KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 1153/2014,

29. oktoober 2014,

millega muudetakse määrust (EÜ) nr 198/2006 seoses kogutavate andmete, valimi moodustamise ning täpsuse ja kvaliteedi nõuetega

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 7. septembri 2005. aasta määrust (EÜ) nr 1552/2005 ettevõtetes korraldatavat kutseõpet käsitleva statistika kohta, ([1]) eriti selle artikli 7 lõiget 3, artikli 8 lõiget 2 ja artikli 9 lõiget 4,

ning arvestades järgmist:

(1) Määrusega (EÜ) nr 1552/2005 kehtestatakse ettevõtetes korraldatavat kutseõpet käsitleva ELi statistika koostamise ühine raamistik.

(2) Komisjoni määruses (EÜ) nr 198/2006 ([2]) on määratletud konkreetsed andmed, mida on vaja koguda kutseõpet andvate ja mitteandvate ettevõtete kohta ja kutseõppe erinevate vormide kohta, nõuded valimi ja täpsuse kohta, kogutavate andmete kvaliteedinõuded ja kvaliteediaruannete struktuur.

(3) Tuleb vastu võtta nõuded seoses ettevõtetes korraldatava kutseõppe kohta kogutava ja statistilisel otstarbel edastatava Euroopa statistika kvaliteedinõuete, standardse kvaliteediaruande ja andmete kvaliteedi hindamiseks või parandamiseks vajalike meetmetega.

(4) Et vähendada ettevõtetes korraldatavat kutseõpet käsitleva statistika kogumisega seotud koormust, on asjakohane muuta kodifitseerimisskeemi ning valimi moodustamise, täpsuse ja kvaliteedi nõudeid.

(5) Seepärast tuleks määrust (EÜ) nr 198/2006 vastavalt muuta.

(6) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas Euroopa statistikasüsteemi komitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Määruse (EÜ) nr 198/2006 I, II, III ja V lisa asendatakse käesoleva määruse lisas oleva tekstiga.

Artikkel 2

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 29. oktoober 2014

Komisjoni nimel

president

José Manuel BARROSO

([1]) ELT L 255, 30.9.2005, lk 1.

([2]) Komisjoni määrus (EÜ) nr 198/2006, 3. veebruar 2006, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1552/2005 ettevõtetes korraldatavat kutseõpet käsitleva statistika kohta (ELT L 32, 4.2.2006, lk 15).

LISA

1. Määruse (EÜ) nr 198/2006 I lisa asendatakse järgmisega.

„I LISA

Muutujad

Märkused tabeli juurde

Tulbas „muutuja rühm" leiduvate väärtuste „tuumikmuutuja" ja „võtmemuutuja" kohta antakse selgitusi III lisas. Väärtus „ID" tähistab määratud muutujat (ei tohi puududa). Tulbas „muutuja liik" tähistab „QL" jah/ei tüüpi kvalitatiivset muutujat, „QM" kvalitatiivset muutujat, millel on mitu kategooriat, nagu on kirjeldatud tabelis, ja „QT" kvantitatiivset muutujat. Täiendõppe all mõeldakse kutsealast täiendkoolitust. Esmakutseõppe all mõeldakse kutsealast algkoolitust. NACE viitab tegevusala liigitusele vastavalt NACE Rev 2-le.

1. **Kõikide ettevõtete kohta kogutavad muutujad: valimi karakteristikud**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
COUNTRY	ID		Riigikood
ENTERPR	ID		Ettevõtte registrikood
REFYEAR	ID		Vaatlusaasta
KAAL	ID		Kaalutegur. Kaks kohta pärast koma; eraldamiseks kasutada „."
NACE_SP	ID		Valikukava tegevusvaldkonna kategooria
SIZE_SP	ID		Valikukava suuruskategooria
NSTRA_SP	ID		Valikukava — ettevõtete arv muutujatega NACE_SP ja SIZE_SP määratletud kihis, st üldkogum
N_SP	ID		Valikukava — valimi raamistikust valitud ettevõtete arv muutujatega NACE_SP ja SIZE_SP määratletud kihis
SUB_SP	ID		Alavalimi indikaator, mis näitab, kas ettevõte kuulub alavalimisse
N_RESPST	ID		Vastanud ettevõtete arv muutujatega NACE_SP ja SIZE_SP määratletud kihis
N_EMPREG	ID		Tööga hõivatud isikute arv vastavalt registrile
RESPONSE	ID		Vastamise indikaator (valimiühiku liik)
PROC	ID		Andmete kogumise meetod
IDLANGUA	ID		Andmete kogumise keel
IDREGION	ID		Piirkonna määraja NUTS — 1. tasand
EXTRA1	ID		Lisamuutuja 1 (vt III lisa)

