

## Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025

Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

Perioodilisus: Kord aastas

lk 1/9

Statistikaamet tagab esitatavate andmete täieliku kaitse

Andmete esitamiseks on eSTAT <https://estat.stat.ee/>.

Jälgige, et sisestate andmeid õigesti lahtrisse. Kui sisestate numbrilisel väljal olles tähemärke, ilmub salvestamisel ekraanile vastav veateade. Mõne välja puhul on rakendatud loogilisi (aritmeetilisi) kontrole, et vältida võimalikke vigu andmete sisestusel. Kui Teie sisestatud andmed on omavahel või eeltäidetud andmetega vastuolus, ilmub tabeli kontrollimisel selle kohta veateade. Vigade ilmnemisel vaadake andmed hoolikalt üle ja tehke parandused.

Pärast andmete parandamist salvestage muudatused ja kontrollige küsimustikku uuesti. Kui vigu enam ei esine, saate andmed kinnitada ja esitada, klõpsates küsimustiku viimasel lehel nupul „Kinnitan“. Teile kuvatakse teade andmete esitamise kohta.

Küsimuste korral palun pöörduge statistikaameti klienditoe poole telefonil 625 9300 (E–N 8.30–16.30, R 8.30–15.30) või e-postiga klienditugi@stat.ee.

Ettevõtte üldandmete muutumisest palume kindlasti Statistikaametile teatada või parandage andmed eSTATis menüüpunkti „Töö majandusüksusega“.

Teie andmete õigsus tagab statistilise info tõepärasuse.

### KÜSIMUSTIKUGA KOGUTAVAD ANDMED

#### Tabel 1.0. ÜLDANDMED

Kui põhieesmärk on toodet või protsessi tehniliselt täiustada, siis kuulub tehtav töö T&amp;A valdkonda. Kui toode, protsess või käsitlusviis on välja arendatud ning töö peamine eesmärk on turu laiendamine, tootmiseelne kavandamine või kontrollsüsteemi ladus töö, siis seda tegevust T&amp;A-na ei käsitleta. Küsimustikus on töötajate arv aruandeaasta lõpul, rida RD\_EMP\_P eeltäidetud majandusüksuste statistilisest registrist pärit andmetega. Eeltäidetakse ainult „Esitamata“ või „Tühistatud“ seisus küsimustikke. Juhul kui olete eeltäitmata küsimustiku salvestanud, aga soovite siiski välja eeltäitmist, tuleb see tühistada, klõpsates nupule- „Tühista“. Palume eeltäidetud välja vajadusel täpsustada.

Teadus- ja arendustegevus (T&amp;A) ehk uurimis- ja arendustegevus on loov süstemaatiline töö, mille eesmärk on uute teadmiste saamine, kaasa arvatud inimest, kultuuri ja ühiskonda puudutavad teadmised, ning nende teadmiste rakendamine.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                     | Muutuja kood | Selgitus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaatori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 / 1                   | Tööga hõivatud isikute arv aruandeperioodi lõpul       | RD_EMP_P     | Tööga hõivatud isikud on kõik ettevõttes töötavad isikud olenemata nende tööajast: ettevõttes töötavad omanikud ja nende tasuta töötavad pereliikmed; täis- või osatööajaga töötajad, isikud, kes töötavad väljaspool ettevõtet (turustuspõhised jt), kuid kuuluvad ettevõtte töötajate koosseisu ja on töö eest tasu saajate nimekirjas; ajutiselt töölt puuduvad isikud (haiguslehel, tasulisel puhkusel või õppepuhkusel olivad, streikijad jt); hooajajärgsed, praktikandid (õpipoisid) ja kodustöötajad, kes on töö eest tasu saajate nimekirjas; töövõtulepinguga töötavad isikud. Tasuta töötavad pereliikmed on isikud, kes elavad koos ettevõtte omanikuga ja töötavad ettevõttes regulaarselt, kuid kellel puudub tööleping ja kes ei saa tehtud töö eest tasu. Tööga hõivatud isikute hulka ei arvata teiste ettevõtete töötajaid, kes tegutsevad kõnesolevas ettevõttes, täites selle tellimusi, samuti pikka aega töölt puuduvaid isikuid (lapsehoolduspuhkusel või ajateenistuses viibijad jt). | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 2 / 1                   | Ettevõtte- ja asutusesiseste T&A kulutuste olemasolu * | RD_ENT_YES   | Ettevõttesisese T&A kulutuste olemasolu aruandeaasta jooksul. Kui ettevõtte piirdus T&A teenuse sisseostmisega, siis on vastuseks ei. T&A põhikriteerium on uudsus ja algetapil teadus- või tehnoloogilisele probleemile lahenduse puudumine. T&A-d käsitletakse ettevõttes tehtava uurimis- ja arendustegevusena. Veidi laiendatult kõlab T&A põhireegel: kui põhieesmärk on toodet või protsessi tehniliselt täiustada,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | valik_jah_ei_1v                                                 |                                                                  |

Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025

Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

lk 2/9

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | siis kuulub tehtav töö T&A valdkonda. Kui toode, protsess või käsitusviis on põhiliselt välja arendatud ning töö peamine eesmärk on turu laiendamine, tootmiseelne kavandamine või kontrollsüsteemi ladus töö, siis seda tegevust ei käsitleta T&A-na. |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

Tabel 1.1. TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSEGA HÕIVATUD TÖÖTAJAD HARIDUSE NING AMETITIKOHA JÄRGI ARUANDEAASTA LÕPUL

Teadus- ja arendustegevusega (T&A) hõivatute arv hõlmab isikuid, kes on otseselt seotud selle tegevusega ja kulutavad sellele vähemalt 10% oma tööajast.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                                                                                       | Muutuja kood      | Selgitus                                                                                                                        | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaatori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 / 1                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv ettevõttes aruandeperioodi lõpul: doktorikraadiga kokku – mehed ja naised                                  | RD_PER MF_DOC_BES | T&A-ga hõivatud doktorikraadiga töötajate arv aruandeaasta lõpul – teadlased ja insenerid, tehnikud ning abipersonal kokku.     | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 1 / 2                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv ettevõttes aruandeperioodi lõpul: doktorikraadiga kokku – naised                                           | RD_PER F_DOC_BES  | T&A-ga hõivatud doktorikraadiga naistöötajate arv aruandeaasta lõpul – teadlased ja insenerid, tehnikud ning abipersonal kokku. | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 1 / 3                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: doktorikraadiga muud teadus- ja arendustöötajad – kokku                             | RD_OTH MF_DOC     | Doktorikraadiga tehnikute ja abipersonali arv aruandeperioodi lõpul.                                                            | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 1 / 4                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: doktorikraadiga muud teadus- ja arendustöötajad – naised                            | RD_OTH F_DOC      | Doktorikraadiga naissoost tehnikute ja abipersonali arv aruandeperioodi lõpul.                                                  | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 2 / 1                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: magistri-, akadeemilise- või rakenduskõrgharidusega teadlased ja insenerid – kokku  | RD_RES MF_HIGH    | Magistrikraadiga, akadeemilise või rakendusliku kõrgharidusega teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.               | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 2 / 2                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: magistri-, akadeemilise- või rakenduskõrgharidusega teadlased ja insenerid – naised | RD_RES F_HIGH     | Magistrikraadiga, akadeemilise või rakendusliku kõrgharidusega naissoost teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.     | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |
| 2 / 3                   | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: magistri-, akadeemilise- või rakenduskõrgharidusega muud teadus- ja                 | RD_OTH MF_HIGH    | Magistrikraadiga, akadeemilise või rakendusliku kõrgharidusega tehnikute ja abipersonali arv aruandeperioodi lõpul.             | Positiivne täisarv                                              |                                                                  |

Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025 Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

|       |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                               |                    |  |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--|
|       | arendustöötajad – kokku                                                                                                                           |                       |                                                                                                                               |                    |  |
| 2 / 4 | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: magistri-, akadeemilise- või rakenduskõrgharidusega muud teadus- ja arendustöötajad – naised | RD_OTH<br>F_HIGH      | Magistrikraadiga, akadeemilise või rakendusliku kõrgharidusega naissoost tehnikute ja abipersonali arv aruandeperioodi lõpul. | Positiivne täisarv |  |
| 3 / 3 | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: kesk-, keskeriharidusega või keskhariduseta muud teadus- ja arendustöötajad – kokku          | RD_OTH<br>MF_SEC<br>N | Kesk-, keskeriharidusega või keskhariduseta tehnikute ja abipersonali arv aruandeperioodi lõpul.                              | Positiivne täisarv |  |
| 3 / 4 | T&A-ga hõivatud töötajate arv aruandeperioodi lõpul: kesk-, keskeriharidusega või keskhariduseta muud teadus- ja arendustöötajad – naised         | RD_OTH<br>F_SECN      | Kesk-, keskeriharidusega või keskhariduseta naissoost teadus- ja arendustöötajate arv aruandeperioodi lõpul.                  | Positiivne täisarv |  |

Tabel 1.2. TEADUS-JA ARENDUSTEGEVUSELE ARUANDEAASTA JOOKSUL KULUTATUD TÖÖAEG, ARV TAANDATUD TÄISTÖÖAJALE

Aruandeaasta jooksul T&A-le kulutatud tööaeg täistööaastates (hinnanguliselt). Erinevalt tabelist 1.1 võetakse tabelis 1.2 arvesse ka nende töötajate T&A-le kulutatud tööaeg, kes aasta lõpul enam ei tööta või kelle jaoks T&A osatähtsus tööajas oli alla 10%. Teiste sõnadega -arvesse läheb kogu aruandeaasta jooksul T&A-le kulutatud tööaeg.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                                                                                  | Muutuja kood             | Selgitus                                                                                                                               | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaa-<br>tori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 / 1                   | Ettevõttes T&A-le kulutatud tööaeg täistööaastates aruandeperioodi jooksul: teadlased ja insenerid kokku                            | RD_RES<br>MF_FTE<br>_ENT | T&A-le kulutatud teadlaste ja inseneride tööaeg täistööaastates aruandeaasta jooksul: mehed ja naised kokku.                           | Positiivne reaalarv<br>(0,2)                                         |                                                                  |
| 2 / 1                   | T&A-le kulutatud tööaeg täistööajale taandatuna aruandeperioodi jooksul: teadlased ja insenerid ettevõtluses – naised               | FTE_RE<br>S_F            | Naisteadlaste ja -inseneride T&A-le kulutatud tööaeg aruandeaasta jooksul kokku.                                                       | Positiivne reaalarv<br>(0,2)                                         |                                                                  |
| 3 / 1                   | T&A-le kulutatud tööaeg täistööajale taandatuna aruandeperioodi jooksul: muud teadus- ja arendustöötajad teadusvaldkondades – kokku | RD_OTH<br>MF_FTE<br>_SCF | Tehnikute ja abipersonali T&A-le kulutatud tööaeg täistööajale taandatuna aruandeperioodi jooksul kõigis teadusvaldkondades kokku.     | Positiivne reaalarv<br>(0,2)                                         |                                                                  |
| 4 / 1                   | T&A-le kulutatud tööaeg täistööajale taandatuna aruandeperioodi jooksul: muud teadus- ja                                            | RD_OTH<br>F_FTE<br>_SCF  | Naissoost tehnikute ja abipersonali T&A-le kulutatud tööaeg täistööajale taandatuna aruandeperioodi jooksul kõigis teadusvaldkondades. | Positiivne reaalarv<br>(0,2)                                         |                                                                  |

Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025 Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

|  |                                                          |  |  |  |  |
|--|----------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | arendustöötajad<br>teadusvaldkondad<br>es – naised kokku |  |  |  |  |
|--|----------------------------------------------------------|--|--|--|--|

Tabel 2. TEADLASED JA INSENERID VANUSE JÄRGI ARUANDEAASTA LÕPUL

Teadlaste ja inseneride vanusjaotus aruandeaasta lõpul. Teadlaste ja inseneride arv kokku peab vastama tabelis 1.1 teadlaste ja inseneride arvuga kokku.

| Rea<br>kood/<br>veeru<br>kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                                        | Muutuja<br>kood       | Selgitus                                                                | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaator<br>nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 / 2                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: kuni 25-aastased – mehed ja naised     | RD_RES<br>MF_AGE<br>1 | Alla 25-aastaste teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.     | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 1 / 3                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 25–34-aastased – mehed ja naised       | RD_RES<br>MF_AGE<br>2 | 25–34-aastaste teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.       | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 1 / 4                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 35–44-aastased – mehed ja naised       | RD_RES<br>MF_AGE<br>3 | 35–44-aastaste teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.       | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 1 / 5                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 45–54-aastased – mehed ja naised       | RD_RES<br>MF_AGE<br>4 | 45–54-aastaste teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.       | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 1 / 6                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 55–64-aastased – mehed ja naised       | RD_RES<br>MF_AGE<br>5 | 55–64-aastaste teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul.       | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 1 / 7                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: vähemalt 65-aastased – mehed ja naised | RD_RES<br>MF_AGE<br>6 | Vähemalt 65-aastaste teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul. | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 2 / 2                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: kuni 25-aastased – naised              | RD_RES<br>F_AGE1      | Alla 25-aastaste naisteadlaste ja -inseneride arv aruandeaasta lõpul.   | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 2 / 3                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 25–34-aastased – naised                | RD_RES<br>F_AGE2      | 25-34-aastaste naisteadlaste ja -inseneride arv aruandeaasta lõpul.     | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 2 / 4                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 35–44-aastased – naised                | RD_RES<br>F_AGE3      | 35-44-aastaste naisteadlaste ja -inseneride arv aruandeaasta lõpul.     | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 2 / 5                         | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: 45–54-aastased – naised                | RD_RES<br>F_AGE4      | 45-54-aastaste naisteadlaste ja -inseneride arv aruandeaasta lõpul.     | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |
| 2 / 6                         | Teadlaste ja inseneride arv                                                               | RD_RES<br>F_AGE5      | 55-64-aastaste naisteadlaste ja -inseneride arv aruandeaasta lõpul.     | Positiivne täisarv                                                |                                                                  |

Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025 Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

|       |                                                                                  |               |                                                                           |                    |  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|--|
|       | aruandeperioodi lõpul: 55–64-aastased – naised                                   |               |                                                                           |                    |  |
| 2 / 7 | Teadlaste ja inseneride arv aruandeperioodi lõpul: vähemalt 65-aastased – naised | RD_RES_F_AGE6 | Vähemalt 65-aastaste naisteadlaste ja -inseneride arv aruandeaasta lõpul. | Positiivne täisarv |  |

