana 61 henkilöllä
- Lomautettuja insinöörejä oli 342
 - Määrä laski kuukauden aikana 10 henkilöllä ja vuoden aikana 41 henkilöllä

Lomautetut koulutusaloittain tammikuussa 2019



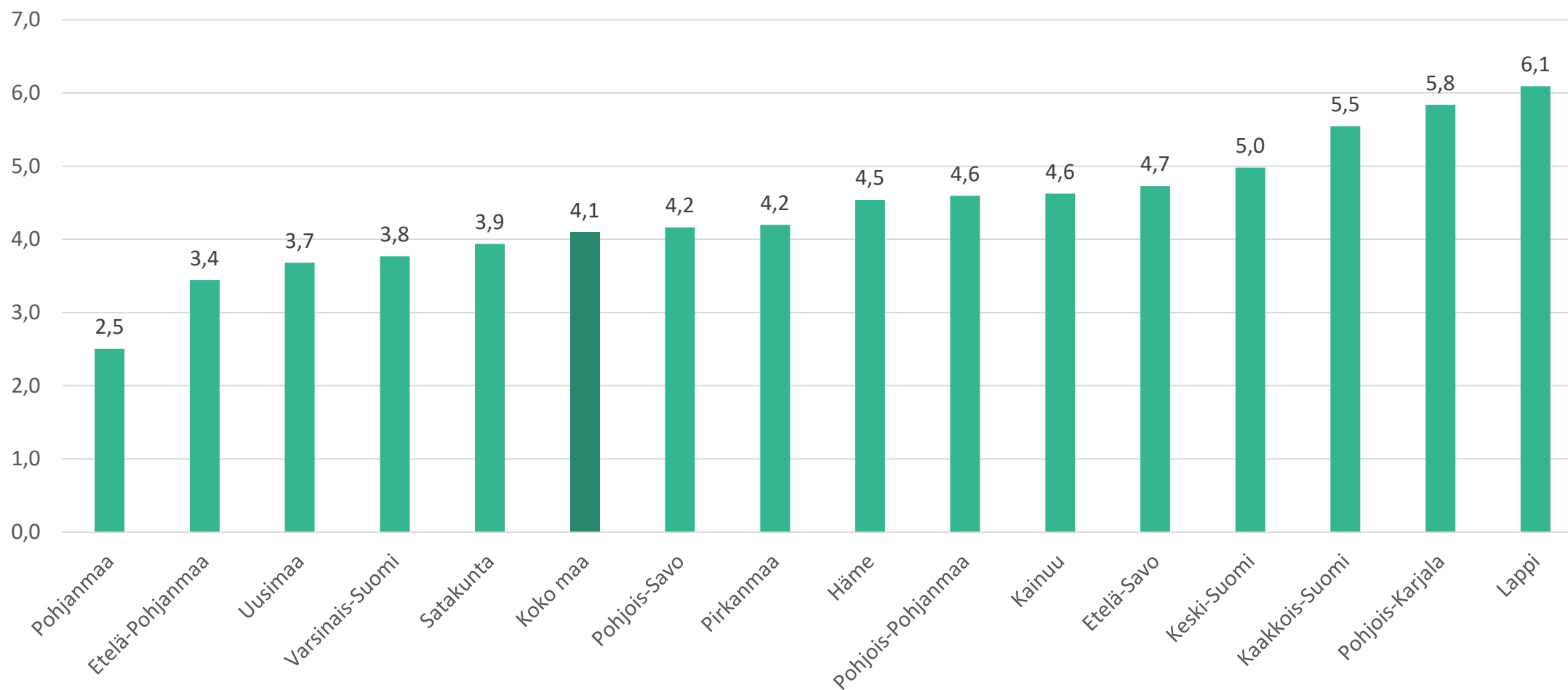
Lomautetut insinöörit 2015-2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



