Euroopan komission ja Tilastokeskuksen työvoimapalvelujen luokitus

Juho Alasalmi juho.alasalmi@ptt.fi

Pellervon Taloustutkimus

Euroopan komissio pyrkii tietoja kerätessään luomaan aineiston, joka on vertailukelpoinen eri valtioiden välillä. Työ- ja elinkeinoministeriön on tietojaan luovuttaessaan sovitettava Suomessa käytössä olevat työvoimapalvelut Euroopan komission jaotteluohjeisiin. Eri palveluiden määritelmät Euroopan komission aineistossa ovat hieman karkeammat ja osaltaan erilaiset kuin TE-toimistojen työvoimapalvelujen rekisteröinnissä ja yksilötason rekisteriaineistoissa.

Euroopan komission aineiston luokittelu ei myöskään sisällä tietoa sen yhteydestä kansallisiin, esimerkiksi Työnvälitystilaston käyttämään luokitukseen. Yhdistämme Euroopan komission aineiston työvoimapalvelujen luokituksen Tilastokeskuksen StatFin-palvelun kautta saataviin työnvälitystilaston työvoimapalvelujen luokituksiin vertailemalla näiden aineistojen tietoja palveluissa olleiden, aloittaneiden ja lopettaneiden määristä. Käytännössä tarkastelemme mitkä StatFin-palvelussa käytössä olevat työvoimapalvelujen koodit ryhmänä tuottavat samat osallistuneiden, aloittaneiden ja lopettaneiden määrät kuin kukin koodi Euroopan komission aineistossa.

Taulukko 1 esitää avaimen joka antaa kullekin Euroopan komission työvoimapalvelukoodille StatFin-palvelun vastaavat työvoimapalvelujen koodit. Kuviot 1-16 esittävät kuinka koodien ryhmittelyt vastaavat toisinaan kyseisten työvoimapalvelujen osallistujien, aloittaneiden ja lopettaneiden määrien mukaan.

Euroopan komission aineisto:

https://webgate.ec.europa.eu/empl/redisstat/databrowser/product/page/LMP_EXPME\$FI

StatFin-palvelu:

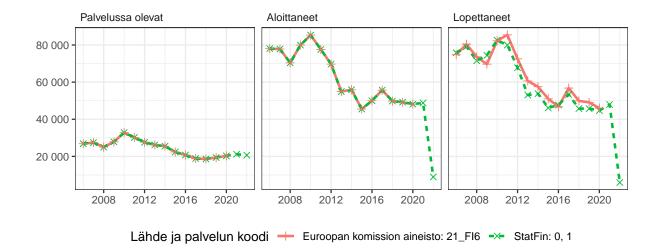
https://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/

Luokitusavain .rda-tiedostona ja tämän analyysin koodit:

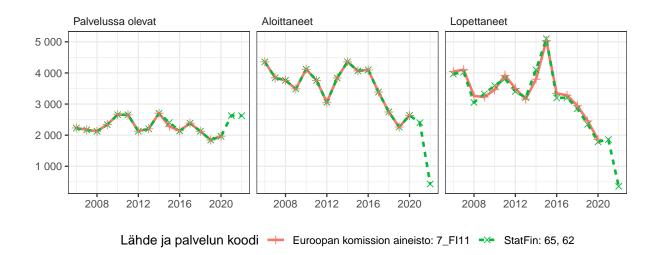
https://github.com/pttry/almpsfin

LMP TYPE	code statfin	lmp name fin	palveluluokka
21_FI6	0	Työvoimakoulutus	muu
21_FI6	1	Työvoimakoulutus	muu
7 _FI11	65	Starttiraha	tyollistaminen
7 _FI11	62	Starttiraha	tyollistaminen
$7_{ m FI55}$	61	Starttiraha ei-työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	51	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	55	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	56	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	58	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	68	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	87	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	88	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
24 _FI7	89	Oppisopimuskoulutus työttömille	tyollistaminen
41_FI10	80	Palkkatuki yksityiselle	tyollistaminen
41_FI10	81	Palkkatuki yksityiselle	tyollistaminen
41_FI10	6T	Palkkatuki yksityiselle	tyollistaminen
41_FI10	6V	Palkkatuki yksityiselle	tyollistaminen
41_FI10	60	Palkkatuki yksityiselle	tyollistaminen
41_FI10	69	Palkkatuki yksityiselle	tyollistaminen
6 _FI9	54	Palkkatuki kunnalle	tyollistaminen
6 _FI9	57	Palkkatuki kunnalle	tyollistaminen
6_FI9	5T	Palkkatuki kunnalle	tyollistaminen
6_FI9	5V	Palkkatuki kunnalle	tyollistaminen
6_FI9	53	Palkkatuki kunnalle	tyollistaminen
6_FI9	50	Palkkatuki kunnalle	tyollistaminen
6 _FI8	40	Valtiolle työllistäminen	tyollistaminen
6 _FI8	41	Valtiolle työllistäminen	tyollistaminen
11_FI59	3	Työnhakuvalmennus	valmennus
11_FI60	5	Uravalmennus	valmennus
11_FI61	4	Työhönvalmennus	valmennus
21_FI63	36	Koulutuskokeilu	kokeilu
22 _FI62	20	Työkokeilu	kokeilu
22 _FI62	21	Työkokeilu	kokeilu
22_FI66	22	Rekrytointikokeilu	kokeilu
6_FI36	05	Kuntouttava työtoiminta	muu
21_FI17	06	Omaehtoinen opiskelu työttömyysetuudella	muu
43_FI16	02	Työnvuorottelu	muu