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
EXTRA2	ID		Lisamuutuja 2 (vt III lisa)
EXTRA3	ID		Lisamuutuja 3 (vt III lisa)

2. **Kõikide ettevõtete kohta kogutavad muutujad: taustaandmed**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
A1	Tuumik-muutuja	QM	Kehtiv NACE CODE
A2tot	Tuumik-muutuja	QT	Töötajate koguarv vaatlusaasta 31. detsembril
A2m		QT	Meestöötajate koguarv vaatlusaasta 31. detsembril
A2f		QT	Naistöötajate koguarv vaatlusaasta 31. detsembril
A4	Võtmemuu-tuja	QT	Tööga hõivatud isikute töötatud töötundide arv vaatlusaastal
A5	Võtmemuu-tuja	QT	Kõikide tööga hõivatud isikute tööjõukulu (otsene + kaudne) kokku vaatlusaastal

3. **Kõikide ettevõtete kohta kogutavad muutujad: täiendõppe strateegiad**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
A8		QL	Ettevõttes täiendõppe korraldamise eest vastutav isik või üksus
A9		QM	Ettevõtte tulevase oskuste vajaduse hindamine
			Jah, kuid mitte regulaarselt (peamiselt seotud personalimuutustega)
			Jah, see on osa ettevõtte üldisest planeerimisprotsessist
			Ei
A10		QM	Tulevastele vajadustele reageerimine, kasutades
			Praeguste töötajate pidev täiendõpe
			Uute selliste töötajate värbamine, kellel on sobiv kvalifikatsioon, oskused ja pädevus
			Uute töötajate värbamine koos spetsiaalse koolitusega
			Ettevõttesisene ümberkorraldus, et paremini kasutada olemasolevaid oskusi ja pädevusi
A12		QM	Oskused ja pädevused, mis on olulised paari järgmise aasta jooksul (kolm kõige olulisemat)

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
			Üldised IT-oskused
			Professionaalsed IT-oskused
			Juhtimisoskused
			Meeskonnatööoskused
			Klienditeeninduse oskused
			Probleemide lahendamise oskus
			Kontorijuhatamise oskus
			Võõrkeeleoskus
			Tehnilised, praktilised või tööga seotud oskused
			Suulise või kirjaliku väljenduse oskus
			Arvutamis- ja/või kirjaoskus
			Ei ükski neist
			Ei tea
A13		QL	Täiendõppe kavandamine ettevõttes kirjaliku koolituskava või -programmi koostamise abil
A14		QL	Iga-aastane koolituseelarve, mis hõlmab eraldisi täiendõppele
A15		QL	Riigi, sektori või muul tasandil sotsiaalpartnerite vahel sõlmitud kokkulepped, mis hõlmavad täiendõppe pakkumist
A16a		QL	Töötajate esindajad/komiteed, kes osalevad täiendõppe juhtimises
A16b		QM	Aspektid, mida töötajate esindajad/komiteed käsitlevad
			Koolituse eesmärgi püstitamine
			Kriteeriumide kehtestamine osalejate või spetsiaalsete sihtrühmade valimiseks
			Koolituse vorm/tüüp (nt sise-/väliskursused; muud vormid, nagu juhendajaga töö käigus õppimine)
			Koolituse sisu
			Koolituse eelarve
			Väliste koolitajate valimine
			Koolitustulemuste hindamine