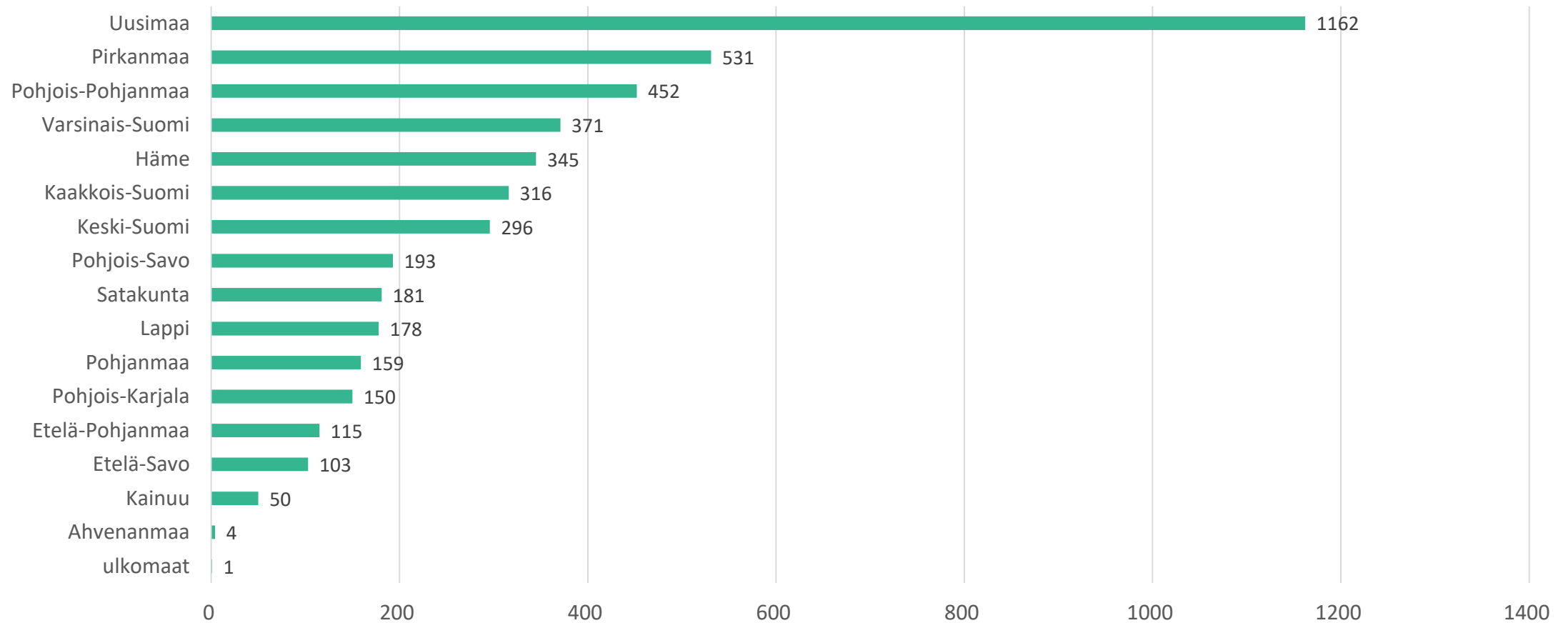
Insinöörien työttömyysprosentti ely-keskusalueilla tammikuussa 2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot ja Tilastokeskus



