

Andmekaitse Inspektsioon  
Tatari 39  
Tallinn 10134

Haridus- ja Teadusministeerium  
(taotluse esitaja)

## TAOTLUS ISIKUANDMETE TÖÖTLEMISEKS TEADUSUURINGUS

Juhindudes isikuandmete kaitse seaduse (IKS) paragrahvis 6 sätestatust palun kooskõlastada

Uuringu pealkiri	Õpetajate palgaandmete, töötamise ja koormuste analüüs
Kas poliitika kujundamise uuring (IKS § 6 lg 5) või uuring hõlmab eriliigilisi isikuandmeid ja puudub valdkondlik eetikakomitee (IKS § 6 lg 4)	JAH
<i>Palume eelmise kahe lahtri puhul valida üks vastavalt õiguslikule alusele, v.a olukorras, kui poliitika kujundamise uuringu puhul puudub valdkondlik eetikakomitee. Kui poliitika kujundamise uuringus töödeldakse eriliiki isikuandmeid, siis täita ka eetikakomitee otsuse lahter.</i>	
Kas isikuandmete töötleja on määranud andmekaitse spetsialisti (sh tema nimi ja kontaktandmed)?	Mirjam Reinthal Õigusnõunik- andmekaitse spetsialist Tel: 735 2405 <a href="mailto:Mirjam.reinthal@hm.ee">Mirjam.reinthal@hm.ee</a>
Kas on olemas eetikakomitee otsus? <i>Kooskõlastuse olemasolul lisada see taotlusele.</i>	EI
Kas osa uuringust toimub andmesubjekti nõusoleku alusel? <i>Kui jah, siis palume taotlusele lisada nõusoleku vorm või selle kavand ning küsimustik või selle kavand.</i>	EI

1. Vastutava töötleja üldandmed	
1.1. Vastutava töötleja nimi, registrikood, aadress ja kontaktandmed (sh kontaktisik) <i>analoogne registrikandega, kontaktisiku e-post, telefon</i>	Haridus- ja Teadusministeerium 70000740 Munga 18 50088 Tartu  Uuringu kontaktisik: Hille Vares <a href="mailto:hille.vares@hm.ee">hille.vares@hm.ee</a> Tel: 735 0272
1.2. Isikuandmete töötlemiskoha aadress (kui erineb registriandmetest) <i>maja, tänav, asula/linn, maakond, postiindeks</i>	Munga 18 50088 Tartu  Tõnismägi 5a 15192 Tallinn  Statistikaameti kaugtöökoht teadlaste keskkonnas

2. Volitatud töötleja üldandmed	
2.1. Volitatud töötleja nimi, registrikood,	Statistikaamet

aadress ja kontaktandmed (sh kontaktisik) <i>Aadress analoogne registrikandega, kontaktisiku e-post ja telefoninumber</i>	70000332 Tatari 51, Tallinn Kadri Rootalu 625 9278 kadri.rootalu@stat.ee
2.2. Isikuandmete töötlemiskoha aadress (kui erineb registriandmetest) <i>maja, tänav, asula/linn, maakond, postiindeks</i>	Statistikaameti kaugtöökoht teadlaste keskkonnas

<b>3. Mis on teadusuuringu läbiviimise õiguslik alus?</b> <i>Nimetage õigusakt, mis annab Teile õiguse teadusuuringut läbi viia. Ei piisa viitest IKS § 6-le. Poliitikakujundamise eesmärgil läbiviidava uuringu puhul tuua välja volitusnorm, millest nähtub, et asutus on selle valdkonna eest vastutav. Akadeemilise uuringu korral võib see olla näiteks Teadus- ja arendustegevuse korralduse seadus või teadus- või arendusprojekti avamise otsus, leping vms.</i>	<p>1) Vabariigi Valitsuse seadus § 58 lg 1: Haridus- ja Teadusministeeriumi valitsemisalas on riigi haridus-, teadus-, arhiivi-, noorte- ja keelepoliitika kavandamine ning sellega seonduvalt alus-, põhi-, üldkesk-, kutsekesk-, kõrg-, huvi- ning täiskasvanuhariduse, teadus- ja arendustegevuse, arhiivinduse, noorsootöö ja erinoorsootöö ja keele valdkondade korraldamine ning vastavate õigusaktide eelnõude koostamine.</p> <p>2) Eesti Vabariigi haridusseadus § 6 lg 2 p 9: Haridus- ja Teadusministeerium osaleb riikliku teaduspoliitika elluviimises ja tellib haridusalaseid uurimistöid.</p> <p>3) Haridus- ja Teadusministeeriumi põhimäärus § 5 lg 3: Ministeeriumi põhiülesanded: 3) poliitika mõju analüüsimine, uuringute korraldamine ja statistika koostamine.</p> <p>4) Riikliku statistika seadus §38, punkt 7: Teaduslikel eesmärkidel kasutamiseks võib edastada ka andmekogudest kogutud andmeid.</p>
---	--