4. **Kõikide ettevõtete kohta kogutavad muutujad: täiendõppe karakteristikud**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
B1a	Tuumik-muutuja	QL	Ettevõttesiseste täiendõppekursuste pakkumine vaatlusaastal
B1b	Tuumik-muutuja	QL	Väliste täiendõppekursuste pakkumine vaatlusaastal
B2a	Tuumik-muutuja	QL	Juhendajaga töö käigus õppimise pakkumine vaatlusaastal
		QM	Osalemine juhendajaga töö käigus õppimises
			Alla 10 % kõigist töötajatest
			10 % kuni vähem kui 50 % kõigist töötajatest
			50 % või rohkem kõigist töötajatest
B2b	Tuumik-muutuja	QL	Tööalase rotatsiooni, vahetuste, lähetuste ja õppekülastuste pakkumine vaatlusaastal
		QM	Osalemine tööalases rotatsioonis, vahetustes, lähetustes ja õppekülastustes
			Alla 10 % kõigist töötajatest
			10 % kuni vähem kui 50 % kõigist töötajatest
			50 % või rohkem kõigist töötajatest
B2c	Tuumik-muutuja	QL	Osalemine konverentsidel/töörühmades vaatlusaastal
		QM	Osalemine konverentsidel/töörühmades
			Alla 10 % kõigist töötajatest
			10 % kuni vähem kui 50 % kõigist töötajatest
			50 % või rohkem kõigist töötajatest
B2d	Tuumik-muutuja	QL	Osalemine õppe- või kvaliteediringides vaatlusaastal
		QM	Osalemine õppe- ja kvaliteediringides
			Alla 10 % kõigist töötajatest
			10 % kuni vähem kui 50 % kõigist töötajatest
			50 % või rohkem kõigist töötajatest
B2e	Tuumik-muutuja	QL	Kavandatud koolitus iseõppimise/e-õppe teel vaatlusaastal
		QM	Osalemine iseõppimises või e-õppes
			Alla 10 % kõigist töötajatest
			10 % kuni vähem kui 50 % kõigist töötajatest

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
			50 % või rohkem kõigist töötajatest
B3		QL	Täiendõppekursuste pakkumine vaatlusaastale eelnenud aastal
B4		QL	Täiendõppe muude vormide pakkumine vaatlusaastale eelnenud aastal
B5a		QL	Täiendõppe rahastamiseks tehtud maksed vaatlusaastal
		QT	Täiendõppe rahastamiseks ette nähtud maksete maht (eurodes)
B5b		QL	Täiendõppe läbiviimiseks saadud summad vaatlusaastal
		QT	Täiendõppe läbiviimiseks saadud summade maht (eurodes)
B6		QM	Meetmed, millest ettevõte kasu saab
			Maksustiimulid (maksutoetused, maksuvabastused, maksukrediidid, maksusoodustused, maksu edasilükkamised)
			Summad koolitusfondidelt (riiklikelt, piirkondlikelt, sektoripõhistelt)
			ELi toetused (nt Euroopa Sotsiaalfond)
			Valitsuse toetused
			Muud allikad
			Ei ükski neist

5. ja 6. osa tuleb kasutada ettevõtete puhul, kes pakkusid vaatlusaastal täiendõppekursusi [(B1a või B1b) = jah].

7. osa tuleb kasutada kõikide koolitusettevõtete puhul vaatlusaastal, st:

— ettevõtted, kes pakkusid täiendõppekursusi 2015. aastal [(B1a või B1b) = jah], või

— ettevõtted, kes pakkusid teisi täiendõppe vorme 2015. aastal [(B2a või B2b või B2c või B2d või B2e) = jah].

8. osa tuleb kasutada ettevõtete puhul, kes täiendõpet ei paku.

5. **Täiendõpet pakkunud ettevõtetelt kogutavad muutujad: täiendõppes osalejad, teemad ja koolitajad**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
C1tot	Võtmemuutuja	QT	Kõigil täiendõppe kursustel osalenute koguarv
C2 m		QT	Täiendõppekursustel osalejate arv — mehed
C2f		QT	Täiendõppekursustel osalejate arv — naised
C3tot	Võtmemuutuja	QT	Kõikidel täiendõppekursustel veedetud tasustatud tööaeg (tundides)
C3i		QT	Asutusesisestel täiendõppekursustel veedetud tasustatud tööaeg (tundides)