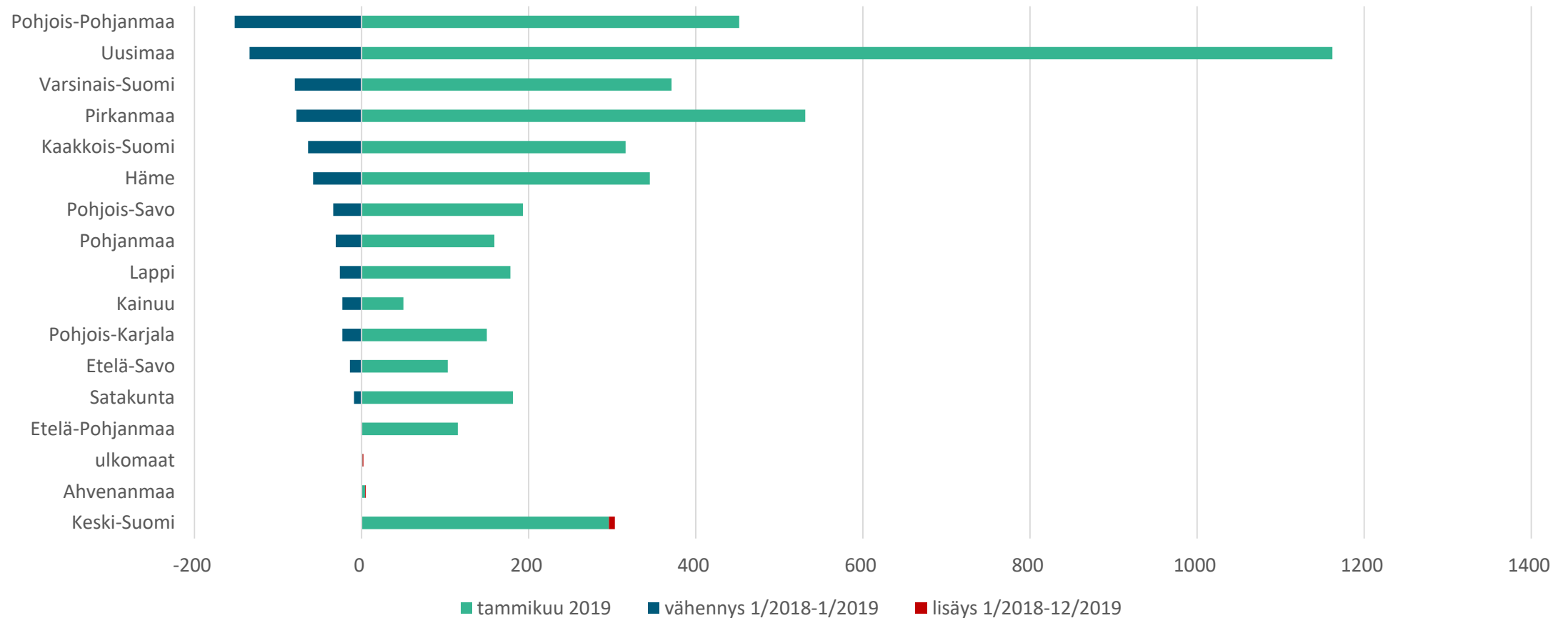
Työttömien insinöörien määrä ely-keskusalueittain tammikuussa 2019

Lähde: TEM:in työttömyystilastot



Muutos työttömien insinöörien määrässä ely-keskusalueittain viimeisen vuoden aikana (1/2018 – 1/2019, hlöä)

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



Muutos työttömien määrässä viimeisen vuoden aikana (1/2018-1/2019) ely-keskusalueittain

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

Ely-keskusalue	Muutos, hlöä	Muutos, %
Pohjois-Pohjanmaa	-152	-25
Uusimaa	-134	-10
Varsinais-Suomi	-80	-18
Pirkanmaa	-78	-13
Kaakkois-Suomi	-64	-17
Häme	-58	-14
Pohjois-Savo	-34	-15
Pohjanmaa	-31	-16
Lappi	-26	-13
Pohjois-Karjala	-23	-13
Kainuu	-23	-32
Etelä-Savo	-14	-12
Satakunta	-9	-5
Etelä-Pohjanmaa	-1	-1
Ahvenanmaa	1	33
Keski-Suomi	7	2

Vuoden aika työttömyys laski määrällisesti eniten Pohjois-Pohjanmaalla (-152 hlöä) ja suhteellisesti eniten Kainuussa (-32 %).

Työttömyys laski muilla alueilla paitsi Keski-Suomessa sekä Ahvenanmaalla.