<b>4. Mis on isikuandmete töötlemise eesmärk?</b> <i>Kirjeldage uuringu eesmärgi ja püstitatud hüpoteese, mille saavutamiseks on vajalik isikuandmete töötlemine. Palume siin punktis selgitada kogu uuringut, mitte ainult taotluse esemeks olevat osa (näitaks ka nõusoleku alusel toimuvat uuringu osa). Kui osa uuringust toimub nõusoleku alusel, siis palume taotlusele lisada nõusoleku vorm või selle kavand ning küsimustik või selle kavand.</i>
---

Eesmärgiks on Maksu- ja Tolliameti (MTA) registriandmete põhjal saada ülevaade Eesti alus-, üld- ja kutsehariduse õpetajate palkadest, töötamisest ja koormustest, et tagada riigi hariduspoliitiliste otsuste kvaliteet.

Selleks soovime kasutada Statistikaameti brutokuupalga andmebaasi (BKP) andmeid, mis hõlmavad MTA tulu- ja sotsiaalmaksu, kohustusliku kogumispensioni ja töötuskindlustusmakse deklaratsioonide (TSD) ja töötamise registri (TÖR) registriandmeid, ning siduda need Eesti hariduse infosüsteemi (EHIS) õpetajate ja akadeemilise töötajate alamregistri andmetega.

<b>5. Selgitage, miks on isikut tuvastamist võimaldavate andmete töötlemine vältimatult vajalik uuringu eesmärgi saavutamiseks.</b>
---

Haridus- ja teadusministeeriumis saame praegu õpetajate palkade analüüsimiseks kasutada üksnes Rahandusministeeriumi saldoandmike infosüsteemi andmeid, mis ei ole isikupõhised ning hõlmavad üksnes riigi ja kohalike omavalitsuste koolides töötavate õpetajate töötasusid.

Õpetajate keskmise palga arvutamiseks jagatakse saldoandmikust saadud info palgakulude kohta EHIS-esse kantud perioodi keskmise õpetajate ametikohtade arvuga. Kuna algandmed ei ole piisavalt detailsed, siis ei võimalda selline arvutuskäik saada tervikpilti õpetajate palkadest ega ka õpetajate palgainfot põhjalikumalt analüüsida. Näiteks ei ole nende põhjal võimalik välja arvutada õpetajate mediaanpalka ega analüüsida õpetajate palku erinevate taustatunnuste lõikes (nt vastavus kvalifikatsiooninõuetele, töötamise koormus jne); ei saa hinnata, kuidas jagunevad õpetajad palgavahemike alusel; kas on soost ja east tingitud palga ja koormuste vahe; kui suur osa Eesti õpetajaskonnast saab õpetaja palga alammäärale vastavat töötasu ning millised on palgatasemete piirkondlikud erinevused.

Kuna saldoandmikus puuduvad andmed eraõiguslike haridusasutuste kohta, siis puudub palga- ja töötamise andmete tervikpilt kõigi õppeasutuste pidajate lõikes.

Statistikaameti BKP registriandmete põhjal on võimalik detailsemalt analüüsida, millised on õpetajate tegelikud brutokuupalgad ning millised on palkade erinevused õpetajate vahel. Sidudes BKP registriandmed EHISe andmetega, saab võtta arvesse ka seda, kas õpetaja vastab kvalifikatsiooninõuetele või kas õpetaja täidab klassijuhataja ülesandeid.