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
C3e		QT	Asutusevälistel täiendõppekursustel veedetud tasustatud tööaeg (tundides)
C4		QT	Töötervishoidu ja -ohutust käsitlevatel kohustuslikel kursustel osalemiseks kasutatud koolitustundide osakaal
C5		QM	Käsitletud teemad (kolm kõige olulisemat)
			Üldised IT-oskused
			Professionaalsed IT-oskused
			Juhtimisoskused
			Meeskonnatööoskused
			Klienditeeninduse oskused
			Probleemide lahendamise oskus
			Kontorijuhatamise oskus
			Võõrkeeleoskus
			Tehnilised, praktilised või tööga seotud oskused
			Suulise või kirjaliku väljenduse oskus
			Arvutamis- ja/või kirjaoskus
			Ei ükski neist
C6		QM	Koolitajad (välised täiendõppekursused) (kolm kõige olulisemat)
			Koolid, kolledžid, ülikoolid ja muud kõrgharidusasutused
			Avalik-õiguslikud õppeasutused (rahastatakse või juhitakse valitsuse poolt, näiteks täiskasvanute hariduskeskus)
			Erakoolitusasutused
			Eraettevõtted, kelle põhitegevusala ei ole koolituse korraldamine
			Tööandjate ühendused, kaubanduskojad, sektorisse kuuluvad asutused
			Ametiühingud
			Muud koolitajad

6. **Täiendõpet pakkunud ettevõtetelt kogutavad muutujad: täiendõppe maksumus**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
C7a		QL	Tasud ja maksed kursuste eest
		QT	*Täiendõppekursuste kulud — tasud ja maksed töötajatele korraldatud kursuste eest (eurodes)*

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
C7b		QL	Reisi- ja elamiskulud
		QT	*Täiendõppekursuste kulud — reisi- ja elamiskulud (eurodes)*
C7c		QL	Asutusesiseste koolitajate töötasud
		QT	*Täiendõppekursuste kulud — asutusesiseste koolitajate töötasud (eurodes)*
C7d		QL	Kulud koolituskeskusele, ruumidele või õppematerjalidele
		QT	*Täiendõppekursuste kulud — koolituskeskus, ruumid ja õppematerjalid täiendõppekursuste läbiviimiseks (eurodes)*
C7sub		QL	Täiendõppekursuste kulud, ainult vahesumma (alakategooriad puuduvad)
	Võtmemuutuja	QT	*Täiendõppekursuste kulud, vahesumma (eurodes)*
PAC	Võtmemuutuja	QT	Töötaja eemaloleku kulud — arvutatakse (PAC = C3tot × A5/A4, eurodes)
C7tot	Võtmemuutuja	QT	Täiendõppe kogukulu — arvutatakse (C7tot = C7sub + B5a — B5b, eurodes)

7. **Täiendõppekursusi või muid täiendõppe vorme pakkunud ettevõtetelt kogutavad muutujad: täiendõppe kvaliteet, tulemused ja probleemid**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
D2a		QM	Täiendõppe tulemuste hindamine
			Jah, kõigi tegevuste puhul
			Jah, mõne tegevuse puhul
			Ei, tõend osalemise kohta on piisav
D2b		QM	Hindamismeetodid
			Sertimine pärast kirjalikku või praktilist testi
			Rahulolu-uuring osalejate hulgas
			Osalejate käitumise või tulemuslikkuse hindamine seoses koolituse eesmärkidega
			Koolituse mõju hindamine/mõõtmine seoses asjaomaste üksuste või kogu ettevõtte tulemuslikkusega
			Muu
D3		QM	Faktorid, mis piirasid täiendõppe pakkumist vaatlusaastal
			Piiravad faktorid puuduvad: koolituste tase vastas ettevõtte vajadustele

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
			Vajaliku kvalifikatsiooni, oskuste ja pädevustega inimeste värbamine
			Raskused ettevõtte koolitusvajaduste hindamisel
			Sobivate täiendõppekursuste puudumine turul
			Täiendõppekursuste kõrge hind
			Esmakutseõppele pööratakse suuremat tähelepanu kui täiendõppele
			Täiendõppele on eelnenud aastatel pandud suurt rõhku
			Töötajatel on vähe aega täiendõppes osalemiseks
			Muud põhjused