Tabel 3. ETTEVÖTTESISESED TEADUS-ARENDUSTEGEVUSE KULUTUSED

Hinnangu tegemisel jälgige, et tegemist on ainult kogukulude teadus- ja arendustegevusega seotud osaga. Nii lähevad teadus- ja arendustegevusega hõivatud töötajate tööjõukulud arvesse ainult T&A-le kulutatud tööaeg. Palun pöörake tähelepanu, et T&A-le tehtud kulutuste summa ei saa olla suurem kui vastava aasta kohta T&A-le eraldatud summa tabelis 4.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                                                                                     | Muutuja kood    | Selgitus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaatori nimi | Väärtust ei pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 2 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutused: tööjõukulud                                                                                             | RD_EXP_LAB_ENT  | Tööjõukulud (palgakulu, sotsiaal- ja töötuskindlustusmaks) – T&A-ga hõivatud töötajate palgakulu (põhipalgad, lisatasud, puhkusetasud, hüvitised ning muud töövõtjaga seotud kulud, mida käsitletakse palgakuluna) ning sotsiaal- ja töötuskindlustusmaks proportsionaalselt nende T&A-le kulutatud tööajaga. Siin näidatakse ka sotsiaalmaks erisoodustustelt ja arvestatud puhkusereservilt.                                                                                           | Positiivne täisarv                                              |                                                               |
| 3 / 1                   | T&A kulutused – muud jooksevkulud                                                                                                      | RD_EXP_CUR_OTH  | Muud jooksevkulud – hoonete ja/või ruumide rent ja üür, tasu elektri, vee ja soojuste eest, kulud väiksemate seadmete, instrumentide, materjali ja muu käibevara soetamiseks, ametisõitudeks, samuti remondiks, sideteenustele jms. Amortisatsioonikulud ei arvestata T&A kulutuste hulka. Näidatakse ka T&A-ga otseselt hõivamata isikute (turvateenistus, koristus- ja hooldustööde tegijad jms) tööjõukulud, kui nende tegevus oli seotud T&A-ks kasutatavate ruumide või seadmetega. | Positiivne täisarv                                              |                                                               |
| 5 / 1                   | T&A kulutused – hoonete ja rajatiste soetamine, ehitamine ja kapitaalremont                                                            | RD_EXP_BUI_IN S | T&A kulutused (investeeringud) hoonete ja rajatiste soetamiseks, ehitamiseks ja kapitaalremondiks (sh ümberehitamiseks või laiendamiseks), ka maa soetamiseks.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Positiivne täisarv                                              |                                                               |
| 6 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutused: investeeringud põhivarasse – seadmete, aparatuuri, masinate, inventari ja transpordivahendite soetamine | RD_EXP_EQU_ENT  | Seadmete, aparatuuri, masinate, inventari ja transpordivahendite soetamisega seotud kulutused uurimis- ja arendustegevuses. Kui loetletud põhivara kasutatakse ka tootmises, siis lisatakse nende kulutuste T&A-ga seonduv osa.                                                                                                                                                                                                                                                          | Positiivne täisarv                                              |                                                               |
| 7 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutused: investeeringud põhivarasse – arvutite ja arvutisüsteemide soetamine                                     | RD_EXP_ITH      | Arvutite ja arvutisüsteemide soetamine ainult uurimis- ja arendustegevusega seotud eesmärgil. Kui loetletud põhivara kasutatakse ka tootmises, siis lisatakse nende kulutuste T&A-ga seonduv osa.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Positiivne täisarv                                              |                                                               |
| 8 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutused: investeeringud põhivarasse – immateriaalse põhivara soetamine                                           | RD_EXP_INV2     | Immateriaalse põhivara soetamine – kulutused T&A-le vajaliku eritarkvara, litsentside, patentide jms soetamiseks.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Positiivne täisarv                                              |                                                               |
| 9 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutused: investeeringud põhivarasse – muud T&A-ga                                                                | RD_EXP_INV3     | T&A projektidega seotud muud investeeringud.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Positiivne täisarv                                              |                                                               |

Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025 Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

|  |                       |  |  |  |  |
|--|-----------------------|--|--|--|--|
|  | seotud investeeringud |  |  |  |  |
|--|-----------------------|--|--|--|--|

Tabel 3.1. ETTEVÕTTESISESE TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSE LIIKIDELE TEHTUD KULUTUSED