Haridus- ja teadusministeeriumi hariduskulude töörühma raportis<sup>1</sup> toodi olulisena välja andmete kvaliteedi tõstmine läbi EHISe õpetajate registri andmete sidumise Statistikaameti valduses olevate pseudonümiseeritud Maksu- ja Tolliameti tulu- ja sotsiaalmaksu, kohustusliku kogumispensioni ja töötuskindlustusmakse deklaratsioonide (TSD) ja töötamise registri (TÖR) andmetega. See võimaldaks detailsemalt ja kvartali kaupa analüüsida, milline on

- õpetaja keskmine ja mediaanbrutokuupalk palk koolipidajate liikide (KOV, riik, era), õpetajate vanusrühmade ja haridustaseme järgi;
- õpetajate osakaal, kelle kuu keskmine brutokuupalk on kõrgem õpetaja alampalgast (2022. a alampalk oli 1412 eurot);
- palkade erinevus Eesti õpetajaskonnas.

Kõigi ülaltoodud andmeallikate kasutamine õpetajate palkade analüüsiks võimaldab võrrelda erinevatest allikatest pärinevate õpetajate palkade andmete kvaliteeti ning näitab ära võimalikud lüngad ning parenduskohad.

## 6. Selgitage ülekaaluka huvi olemasolu.

Õpetajate palgad ja järelkasv on hariduspoliitika kesksed teemad. Põhikooli ja gümnaasiumi õpetaja töötasu alammäära täistööajaga töötamisel kinnitab Vabariigi Valitsus. Kehtivas koalitsioonilepingus on seatud sihiks tõsta nelja aastaga õpetajate palk 120%-le keskmisest palgast.

Haridusleppe läbirääkimiste raames jätkuvad arutelud õpetajate karjäärimudeli, tööaja ja -tingimuste osas, et jõuda aasta lõpuks kokkuleppe saavutamiseni. Läbirääkimistel osalevad omavalitsuste esindajad, Eesti Linnade ja Valdade Liit, õpetajate ja koolijuhtide esindusorganisatsioonid, erakoolide pidajad, ametiühingute keskliit. Läbirääkimiste õnnestumise

<sup>1</sup> Aaviksoo, J. (2024). Eesti hariduskulud 2022. Hariduskulude analüüsi töörühma raport. Tartu: Haridus- ja Teadusministeerium

üheks eelduseks on detailsete andmete olemasolu, mida Rahandusministeeriumi saldoandmike infosüsteem ei võimalda.

Lisaks õpetajate palkade analüüsimisele on oluline saada parem ülevaade õpetajana töötamise muistritest. Ehkki räägitakse palju õpetajate puudusest ja järelkasvu nappusest, on viimase viie aastaga EHIS-es registreeritud üldhariduskoolides õpetajatena töötavate isikute arv kasvanud ca 1600 õpetaja võrra. EHIS-e ja BKP andmete sidumine võimaldab ka uurida, kui suur osa EHIS-es registreeritud õpetajatest on ka TÖR-is õpetajana registreeritud ja kui suurel osal on mingi muu põhitöökoha ametikoht.

## **7. Selgitage, kuidas tagate, et isikuandmete töötlemine ei kahjusta ülemääraselt andmesubjekti õigusi ega muuda tema kohustuste mahtu.**

*Vajadusel loetleda täiendavaid kaitsemeetmeid privaatsuse riive vähendamiseks.*

Registriandmete kasutamine on andmete taaskasutamine, mis ei lisa andmesubjektidele täiendavaid kohustusi. Analüüsi tulemused esitatakse uuringu raportis anonüümselt, üldistatud kokkuvõtteks, seega ei kahjusta uuring ka andmesubjekti õigusi ega muuda nende kohustuste mahtu. Uuringu tulemustes ei ole isikud tuvastatavad.

Uurijatele tehakse andmed kättesaadavaks pseudonüümitud kujul. Uurijatele ei edastata isikukoode. Andmesubjektide vanus esitatakse aasta täpsusega ning töökoht omavalitsusüksuse täpsusega - see vähendab riski, et andmesubjekt oleks andmete töötlemise üheski etapis kuidagi tuvastatav.

Uurijate poolt analüüsi otstarbel moodustatud erinevate registrite andmetest koosnevad andmestikku kasutatakse analüüsi teostamiseks ainult Statistikaameti turvalisel töökohal või turvalise kaugühenduse teel (algandmed on Statistikaameti serveris). Üksikandmeid Haridus- ja Teadusministeeriumile ei edastata. Tulemifailides on andmed vaid üldistatud kujul, mis ei võimalda ühegi andmesubjekti tuvastamist.