8. **Koolitust mitte pakkuvate ettevõtete kohta kogutavad muutujad: põhjused, miks täiendõpet ei pakuta**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
E1		QM	Põhjused, miks vaatlusaastal täiendõpet ei pakutud
			Olemasolevad kvalifikatsioonid, oskused ja pädevused vastavad ettevõtte praegustele vajadustele
			Eelistati vajaliku kvalifikatsiooni, oskuste ja pädevustega inimeste värbamist
			Raskused ettevõtte koolitusvajaduste hindamisel
			Sobivate täiendõppekursuste puudumine turul
			Täiendõppekursuste kõrge hind
			Esmakutseõppele pööratakse suuremat tähelepanu kui täiendõppele
			Täiendõppele on eelnenud aastatel pandud suurt rõhku
			Töötajatel ei ole aega täiendõppes osalemiseks
			Muud põhjused

9. **Kõikide ettevõtete kohta kogutavad muutujad: esmakutseõpe**

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
F1	Tuumik-muutuja	QL	Ettevõttes tavaliselt töötavad esmakutseõppes osalejad
F2		QM	Esmakutseõppe pakkumise põhjused (kui F1 = jah)

Muutuja nimetus	Muutuja rühm	Muutuja liik	Muutuja kirjeldus
			Anda tulevastele töötajatele ettevõtte vajadustele vastav kvalifikatsioon
			Valida parimad praktikandid tulevaseks tööks pärast esmakutseõppe läbimist
			Asutusevälise värbamise puhul vältida võimalikku sobimatust ettevõtte vajadustega
			Kasutada ära esmakutseõppes osalejate produktiivsust juba esmakutseõppe ajal
			Muud põhjused”

2. Määruse (EÜ) nr 198/2006 II lisa asendatakse järgmisega:

„II LISA

Valim

1. Valikukava peamise allikana kasutatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 177/2008 ([1]) viidatud ettevõtlusregistreid. Valikukavast võetakse üleriigiliselt representatiivne ettevõtete juhuslik kihtvalim.

2. Valim jagatakse kihtideks NACE Rev. 2 kategooria ja suuruskategooria järgi vastavalt järgmistele miinimumnõuetele:

   — 20 NACE Rev. 2 kategooriat [B, C10-C12, C13-C15, C17-C18, C19-C23, C24-C25, C26-C28+C33, C29-C30, C16+C31-C32, D-E, F, G45, G46, G47, H, I, J, K64-K65, K66, L+M+N+R+S];

   — kolm ettevõtete suuruskategooriat vastavalt töötajate arvule: (10–49) (50–249) (250 ja rohkem) alla 50 miljoni elanikuga riikide puhul;

   — kuus ettevõtete suuruskategooriat vastavalt töötajate arvule: (10–19) (20–49) (50–249) (250–499) (500–999) (1 000 ja rohkem) 50 miljoni või rohkema elanikuga liikmesriikide puhul.

3. Valimi suuruse määramisel peab tagama, et „koolitusega tegelevate ettevõtete” osatähtsuse hinnangule arvutatud 95 %-lise usaldusvahemiku pool pikkust oleks maksimaalselt 0,2 (pärast mittevastamise määra arvestamist valimis) igas ülalpool määratud 60 kihis (120 kihis, kui liikmesriigis on 50 miljonit elanikku või rohkem).

4. Valimi suuruse määramiseks võib kasutada järgmist valemit:

$$n_h = 1/\left[c^2 \times te_h + 1/\mathrm{N}_h\right]/r_h$$

kus:

r_h = arvatav vastuste määr kihis h

c = poole usaldusvahemiku maksimaalne pikkus

te_h = arvatav kutseõpet läbiviivate ettevõtete osakaal kihis h

N_h = ettevõtete koguarv (kutseõpet läbiviivad ja mitte läbiviivad ettevõtted) kihis h”.

([1]) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 177/2008, 20. veebruar 2008, millega luuakse statistika eesmärgil moodustatud ettevõtlusregistrite ühine raamistik (ELT L 61, 5.3.2008, lk 6).