Teadus ja arendustegevuse kulutused jagunevad liigi järgi kolmeks: alusuuringud -- algupärased uuringud uute teadmiste saamiseks seadmata eesmärgiks nende kohest rakendamist; rakendusuuringud -- algupärased uuringud eesmärgiga rakendada neid kindlas valdkonnas; katse- ja arendustööd -süstemaatiline töö, mida tehakse alus- ja rakendusuuringute baasil uue või täiustatud toote, protsessi, süsteemi või seadme väljatöötamiseks.

| Rea kood/veeru kood | Muutuja nimetus* - kohustuslik                                                     | Muutuja kood    | Selgitus                                                            | Andmetüüp (komakohti) või loendi/ klassifikaatori nimi | Väärtust ei pea esitama: perioodid, tegevusalad |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1 / 1               | T&A kulutused T&A liigi järgi: kõik teadusvaldkonnad – alusuuringud kokku          | RD_EXP_SCI_BA_S | T&A kulutused alusuuringutele teadusvaldkonna järgi kokku.          | Positiivne täisarv                                     |                                                 |
| 2 / 1               | T&A kulutused T&A liigi järgi: kõik teadusvaldkonnad – rakendusuuringud kokku      | RD_EXP_SCI_AP_P | T&A kulutused rakendusuuringutele teadusvaldkonna järgi kokku.      | Positiivne täisarv                                     |                                                 |
| 3 / 1               | T&A kulutused T&A liigi järgi: kõik teadusvaldkonnad – katse- ja arendustööd kokku | RD_EXP_SCI_EX_W | T&A kulutused katse- ja arendustöödele teadusvaldkonna järgi kokku. | Positiivne täisarv                                     |                                                 |

Tabel 3.2. ETTEVÕTTESISESE BIOTEHNOLOOGIAALASE TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSE KULUTUSED

Biotehnoloogia all mõeldakse erinevates valdkondades teaduse ja tehnoloogia rakendamist elusatele organismidele ning ka nende osadele, produktidele ja mudelitele, et muuta elus- või elutu materjal teadmuseks, toodeteks või teenusteks.

| Rea kood/veeru kood | Muutuja nimetus* - kohustuslik                                 | Muutuja kood    | Selgitus | Andmetüüp (komakohti) või loendi/ klassifikaatori nimi | Väärtust ei pea esitama: perioodid, tegevusalad |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1 / 1               | T&A kulutused T&A liigi järgi: biotehnoloogia valdkonnas kokku | RD_EXP_SCI_BI_O |          | Positiivne täisarv                                     |                                                 |

Tabel 3.3. ETTEVÕTTESISESE NANOTEHNOLOOGIAALASE TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSE KULUTUSED

| Rea kood/veeru kood | Muutuja nimetus* - kohustuslik                                   | Muutuja kood     | Selgitus                                            | Andmetüüp (komakohti) või loendi/ klassifikaatori nimi | Väärtust ei pea esitama: perioodid, tegevusalad |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1 / 1               | T&A kulutused T&A liigi järgi – nanotehnoloogia valdkonnas kokku | RD_EXP_SCI_NO_NO | T&A-le tehtud kulutused nanotehnoloogia valdkonnas. | Positiivne täisarv                                     |                                                 |

Tabel 4. ETTEVÕTTESISENE TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSE KULUTUSTE RAHASTAMINE ARUANDEAASTAL

Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025 Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