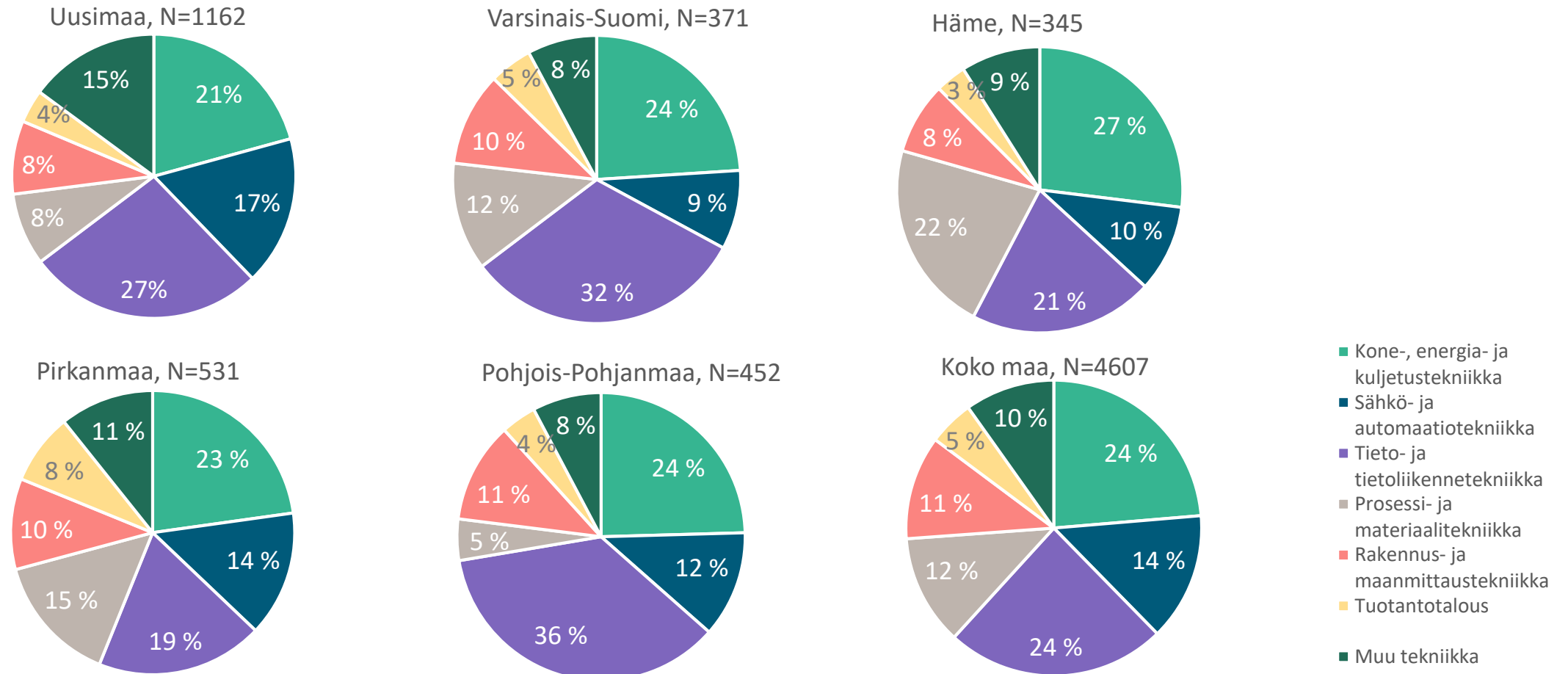
Työttömyystilanne suurimmilla ely-keskusalueilla tammikuussa 2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

Alue	Työttömien määrä 1/2019	Muutos kuukauden aikana 12/2018-1/2019		Muutos vuoden aikana 1/2018-1/2019		Osuus työttömistä insinööreistä
		hlöä	%	Hlöä	%	
Uusimaa	1162	-32	-2,7 %	-134	-10 %	25 %
Pirkanmaa	531	+42	+9	-78	-13 %	12 %
Pohjois-Pohjanmaa	452	-23	-5 %	-152	-25 %	10 %
Varsinais-Suomi	371	-17	-4 %	-80	-18 %	8 %

