

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2017

aruandeaasta lõpp: 31.12.2017

sihtasutuse nimi: Sihtasutus Eesti Teadusagentuur

registrikood: 90000759

tänava/talu nimi, Soola tn 8
maja ja korteri number:

linn: Tartu linn

vald: Tartu linn

maakond: Tartu maakond

postisihthumber: 51013

telefon: +372 7300324

faks: +372 7300336

e-posti aadress: etag@etag.ee

veebilehe aadress: <http://www.etag.ee/>

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	13
Bilanss	13
Tulemiaruanne	14
Rahavoogude aruanne	15
Netovara muutuste aruanne	16
Raamatupidamise aastaaruande lisad	17
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	17
Lisa 2 Raha	18
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	19
Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	20
Lisa 5 Materiaalsed põhivarad	21
Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad	22
Lisa 7 Kapitalirent	22
Lisa 8 Kasutusrent	23
Lisa 9 Võlad ja ettemaksed	23
Lisa 10 Annetused ja toetused	24
Lisa 11 Jagatud annetused ja toetused	24
Lisa 12 Mitmesugused tegevuskulud	25
Lisa 13 Tööjõukulud	25
Lisa 14 Muud kulud	25
Lisa 15 Seotud osapooled	26
Aruande allkirjad	27
Vandeauditori aruanne	28

Tegevusaruanne

2017.a. tegevusaruanne

Sihtasutuse Eesti Teadusagentuuri (edaspidi ETAg) tegevusaruanne annab ülevaate kõige olulisematest tegevustest ja arengutest 2017. aastal.

ETAg-i missioon on toetada tõhusalt ja efektiivselt riikliku teadus- ja arendustegevuse ning innovatsioonipoliitika kujundamist ja elluviimist ning aidata kõikide oma tegevustega kaasa teadus- ja uuendustegevuste sotsiaalse ja majandusliku mõju ning sünergia kasvule.

ETAg-i asutas Eesti Vabariik 01. 03.2012. a. SA Eesti Teadusfond ja SA Archimedes Teaduskoostöökeskuse osakonna ühendamisel, asutajaõigusi teostab haridus- ja teadusministeerium (edaspidi HTM). ETAg kuulub HTM-i haldusallasse ning koostööd ministeeriumi ja sihtasutuse vahel reguleerib koostöö- ja haldusleping.

ETAg-i strateegilist juhtimist ja järelevalvet teostab haridus- ja teadusministri nimetatud seitsmeliikmeline nõukogu, mille kohustused ja õigused on määratud sihtasutuse põhikirjas. ETAg-i tööd juhib ja tegevuse eest vastutab nõukogu poolt kinnitatud juhatus. Eesti teadus- ja arendustegevuse kvaliteedi hindamiseks töötab sihtasutuse juures hindamisnõukogu, mis on neljateistkümnest liikmest koosnev erinevate teadustegevuse valdkondade tunnustatud teadlaste ekspertnõukogu.

Sihtasutuse sisekontrolli korraldab kvaliteedijuht, kes on juhatusel nõuandev isik ja kelle ülesanded on kirjeldatud ametijuhendis.

ETAg-is on kuus osakonda, millest viis on põhitegevuste ja üks tugitegevuste korraldamiseks. ETAg-i peakontor asub Tartus (Soola 8) ja harukontor Tallinnas (Lauteri 5) ning Brüsselis asub Eesti teadus- ja arendustegevuse kontaktbüroo.

Sihtasutuse põhikirjaline ülesanne on toetuste eraldamise teel alus- ja rakendusuuringute ning teadus- ja arendustegevuse finantseerimine ning sellekohase riikliku teaduspoliitika elluviimine ja rakendamine, toetuste kasutamise tulemuslikkuse ja mõju analüüs ning rahvusvahelistes teadusprogrammides osalemise korraldamine vastavalt Eesti, Euroopa Liidu ja teiste rahvusvaheliste programmide ning Sihtasutusele halduslepinguga pandud riiklike ülesannete raames eraldatud vahenditele.

ETAg-i 2017. aasta tegevuskava lähtus ETAg-i arengukavas püstitatud strateegilistest eesmärkidest, asutuse põhikirjalistest ülesannetest ja Eesti teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni (TAI) strateegias 2014 -2020 „Teadmistepõhine Eesti“ sätestatud prioriteetidest.

2017. a tegevused olid suunatud arengukavas püstitatud viie strateegilise eesmärgi saavutamiseks:

1. Eesti teaduse rahastamise süsteem toetab teaduse arengut ja mitmekesisust;
2. ETAg-i tegevus toetab Eesti teaduse ja arendustegevuse konkurentsivõimet üleilmses teadusruumis ja teaduse nähtavuse suurenemist Eesti rahvusvahelises kuvandis;
3. ETAg on hinnatud partner Eesti TAI poliitika kujundamisel;
4. Teadus ja teadmised on ühiskonnas nähtavad ja kõrgelt hinnatud;
5. Eesti Teadusagentuur on usaldusväärne, kompetentne, tõhus, partnereid kaasav ja oma töötajaid väärtustav organisatsioon.