3. Määruse (EÜ) nr 198/2006 III lisa asendatakse järgmisega:

„III LISA

Imputeerimise põhimõtted ja tulemuste kaalumine

Liikmesriigid peavad võtma kõik võimalikud meetmed, et osaline või täielik vastamata jätmine oleks minimaalne. Enne imputeerimist peavad riigid kasutama kõiki mõistlikke vahendeid teiste andmeallikate kasutamiseks.

Tuumikmuutujad, mille korral ei ole väärtuste puudumine ega imputeerimine lubatud, on järgmised:

— A1, A2tot, B1a, B1b, B2a(QL), B2b(QL) B2c(QL), B2d(QL) B2e(QL), F1.

Võtmemuutujad, mille puhul tuleb vältida väärtuste puudumist ja mille puhul on imputeerimine soovitatav, on järgmised:

— A4, A5, C1tot, C3tot, C7sub(QT), PAC, C7tot.

Osalise vastamata jätmise korral soovitatakse imputeerimist järgmistes üldistes piirides.

1. Kui andmed hõlmavad esitatud muutujatest alla 50 %, tuleb neid üldjuhul käsitleda täieliku vastamatajätmisena.

2. Eraldiseisva NACE Rev. 2/suuruskategooria hindamine ei ole lubatud, kui rohkem kui 50 protsendil vastanud ettevõtetel puudub üle 25 % kvantitatiivsetest muutujatest.

3. Eraldiseisva NACE Rev. 2/suuruskategooria imputeerimine ei ole kvantitatiivse muutuja korral lubatud, kui seoses konkreetse muutujaga vastused esitanud ettevõtete osakaal on alla 50 %.

4. Eraldiseisva NACE Rev. 2/suuruskategooria imputeerimine ei ole kvalitatiivse muutuja korral lubatud, kui seoses konkreetse muutujaga vastused esitanud ettevõtete osakaal on alla 80 %.

Kvantitatiivsed ja kvalitatiivsed muutujad on määratletud I lisas.

Imputeerimise reeglid on toodud artiklis 8 osutatud käsiraamatus.

Liikmesriigid peavad arvutama välja ja esitama kõikidele andmekirjetele omistatava kaaluteguri koos abimuutujatega, mida võidi kaalutegurite arvutamisel kasutada. Need abimuutujad tuleb vajaduse korral tähistada kui muutuja EXTRA1, EXTRA2, EXTRA3. Kaalutegurite kehtestamise metoodikat tuleb üksikasjalikult kirjeldada kvaliteediaruandes."

4. Määruse (EÜ) nr 198/2006 V lisa asendatakse järgmisega.

„V LISA

Standardne kvaliteediaruanne

Liikmesriigid peavad esitama standardse kvaliteediaruande vastavalt Euroopa statistikasüsteemi standardse kvaliteediaruande struktuurile. Standardsele kvaliteediaruandele tuleb lisada riikliku küsimustiku koopia.

Kohaldatakse järgmisi standardseid kvaliteedikriteeriume.

1. ASJAKOHASUS

Uurimuse rakendamine ja asjaolu, mil määral vastab statistika praeguste ja võimalike kasutajate vajadustele. See hõlmab kasutajate ja nende individuaalsete vajaduste kirjeldust ning hinnangut, kui suures ulatuses on neid vajadusi rahuldatud.

2. TÄPSUS

2.1. **Valikuvead**

See hõlmab järgmist.

— Valikukava ja efektiivse valimi kirjeldus.

— Lõpliku kaaluteguri arvestamise kirjeldus, mis hõlmab vastamata jätmise mudelit ja kasutatud abimuutujaid, kasutatud hinnangfunktsiooni, nt Horvitzi-Thompsoni hinnangfunktsioon, hinnangute dispersioon sõltuvalt valimi kihtidest, dispersiooni hindamiseks kasutatav tarkvara. Abimuutujate või kasutatud teabe kirjeldus tuleb esitada aruandes, et Eurostat saaks uuesti arvutada lõpliku kaaluteguri, kuna see on dispersiooni hindamiseks vajalik.

— Vastamata jätmise analüüsi korral kõrvalekallete kirjeldus valimis ja tulemustes.

Esitatavad tabelid (jaotatud NACE Rev. 2 kategooriatesse ja suuruskategooriatesse riigi valikukava kohaselt):

— valimi aluseks võetud ettevõtete arv;

— ettevõtete arv koguvalimis ja efektiivses valimis.