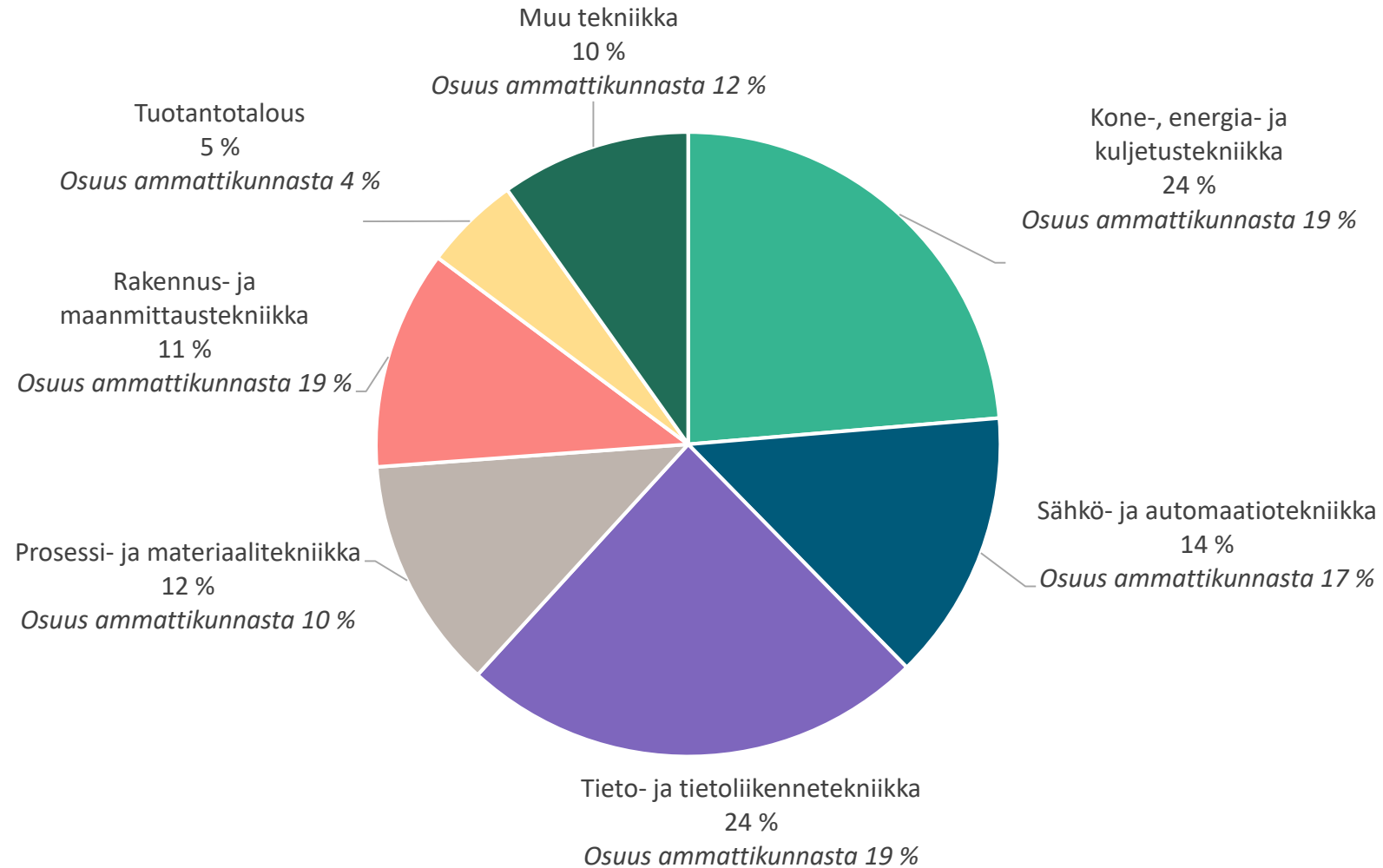
Työttömien insinöörien koulutuslajakaumat suurimmilla ely-keskusalueilla tammikuussa 2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