Tabelis 4 jaotatakse tabelis 3 ja 3.1 näidatud kulutuste kogusumma rahastamisallika järgi. Riigieelarve vahendusel Euroopa liidult, rahvusvaheliselt organisatsioonidelt, välisriigilt ja välisriigi valitsusvälistelt organisatsioonidelt saadavad toetused liigitatakse riigilt, mitte välismaistest allikatest saaduteks.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                                    | Muutuja kood | Selgitus                                                                                | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaa-<br>tori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 2 / 1                   | T&A kulutuste rahastus: ettevõtte enda raha                                           | RD_EXP_BES   | Ettevõtte enda rahadega kaetud T&A-le tehtud kulutused.                                 | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 3 / 1                   | T&A kulutuste rahastus: riiklikud vahendid                                            | RD_EXP_GOV   | Riiklikest vahenditest kaetud T&A-le tehtud kulutused.                                  | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 4 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: kõrgemad õppeasutused ja nende teadusasutused | RD_EXP_HES   | Ettevõttesisese T&A kulutusi rahastasid kõrgemad õppeasutused või nende teadusasutused. | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 5 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: mittetulundusühingud ja sihtasutused          | RD_EXP_PNP   | Ettevõttesisese T&A kulutusi rahastasid mittetulundusühingud või sihtasutused.          | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 6 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: Eesti ettevõtted                              | RD_EXP_BES6  | Ettevõttesisese T&A kulutusi rahastasid teised Eesti ettevõtted.                        | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 8 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: välismaised ettevõtted                        | RD_EXP_FOR1  | Ettevõttesisese T&A kulutusi rahastasid välismaised ettevõtted.                         | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 9 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: välismaised fondid ja sihtkapitalid           | RD_EXP_FOR2  | Ettevõttesisese T&A kulutusi rahastasid välismaised fondid või sihtkapitalid.           | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 10 / 1                  | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: Euroopa Liidu uurimistoetused                 | RD_EXP_FOR3  | Ettevõttesisese T&A kulutused rahastati Euroopa Liidu uurimistoetuste abil.             | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| 11 / 1                  | Ettevõttesisese T&A kulutuste rahastus: muu välismaine rahastamine                    | RD_EXP_FOR4  | Ettevõttesisese T&A kulutused rahastati muudest välismaisest rahastamisallikatest.      | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |

Tabel 5. KAVANDATAV TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUS KÄESOLEVAKS AASTAKS

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                           | Muutuja kood    | Selgitus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaa-<br>tori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 / 1                   | Ettevõttesisese T&A kulutuste olemasolu aruandeperioodile järgneval aastal * | RD_EXP_YES_N_EW | Ettevõttesisese T&A kulutuste olemasolu aruandeaastale järgneval aastal. Kui ettevõtte piirneb T&A teenuse sisseostmisega, siis on vastuseks ei. T&A põhikriteerium on uudsus ja algetapil teadus- või tehnoloogilisele probleemile lahenduse puudumine. T&A-d käsitletakse ettevõttes tehtava uurimis- ja arendustegevusena. Veidi laiendatult kõlab T&A põhireegel: kui põhieesmärk on toodet või protsessi tehniliselt täiustada, siis kuulub tehtav töö T&A valdkonda. Kui toode, protsess või käsitusviis on põhiliselt välja arendatud ning töö | valik_jah_ei_1v                                                      |                                                                  |



Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025

Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

lk 8/9

|       |                                                                                      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--|
|       |                                                                                      |            | peamine eesmärk on turu laiendamine, tootmiseelne kavandamine või kontrollsüsteemi ladus töö, siis seda tegevust ei käsitleta T&A-na.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |  |
| 2 / 1 | Ettevõttesisese T&A kulutuste hinnanguline suurus aruandeperioodile järgneval aastal | RD_EXP_NEW | T&A kulutuste hinnanguline suurus aruandeaastale järgneval aastal. T&A põhikriteerium on uudsus ja algetapil teadus- või tehnoloogilisele probleemile lahenduse puudumine. T&A-d käsitletakse ettevõttes tehtava uurimis- ja arendustegevusena. Veidi laiendatult kõlab T&A põhireegel: kui põhieesmärk on toodet või protsessi tehniliselt täiustada, siis kuulub tehtav töö T&A valdkonda. Kui toode, protsess või käsitusviis on põhiliselt välja arendatud ning töö peamine eesmärk on turu laiendamine, tootmiseelne kavandamine või kontrollsüsteemi ladus töö, siis seda tegevust ei käsitleta T&A-na. | Positiivne täisarv |  |