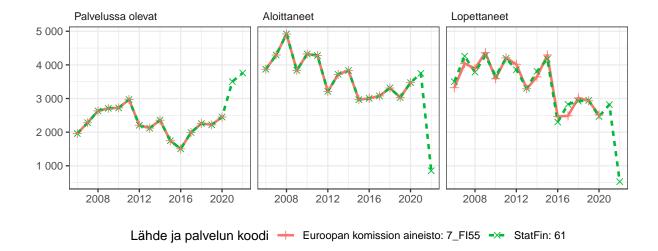
 $\mbox{\it Taulukko}$ 1: Työvoimapalvelujen luokittelu Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa.



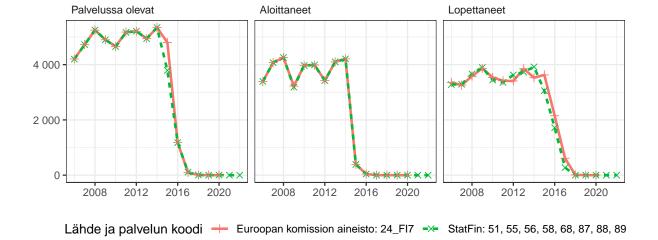
Kuvio 1: Työvoimakoulutus, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u2, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v7, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u2, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta



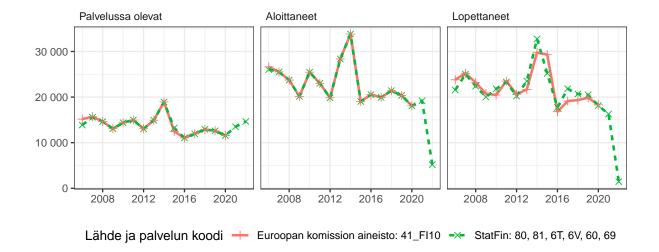
Kuvio 2: Starttiraha, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u6, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va



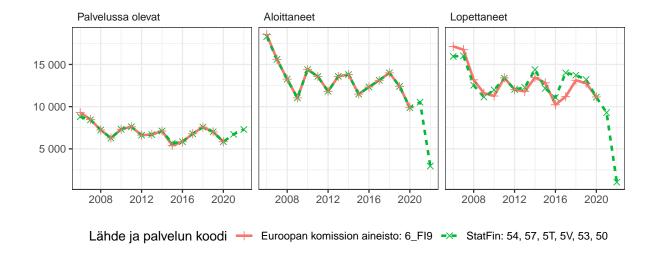
Kuvio 3: Starttiraha ei-työttömille, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u6, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va



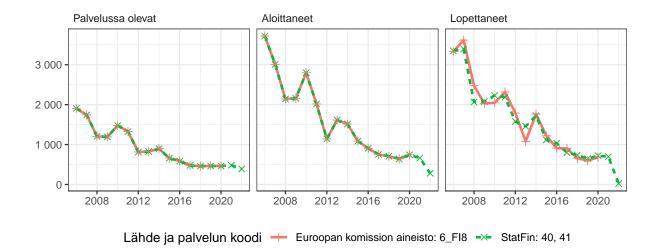
Kuvio 4: Oppisopimuskoulutus työttömille, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u6, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va



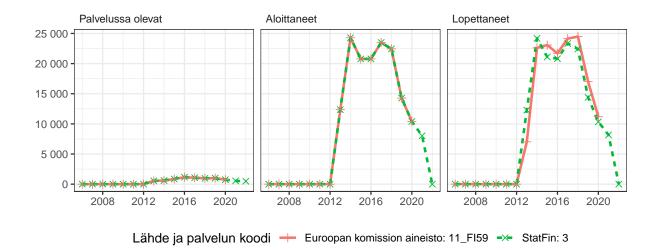
Kuvio 5: Palkkatuki yksityiselle, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u6, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va



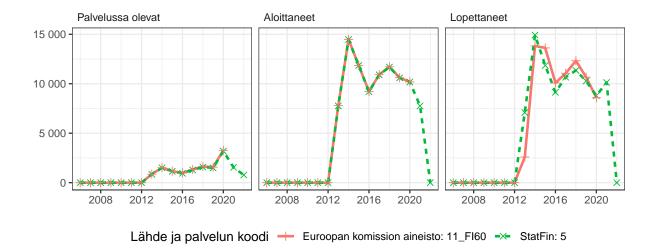
Kuvio 6: Palkkatuki kunnalle, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u6, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va