Taotleja on hinnanud uuringu käigus toimuva andmetöötlemise mõjuhinna koostamise vajadust. Taotleja leiab, et mõjuhinna koostamine ei ole nõutav, kuivõrd tegemist on küll süstemaatilise ja ulatusliku (üle 10 000 inimese juurdepääsupiiranguga andmete) andmetöötlemisega, kuid andmesubjektile ei kaasne sellega mingisuguseid negatiivseid tagajärgi. Andmeid töödeldakse ainult statistilisel eesmärgil, mitte andmesubjekti suhtes otsuste tegemiseks või hinnangute andmiseks. Juurdepääsupiiranguga andmete avalikuks saamise oht on ebatõenäoline, arvestades andmete töötlemise viisi (vt 8).

## **8. Kuidas toimub andmete edastamine isikuandmete allikalt teadusuuringu läbiviijani?**

Sealhulgas palume välja tuua milliseid töötlussüsteeme ja/või keskkondi (sh pilveteenus) isikuandmete (sh pseudonüümitud) töötlemiseks kasutatakse ning millises riigis<sup>2</sup> asuvad töötlussüsteemide/pilveteenuse pakkuja serverid.

1. Haridus- ja Teadusministeerium teeb taotluse Statistikaameti konfidentsiaalsusnõukogule uuringus vajalike andmeallikatena kasutatavate registrite andmetike (vt taotluse lisa 1) kasutamiseks

<sup>2</sup> Isikuandmete edastamine on lubatud üksnes sellisesse riiki, millel on piisav andmekaitse tase (Euroopa Liidu liikmesriigid; Euroopa Majanduspiirkonna lepinguga ühinenud riigid; riigid, mille isikuandmete kaitsetase on Euroopa Komisjoni poolt hinnatud piisavaks). Kui kasutatava keskkonna server ei asu piisava andmekaitsetasemega riigis, saab isikuandmete edastamine toimuda isikuandmete kaitse üldmääruse (IKÜM) artiklite 44-50 alusel. Täiendav teave: <https://www.aki.ee/isikuandmed/andmetootlejale/isikuandmete-edastamine-valisriiki>. Kui kasutatava keskkonna server asub riigis, mis ei ole piisava andmekaitse tasemega, tuleb täita ka taotluse punkt 12. Edastamine tähendab ka isikuandmete hoidmist serveris.

ja pseudonüümitud isikupõhiste andmete omavaheliseks sidumiseks.

2. Statistikaametilt positiivse vastuse saamisel sõlmitakse konfidentsiaalsete andmete teaduslikel eesmärkidel kasutamise leping HTMi ja Statistikaameti vahel, kus sätestatakse andmete kasutamise täpne eesmärk, tingimused ning andmestike koosseis.

3. HTM edastab Statistikaametile krüpteeritud EHISe õpetajate ja akadeemiliste töötajate alamregistri andmed koos isikukoodidega. Andmete täpne koosseis on esitatud taotluse lisas 1.

4. Statistikaamet genereerib HTMilt saadud andmestikus igale isikukoodile vastava pseudoisikukoodi. Isikukoodide asendamine pseudoisikukoodiga kindlustab, et andmeanalüüsi tegija ei puutu kokku isikukoodidega varustatud andmestikega.

5. Statistikaameti töötaja teeb väljavõtte Statistikaametisse hõivatud riiklike andmekogude andmetest vastavalt taotluse lisas 1 toodud andmekoosseisule ning genereerib andmestikesse kuuluvatele isikutele vastava pseudoisikukoodi.

6. Statistikaamet võimaldab HTMi töötajale ligipääsu pseudonüümitud andmestikele. Ligipääsu saamiseks peab HTMi töötaja allkirjastama konfidentsiaalsuskohustuse.

7. HTMi töötaja seob erinevate registrite andmed omavahel pseudoisikukoodide abil.

8. Üksikandmeid hoitakse Statistikaameti serveris. Ligipääs andmestikele ning nende analüüsimine toimub Statistikaameti turvalisel töökohal või turvalise kaugühenduse teel (algandmed on Statistikaameti serveris).

9. Statistikaamet teeb käsitsi aimatavuse kontrolli neile tulemifailidele, mida HTM soovib saada enda kasutusse. See välistab statistilise üksuse tuvastamise võimaluse, kuna tulemuste kasutamiseks peab vaadeldavas grupis olema vähemalt kaks statistilist üksust (nt kooli, õpetajat jne).