Tabel 6. KÜSIMUSTIKU TÄITMISEKS (k.a andmete ettevalmistamiseks) KULUNUD AEG

Hinnake palun, kui palju aega küsimustiku täitmiseks kulus, kaasa arvatud juhendiga tutvumise, andmete kogumise ja ettevalmistamise aeg. Märkige kõigi töötajate kulutatud aeg kokku.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik                                                                         | Muutuja kood         | Selgitus                                                                                                                                                                                                                     | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaa-<br>tori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| /                       | Küsimustiku täitmiseks ning selleks vajalike andmete kogumiseks ja ettevalmistamiseks kulunud tundide arv  | TAITMIS_EAEGTU_NDI   | Kõigi töötajate poolt küsimustiku täitmisele kulutatud tundide arv. Küsimustiku täitmisele kulunud aja sisse arvestatakse ka juhendiga tutvumise, küsimustiku jaoks vajalike andmete kogumise ja ettevalmistamise aeg.       | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |
| /                       | Küsimustiku täitmiseks ning selleks vajalike andmete kogumiseks ja ettevalmistamiseks kulunud minutite arv | TAITMIS_EAEGMI_NUTIT | Kõigi töötajate poolt küsimustiku täitmisele kulutatud minutite arv. Küsimustiku täitmisele kulunud aja sisse arvestatakse ka juhendiga tutvumise, andmete kogumise ja ettevalmistamise aeg. Lubatud väärtuste vahemik 0–59. | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |

Tabel Info

Teie ettevõtte on saanud Ettevõtluse Sihtasutuse (EAS) programmi fondidest või EL teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm Horizon või muudest riiklikest fondidest toetust või vastasite EKOMARi küsimustikus jaatavalt küsimusele "Kas ettevõttes töötab uurimis- ja arendustegevusega hõivatud isikuid", seega peaks tabelis 2.1 olema näidatud ka kulud.

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik | Muutuja kood | Selgitus                                                                                                                                                                                   | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaa-<br>tori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------|------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| /                       | Kontrolliinfo                      | INFO_K_ONTR  | Eeltäidetav abimuutuja eSTATi kontrollide toimimiseks. Abimuutuja sisu võib olla eri töödes erinev ning otsustatakse sisu- ja andmeküsitlustiimides ühiselt. Muutajat ei kanta lähtebaasi. | Positiivne täisarv                                                   |                                                                  |

Tabel Y2. Üldhinnang küsimustikule

| Rea kood/<br>veeru kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik | Muutuja kood | Selgitus | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaa- | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid, |
|-------------------------|------------------------------------|--------------|----------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|-------------------------|------------------------------------|--------------|----------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|



Küsimustiku juhend: Teadus- ja arendustegevus (ettevõttes)

Küsimustiku kood: 11342025 Esitatakse: 5.08.2025, andmed 2024.a. kohta

|   |                                                  |                |  | tori nimi                                          | tegevus-<br>alad |
|---|--------------------------------------------------|----------------|--|----------------------------------------------------|------------------|
| / | Üldhinnang<br>küsimustiku<br>täitmise lihtsusele | TAGASI<br>SY_1 |  | rahulolu_va<br>ga_lihtne_v<br>aga_keeruli<br>ne_5L |                  |

Tabel Y3. Ettepanekud ja kommentaarid

| Rea<br>kood/<br>veeru<br>kood | Muutuja nimetus<br>* - kohustuslik | Muutuja<br>kood       | Selgitus | Andmetüüp<br>(komakohti)<br>või loendi/<br>klassifikaat-<br>ori nimi | Väärtust ei<br>pea<br>esitama:<br>perioodid,<br>tegevus-<br>alad |
|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| /                             | Ettepanekud ja<br>kommentaariid    | TAGASI<br>S_TESS<br>T |          | Tekst                                                                |                                                                  |