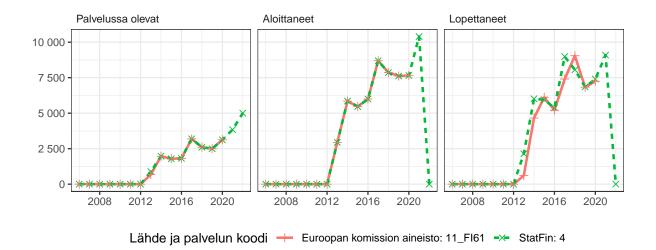
Kuvio 7: Valtiolle työllistäminen, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u6, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12va



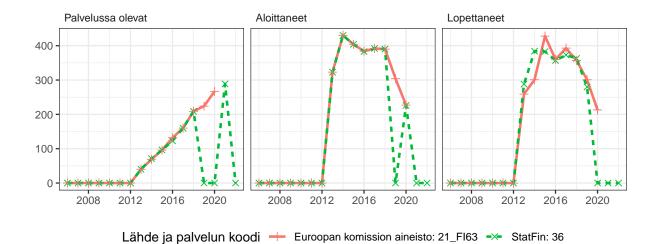
Kuvio 8: Työnhakuvalmennus, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u1, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v9, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v9



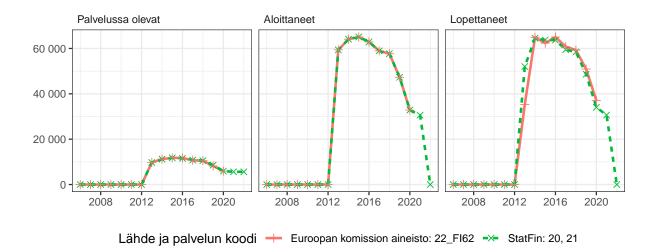
Kuvio 9: Uravalmennus, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u1, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v9, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v9



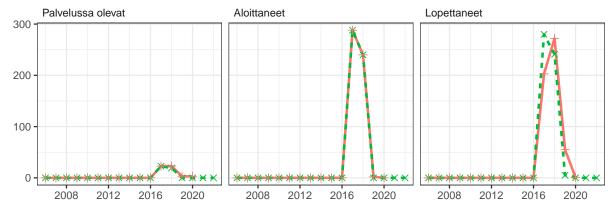
Kuvio 10: Työhönvalmennus, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u1, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v9, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12v9



Kuvio 11: Koulutuskokeilu, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta

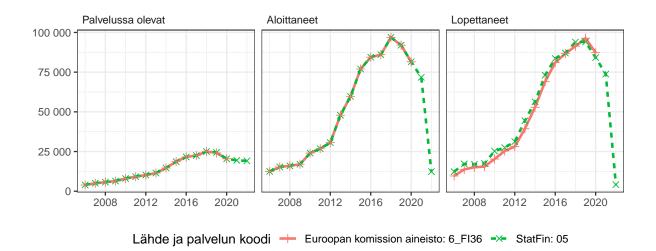


Kuvio 12: Työkokeilu, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta

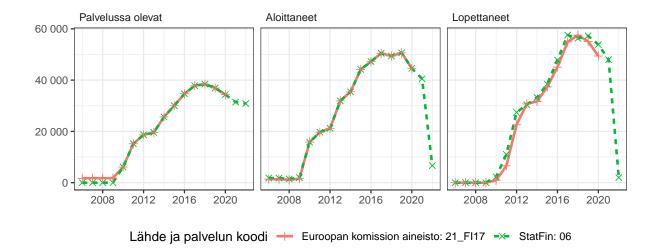


Lähde ja palvelun koodi → Euroopan komission aineisto: 22_Fl66 → StatFin: 22

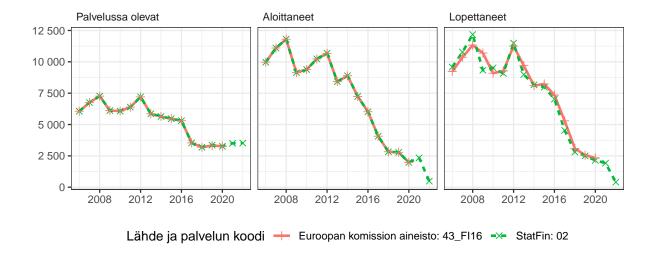
Kuvio 13: Rekrytointikokeilu, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u8, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta



Kuvio 14: Kuntouttava työtoiminta, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u9, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12uu Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12uu



Kuvio 15: Omaehtoinen opiskelu työttömyysetuudella, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u9, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12uu, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12uu



Kuvio 16: Työnvuorottelu, palvelussa olleet, aloittaneet ja lopettaneet Euroopan komission ja Tilastokeskuksen aineistoissa. Datalähde: Palvelussa olevat: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12u9, vuosittaiset määrät laskettu kuukausiaineistosta, Aloittaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12uu, Lopettaneet: StatFin työnvälitystilasto, taulu tyonv_12uu