Työttömät insinöörit koulutusaloittain tammikuussa 2019, N=4607

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



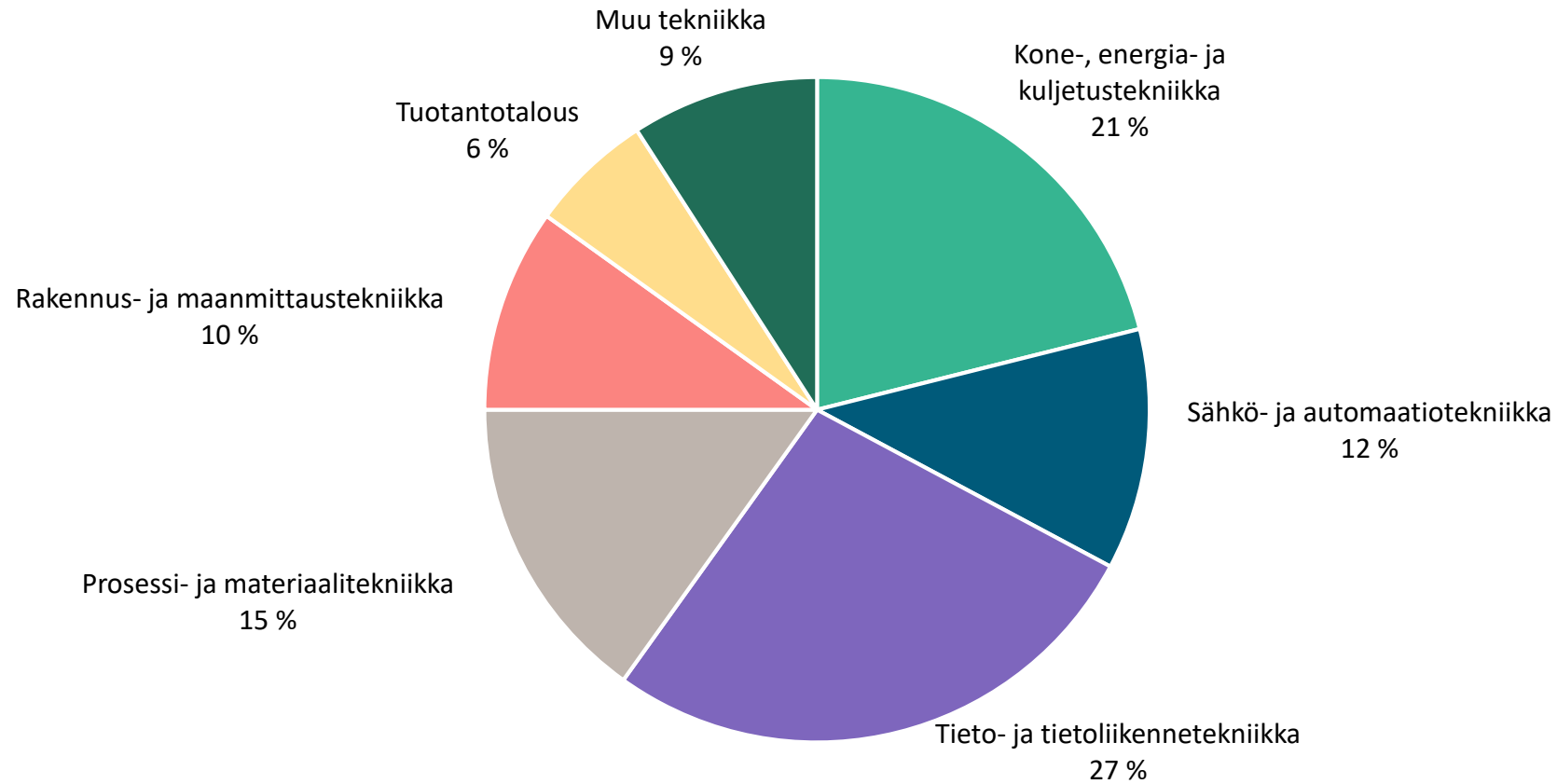
Työttömyystilanne suurimmilla koulutusaloilla tammikuussa 2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

Koulutusala	Työttömien määrä tammikuu 2019	Muutos kuukauden aikana 12/2018-1/2019		Muutos vuoden aikana 1/2018-1/2019	
		Hlöä	%	Hlöä	%
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	1111	-9	-0,8 %	-187	-14 %
Kone-, energia- ja kuljetustekniikka	1090	-5	-0,5 %	-132	-11 %
Sähkö- ja automaatiotekniikka	645	-33	-5 %	-144	-18 %
Prosessi- ja materiaalitekniikka	556	-15	-3 %	-131	-19 %
Rakennus- ja maanmittaustekniikka	523	+7	+1 %	-55	-10 %
Tuotantotalous	229	0	0 %	-21	-8 %