## **9. Loetlege isikute kategooriad, kelle andmeid töödeldakse ning valimi suurus.**

*Inimeste rühmad, keda uurida kavatsetakse ning kui palju neid on.*

Analüüsi valim on kõikne ja hõlmab kõiki EHISe õpetajate ja akadeemiliste töötajate alamregistrisse üldhariduskoolide, kutseõppeasutuste, koolieelsete lasteasutuste õpetajana kantud isikuid. Järgnevalt on toodud EHISesse kantud isikute arv.

Üldhariduskoolide õpetajad:

2021/22. õa – 16569 isikut

2022/23. õa – 16942 isikut

2023/24. õa – 17483 isikut

Kutseõppeasutuste õpetajad:

2021/22. õa – 2086 isikut

2022/23. õa – 2121 isikut

2023/24. õa – 2150 isikut

Koolieelsete lasteasutuste/ alushariduse õpetajad:

2021/22. õa – 8012 isikut

2022/23. õa – 7966 isikut

### 9.1. Tooge välja periood, mille kohta isikuandmete päring tehakse.

Soovime kasutada õpetajate andmeid alates 2021/22. õa kuni 2028/2029. õa (st ka järgneva 5 aasta andmeid). Andmete kasutamise vajadus on järjepidev, kuna õpetajate palga alammääraga seotud läbirääkimised õpetajate esindusorganisatsioonidega toimuvad regulaarselt ning seetõttu on vajalik iga-aastaselt õpetajate palku analüüsida. Haridus- ja Teadusministeeriumil poliitikakujundajana on vajalik saada õpetajate palgaandmete analüüsi tulemused regulaarselt ja pikema aja jooksul, et hinnata seoseid ja muutusi nii jooksvalt kui pikema perioodi vältelt. Kokku 8-aastane periood on minimaalselt vajalik usaldusväärsete järelduste tegemiseks. Sellest tulenevalt kavatses HTM taotluses kirjeldatud palgaanalüüsi teha regulaarselt, taotledes esialgu luba 5 aastaks ning kui analüüsivajadus jätkub, siis uut luba taotledes.

### 9.2. Loetlege töödeldavate isikuandmete koosseis.

Tuua detailselt välja, milliseid isikuandmeid töödeldakse (nt ees- ja perenimi, isikukood, e-posti aadress jne) ning põhjendus, miks just neid andmeid on uuringu eesmärgi täitmiseks vaja. Vajadusel esitada taotluse lisana (nt tabelina).

Isikukood ja taotluse lisas 1 esitatud pseudonüümitud andmete loetelu.

### 9.3. Loetlege isikuandmete allikad.

Nimetage konkreetsed isikuandmete allikad (nt registrid, küsitluslehed jne), kust isikuandmeid saadakse.

- 1) EHISE õpetajate ja akadeemiliste töötajate alamregister;
- 2) Statistikaameti BKP andmestik, mis kombineerib Maksu- ja Tolliameti töötamise registri ja tulu- ja sotsiaalmaksudeklaratsioonide lisa 1 ja lisa 2 ning Statistikaameti majandusüksuste statistilise registri andmeid (vt taotluse lisast 2 andmestiku koostamise meetodikat).

### 9.4. Kas andmeandjatega (andmekogu vastutava töötlejaga) on konsulteeritud ning nad on valmis väljastama uuringu eesmärgi saavutamiseks vajalikud andmed?

Statistikaameti töötajatega on konsulteeritud.

Haridus- ja Teadusministeeriumil on Statistikaametiga sõlmitud leping TSD ja töötamise registri andmete kasutamiseks üld-, kutse- ja kõrghariduse lõpetajate hõive ja tulu uurimiseks, mida tehakse igal aastal.

AKI loa saamisel on Statistikaamet valmis võimaldama BKP andmestiku kasutamise õpetajate töötamise ja tulu uurimiseks.

### 10. Kas kogutud andmed pseudonümiseeritakse või anonümiseeritakse? Mis etapis seda tehakse? Kes viib läbi pseudonümiseerimise või anonümiseerimise (vastutav töötleja, volitatud töötleja, andmeandja vms)?

Kui andmeid ei pseudonümiseerita, siis selgitada, miks seda ei tehta.

Andmete pseudonümimise viib läbi Statistikaamet (andmeandja) enne HTMile andmestike kättesaadavaks tegemist. Vt ka punkt 7.

### 10.1. Loetlege pseudonümiseeritud andmete koosseis.

Andmete loetelu toodud lisas 1.