Vaadeldud efektiivse valimi kohta esitatavad tabelid (jaotatud NACE Rev. 2 kategooriatesse ja suuruskategooriatesse riigi valikukava kohaselt):

— variatsioonikordajad ([1]) järgmise võtmestatistika korral;

— töötajate koguarv, iga liiki täiendõpet pakkunud ettevõtete koguarv, iga liiki täiendõpet pakkunud ettevõtete koguarvu osakaal ettevõtete koguarvust;

— täiendõppekursusi pakkunud ettevõtete koguarv, täiendõppekursusi pakkuvate ettevõtete arvu osakaal ettevõtete koguarvust;

— iga liiki täiendõpet pakkunud ettevõtetes töötavate inimeste koguarv, täiendõppekursustel osalenute koguarv, täiendõppekursustel osalenute koguarvu osakaal töötajate koguarvust, täiendõppekursustel osalenute koguarvu osakaal täiendõpet pakkuvate ettevõtete töötajate koguarvust;

— täiendõppekursuste kogukulud;

— esmakutseõpet pakkunud ettevõtete koguarv, esmakutseõpet pakkuvate ettevõtete arvu osakaal ettevõtete koguarvust.

2.2. **Valikust sõltumatud vead**

2.2.1. *Katvusvead*

See hõlmab järgmist:

— valimi koostamiseks kasutatud registri ja selle üldise kvaliteedi kirjeldus, registris sisalduv teave ja selle ajakohastamise sagedus;

— vead, mis tulenevad valikukava ning sihtrühma ja alamrühmade vahelistest lahknevustest (ülekatvus, alakatvus, klassifikatsioonivead);

— teabe saamise meetodid ja märkused klassifikatsioonivigade töötlemise kohta.

Vaadeldud efektiivse valimi kohta esitatavad tabelid (jaotatud NACE Rev. 2 kategooriatesse ja suuruskategooriatesse riigi valikukava kohaselt):

— ettevõtete arv;

— selliste ettevõtete osakaal, mille puhul vaadeldud kihtide arv võrdub valimi kihtide arvuga.

([1]) Variatsioonikordaja on hinnangfunktsiooni dispersiooni ruutjuure ja keskväärtuse suhe. Variatsioonikordaja hinnanguks on valimi dispersiooni hinnangu ruutjuure ja keskväärtuse suhe. Variatsioonikordaja arvutamisel tuleb arvestada valikukava ja kihtide muutusi.

2.2.2. *Mõõtevead*

Vajaduse korral hinnata andmete kogumise käigus ilmnenud vigu, mis on põhjustatud järgmisest:

— küsimustiku kavandamine (eeltestide tulemused või laboratoorsed meetodid, küsitlusstrateegiad);

— aruannet esitav üksus/vastaja, võttes arvesse kasutatud andmete kogumise viisi (nt probleemid ettevõttest õige(te) vastaja(te) leidmisega ja sellega seotud strateegiad, mäluprobleemid, vead küsimustiku täitmisel, abi vastajatele). See hõlmab meetmete kirjeldust ja hinnangut neile meetmetele, mida võeti osalejaid käsitleva teabe kvaliteedi kindlustamiseks ja selle tagamiseks, et andmeid ei kogutaks osalejate sündmuste kohta;

— vastava teabesüsteemi ja haldusallikate olemasolu/kasutamine ettevõttes, nt halduskontseptsiooni ja uuringukontseptsiooni vastavus (vaatlusperiood, üksikandmete kättesaadavus);

— meetodid mõõtevigade arvu vähendamiseks, probleemid küsimustiku kui tervikuga või üksikute küsimustega.

2.2.3. *Töötlemisvead*

Andmete redigeerimise protsessi kirjeldus, näiteks töötlemissüsteem ja kasutatavad vahendid, kodeerimis-, redigeerimis-, kaalumis- või tabulatsioonivead, kvaliteedikontroll makro-/mikrotasandil ning parandused ja halb redigeerimine.