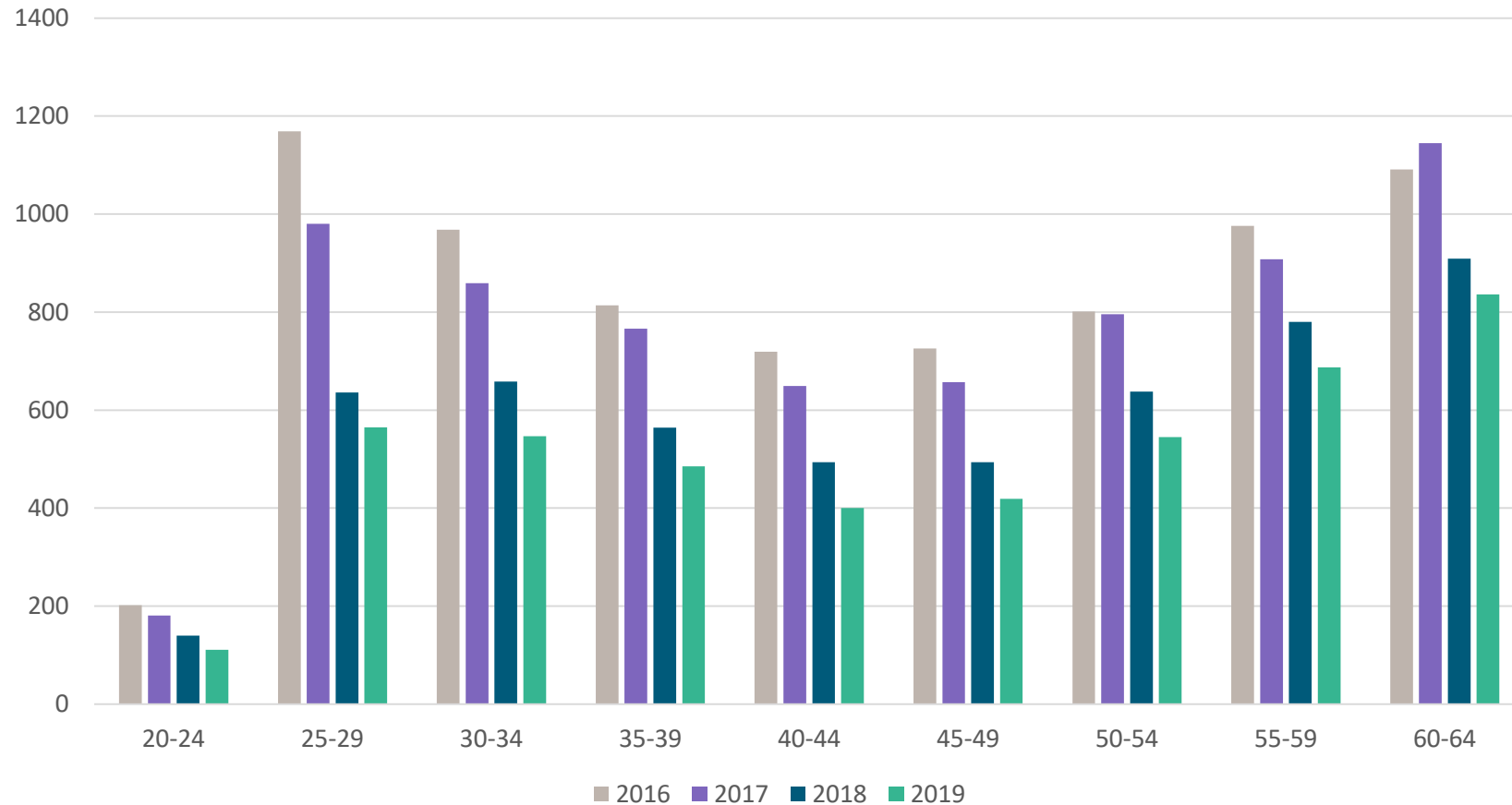
Vastavalmistuneet työttömät koulutusaloittain tammikuussa 2019, N=384

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



Työttömien insinöörien lukumäärä ikäluokittain tammikuussa vuosina 2016-2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot



- Viimeisen vuoden aikana työttömyys vähentyi kaikissa ikäluokissa
- Vuoden aikana suhteellisesti vähentynyt eniten 20-24 –vuotiaiden työttömyys (-29 %)

Työttömät tietotekniikan insinöörit 2008-2019

Lähde: Työ- ja elinkeinoministeriön työnvälitystilastot