### 10.2. Kirjeldage pseudonümiseerimise protsessi ja vahendeid.

Kui kasutatakse koodivõtit, siis tuua välja, kes koodivõtit säilitab ja kui kaua säilitab.

HTMilt Statistikaametile saadetud andmetes (taotluse lisa 1 punktis 1 nimetatud ja isikukoodiga varustatud EHISE andmed) ning BKP andmetes (taotluse lisa 1 p 2 nimetatud ja isikukoodiga varustatud andmed) asendab Statistikaamet isikukoodi pseudoisikukoodiga, mille alusel on

<p>võimalik kahe andmestiku andmeid siduda.</p> <p>Koodivõtit säilitab Statistikaamet tähtajatult. Uuringu jaoks ei looda uut koodivõtit, vaid kasutatakse olemasolevat.</p>
<p><b>10.3. Tooge välja pseudonümiseeritud andmete säilitamise aeg ja põhjendus.</b></p> <p><b>Kui andmeid ei pseudonümiseerita, siis tuua välja andmete kustutamise tähtaeg.</b></p> <p><i>Vähemalt kvartali ja aasta täpsusega.</i></p> <p>Algandmestikest loodud pseudoisikukoodidega ühendandmestikku säilitatakse kuni 12 kuud peale uuringu lõppemist. Selline tähtaeg on vajalik täiendavate uuringuaspektide lisandumisel täpsustavate analüüside tegemiseks. Pikem säilitamistähtaeg ei ole vajalik andmete sisulise aegumise tõttu. Isikukoodidega algandmestikud (registriandmete väljavõtted) hävitatakse peale pseudonüümimist hiljemalt pseudonüümimise aastale järgneva kalendriaasta 31. maiks. Seega hävitatakse eelmisel kalendriaastal tehtud registriväljavõtted hiljemalt igaks 31. maiks aastatel 2025-2030.</p>

<p><b>11. Kas andmesubjekti teavitatakse isikuandmete töötlemisest?</b></p> <p><i>Jah/ei</i></p>	Jah
<p><b>11.1. Kui vastasite ei, siis palun põhjendage</b></p>	
<p><b>11.2. Kui vastasite jah, siis kirjeldage, kuidas teavitatakse.</b></p>	Haridus- ja Teadusministeerium avaldab oma kodulehel teavituse uuringu toimumise ja selles isiku registriandmete töötlemise kohta
<p><b>11.3. Kust on leitavad andmekaitsetingimused ?</b></p>	<a href="https://hm.ee/ministeerium-uudised-ja-kontakt/kontakt/isikuandmete-tootlemine">https://hm.ee/ministeerium-uudised-ja-kontakt/kontakt/isikuandmete-tootlemine</a>

<p><b>12. Kas isikuandmeid edastatakse kolmandatesse riikidesse</b></p> <p><i>Jah/ei. Kui vastate küsimusele jah, siis täita ka järgnevad lahtrid.</i></p>	Ei
<p><b>12.1. Loetlege riigid, kuhu isikuandmeid edastatakse.</b></p>	
<p><b>12.2. Milliseid lisakaitsemeetmeid kasutatakse?</b></p>	

**Kinnitan, et taotluses esitatud andmed vastavad tegelikkusele.**

\_\_\_\_\_  
(allkirjastaja ees- ja perenimi)

\_\_\_\_\_  
(allkiri ja kuupäev)

**Taotluse lisad:**

Lisa 1: Registriandmete loend	
Lisa 2: Statistikaameti brutokuupalga andmestiku koostamise metoodika	

## 1. Eesti hariduse infosüsteemi õpetajate ja akadeemiliste töötajate alamregister

Tunnus	Kirjeldus
ÕPPEAASTA	
VANUS	
SUGU	
AMETIKOHT	Õpetaja; klassiõpetaja
HARIDUS	Kõrgeim omandatud formaalharidustase
KVALIFIKATSIOON	Kvalifikatsiooninõuetele vastavus (jah/ei)
KLASSIJUHATAJA	Klassijuhatajana töötamine üldhariduskooli õpetajatel (jah/ei)
AINE	Riikliku õppekava, IB õppe jm õppeained
MUU AINE	Kooli valikained
KOORMUS	Töötamise koormus
KOOLI TÜÜP	Põhikool, gümnaasium, kutseõppeasutus, lasteaed
KOOLI SUURUS	Õpilaste arvu järgi viide gruppi jaotatuna
KOOLI OMANDIVORM	Riigi-, munitsipaal-, eraomanduses
HARIDUSLIIK	Alusharidus, üldharidus, kutseharidus
KOOLI MAAKOND	
KOOLI KOV	