2.2.4. *Vastamatajätmisest tulenevad vead*

Täieliku vastamatajätmise hindamine ja osalise vastamatajätmise hindamine ning seoses korduvkontaktidega võetud meetmete kirjeldus:

— terviklik aruanne imputeerimisprotsessi, sealhulgas imputeerimisel ja/või kaalumisel kasutatud meetodite kohta;

— metoodilised märkused ja vastamatajätmise analüüsi tulemused või muud meetodid vastamatajätmise mõju hindamiseks.

Vaadeldud efektiivse valimi kohta esitatavad tabelid (jaotatud NACE Rev. 2 kategooriatesse ja suuruskategooriatesse riigi valikukava kohaselt):

— täieliku vastamise määr ([1]);

— osalise vastamise määr ([2]) kõigi vastajate puhul järgmiste andmete osas: kõigi vastajate töötundide koguarv ja kõigi vastajate tööjõukulu kokku;

— osalise vastamise määr ettevõtete hulgas, kes pakuvad täiendõppe kursusi, järgmiste andmete osas:

  — täiendõppekursustel osalejate koguarv täiendõppekursusi pakkuvate ettevõtete kohta;

  — kõigi täiendõppekursuste tundide koguarv täiendõppekursusi pakkuvate ettevõtete kohta, ettevõttesiseselt korraldatud täiendõppekursuste tundide arv täiendõppekursusi pakkuvate ettevõtete kohta, ettevõtteväliselt korraldatud täiendõppekursuste tundide arv täiendõppekursusi pakkuvate ettevõtete kohta;

  — täiendõppekursuste kogukulud täiendõppekursusi pakkuvate ettevõtete puhul.

3. AJAKOHASUS JA ÕIGEAEGSUS

Tabel, milles on esitatud algus- ja lõppkuupäevad projekti eri etappide puhul, näiteks välitööd (arvestades erinevaid andmete kogumise viise), meeldetuletused ja järelmeetmed, andmete kontrollimine ja redigeerimine, täiendav kinnitamine ja arvestamine, uuring vastamatajätmise kohta (vajaduse korral) ning hinnangud ja andmete edastamine Eurostatile ning riiklike tulemuste levitamine.

([1]) Täieliku vastamise määr on kogumisse kuuluvate vastajate arvu ja üldkogumile saadetud küsimustike arvu suhe.
([2]) Osalise vastamise määr muutuja kohta on olemasolevate andmete arvu suhe olemasolevate ja puuduvate andmete arvu (võrdub kogumisse kuuluvate vastajate arvuga).

4. KÄTTESAADAVUS JA SELGUS

Ettevõtetele saadetavad tulemused, tulemuste levitamise kava, metoodiliste dokumentide koopia esitatud statistika kohta.

5. VÕRRELDAVUS

Kõrvalekalded Euroopa standardküsimustikust ja artiklis 8 viidatud käsiraamatus esitatud määratlustest ning seotus teiste statistiliste allikatega (teatavate registrist kättesaadavate andmete kasutamine, uuringu seotus mõne teise riikliku uuringuga).

6. KOHERENTSUS

Sama nähtuse või näitaja kohta tehtud statistika võrdlus teiste uuringute või allikatega ja töötajate arvu kooskõla hindamine struktuurilise ettevõtlusstatistikaga NACE Rev. 2 kategooriate ja suuruskategooriate kohta.

Vaadeldud efektiivse valimi kohta esitatavad tabelid (jaotatud NACE Rev. 2 kategooriatesse ja suuruskategooriatesse riigi valikukava kohaselt):

— töötajate arv vastavalt struktuurilisele ettevõtlusstatistikale ja tööga hõivatud isikute arv vastavalt täiendkutseõppe uuringule (CVTS);

— erinevuste osakaal protsentides (SBS — CVTS)/SBS.

7. KULUD JA KOORMUS

Koormuse ja tasuvuse analüüs riigi tasandil, võttes näiteks arvesse küsimustikule vastamiseks kulunud keskmist aega, probleemseid küsimusi ja muutujaid, selliseid muutujaid, mis on kõige kasulikumad/kasutumad täiendõppe kirjeldamisel riigi tasandil, riigisiseste andmekasutajate hinnangulist või tegelikku rahulolu taset, erinevat koormust väikestele ja suurtele ettevõtetele ning koormuse vähendamiseks tehtud pingutusi.”