## 2. Statistikaameti brutokuupalga andmestik

Tunnus	Kirjeldus
AASTA	Aasta
KVARTAL	Kvartal
SA ISIK ID	Isiku pseudokood
TA KOOD	Tööandja pseudoregistrikood
TOOT ID	Unikaalne töötamise identifikaator
TOOTAMISE ALGUS	Töötamise algus
TOOTAMISE LOPP	Töötamise lõpp
TOOTAMISE LIIK KOOD	Töötamise liigi kood
AMET KOOD	Ameti kood
TOOAJA MAAR KESKMINE	Kvartali keskmine tööaja määr
VMS SUMMA	Väljamaksete summa (kvartalis)
TSD KUUD	Väljamaksete kuude arv
TOR PAEVAD	TÖRi töötatud päevade arv
TOR PAEVAD OTM	TÖRi töötatud päevade arv, mis on korrigeeritud tööaja määraga
TOR KUUD	TÖRi töötatud kuude arv
TOR KUUD OTM	TÖRi töötatud kuude arv, mis on korrigeeritud tööaja määraga
TOOPANUS	Tööpanus ehk kombinatsioon töötatud päevadest ja tööaja määrast
KUUPALK	Arvutatud kuupalk vastavas kvartalis
TEGEVUSALA	Tööandja tegevusala
TOO ASUKOHT	Töö asukoht (maakond, KOV)



Kasutatud registrid:

Maksu- ja tolliamet: (1) töötamise register, (2) tulu- ja sotsiaalmaksudeklaratsioonide lisa 1 ja lisa 2.  
Statistikaamet: majandusüksuste statistiline register

Vaadeldav sihtgrupp:

Töötamise registrist võetud arvesse järgmised töötamise liigid:

- 1 - Tööleping
- 2 - Avalik teenistus
- 3 - Kõrgemad riigiteenijad
- 504 - Töötamine TM kohustusega Eestis, SM välisriigis
- 506 - Töötamine TM kohustusega Eestis ilma SM kohustuseta
- 507 - Viisa alusel – tööleping
- 800 - Tööleping laevapere liikme soodustusega
- 801 - Meretööleping, juhtivtöötaja reisilaeval
- 802 - Meretööleping, töötaja reisilaeval

Tulu- ja sotsiaalmaksudeklaratsioonidelt võetud arvesse järgmised väljamakse liigid:

- 10 - palgatulu
- 12 - palgatulu, töö Eestis, välisriigi A1/E101
- 13 - kõrgete ametiisikute palgatulu
- 70 - laevapere liikme töötasu
- 120 - töötaja töötasu, töö Eestis
- 121 - töötaja töötasu, töö Eestis, välisriigi A1/E101
- 126 - ametniku tasu, töö Eestis
- 127 - ametniku tasu, töö Eestis, välisriigi A1/E101
- 144 - teadlase töötasu Eestist
- 145 - teadlase töötasu Eestist, välisriigi A1/E101
- 270 - laevapere liikme töötasu

Eelnevalt välja toodud väljamakse liigid summeeritakse perioodi (aasta, kvartal, kuu) lõikes.

Palga arvutamisel võetakse arvesse järgmised inimesed:

- Kellel vähemalt üks tööpäev langes vaadeldud perioodi (aasta, kvartal, kuu)
- Kellel oli olemas isikukood
- Kelle tööandja registrikood oli teada
- Kes ei töötanud kaitse- või siseministeeriumi haldusalas
- Kellele oli vaadeldud perioodil väljamakseid tehtud

Analüüsis on arvestatud töötatud päevade arvu, millest on maha lahutatud nende päevade arv, mil tööleping oli peatatud. Samuti arvestatakse töötaja registreeritud tööaja määra ning selle muutusi perioodi keskel. Kui tööaja määr on registris täitmata, võetakse tööaja määraks 1 (täistööaeg).

Kui töötaja on töötanud sama tööandja juures mitmel ametikohal (mitme eri lepinguga) võetakse arvesse kõigi töötamiste summaarne tööaeg ning kõik tehtud väljamaksed.

Tulemused esitatakse tegevusala, omaniku liigi ja töökoha asukoha järgi. Kui töökoha asukoht on registris täitmata, kasutatakse tööandja registrijärgset asukohta.