Eesmärkide täitmisel olid 2017.a. prioriteedid:

1. Uue uurimistoetuste süsteemi järkjärguline rakendamine.
2. Teadusvaldkondade korralise evalveerimise läbiviimine.
3. Eesti eesistumisega seotud tegevuste läbiviimine ja HTM-i toetamine eesistumise tegevustes.

2017. a korraldati edukalt uute personaalsete uurimistoetuste granditüüpide taotlusvoor ja alustati üleminekut kuuesele Frascati teadusvaldkondade klassifitseerimise jaotusele. Selleks oli üks olulisemaid ETIS-e arendusi uue Frascati valdkondade klassifikaatori juurutamine ning arendus.

2017. a üheks mahukamaks, aga ka õnnestunumaks tegevuseks saab pidada teadusvaldkondade välishindamist ehk korralist evalveerimist, mida viiakse läbi iga seitsme aasta tagant. Nii osalejate kui ka väliseksperptide hinnangul õnnestus hästi teadus- ja arendusasutuse teadusvaldkondade välishindamine, mille käigus hinnati 20 asutuse 38 teadusvaldkonna taset võrreldes valdkonna rahvusvahelise tasemega.

Koostöös haridus- ja teadusministeeriumiga korraldati mitu Eesti Euroopa Liidu Nõukogu eesistumise üritust, mis üritustel osalenute ning sise- ja välismaiste koostööpartnerite hinnangul läksid väga hästi korda. Mahukas tööloik oli haridus- ja teadusministeeriumile Eesti seisukohtade kujundamiseks taustamaterjalide ja seisukohtade koostamine, mille eest ETAg ministeeriumi tänu pälvis.

1. Eesti teaduse rahastamise süsteem toetab teaduse arengut ja mitmekesisust.

ETAg **menetleb teadus- ja arendustegevuse finantseerimise viit riiklikku rahastusinstrumenti**: institutsionaalseid ja personaalseid uurimistoetusi (vastavalt IUT, PUT), TA asutuste sihtfinantseeritavaid teadusteemasid (SF), SA Eesti Teadusfond (ETF) poolt välja antud grante ning tuumiktaristu toetusi (IUT TT).

2017. aastal korraldati taotlusvoor esmakordselt **uutele PUT granditüüpidele** – järel doktorigrantidele, stardigrantidele ja rühmagrantidele. Selleks valmistati I kvartalis ette uued juhendid ja regulatsioonid ning korraldati kolm infoüritust: Tartus eesti keeles (137 osalejat) ja inglise keeles (24 osalejat) ning Tallinnas eesti keeles (68 osalejat). PUT taotlusvooru, mille rahaline maht oli 3 992 tuhat eurot, laekus 328 uut taotlust 14-st Eesti teadus- ja arendusasutusest. Hindamisele ei suunatud taotluse mittekvalifitseerumise või taotluse tagasivõtmise tõttu kahte järel doktori-, viit stardi- ja nelja rühmagrandi taotlust. Seega menetleti kokku 317 PUT taotlust, neist bio- ja keskkonnateaduste valdkonnas 76, loodusteaduste ja tehnika valdkonnas 120, terviseuuringute valdkonnas 42 ning ühiskonnateaduste ja kultuuri valdkonnas 79. Menetletud taotluste kogumaht oli 31 809 857 eurot.

Taotlusi hindas 549 retsensenti 44 riigist. ETAg-i juhatus otsustas hindamisinõukogu ettepanekul rahastada 43 PUT projekti (neist 13 järel doktori, 16 stardi- ja 14 rühmaprojekti).

Uuele grandisüsteemile üleminek õnnestus hästi. Infovahetus taotlejate ja asutustega paranes märgatavalt. Taotlusvooru ja taotluste menetlemise käigus ilmnenu väiksemad kitsaskohad likvideeriti protsessi käigus või need parandatakse uue taotlusvooru ettevalmistamisel. Samuti selgus tänu uue grandisüsteemi ühe põhimõtte (lihtsustamine ja bürokraatia vähendamine) rakendamisele mitmeid edasisi parendusvõimalusi, mis arutati läbi koos TA-asutustega (aruandluse uuendamise tööühmas). 2018. a on muudetakse aruandlus teadlastele veelgi lihtsamaks.

Menetleti PUT jätkutaotlusi 2018. aastaks, mida oli kokku 161 ja 65 lõpuaruannet.

2017. aastal IUT uut taotlusvooru ei korraldatud. Menetleti 140 IUT teema ja 8 IUT tuumiktaristu jätkutaotlust, mille osas hindamisinõukogu tegi haridus- ja teadusministrile rahastuse jätkamise ettepaneku.

2017. a menetleti 309 ETF grandit ning seitse sihtfinantseeritava teema (SF) lõpuaruannet, mis kinnitati hindamisinõukogu koosolekul.

2017. a lõpus alustati uue Eesti teadustaristu teekaardi (2018) koostamise ettevalmistustega.

Tuumiktaristute töö toetamiseks taotleti 2018. aastaks kokku 1 268 948 eurot. Toetuste eelarve oli sama, mis 2017. aastal ehk 523 717 eurot. Hindamisinõukogu ettepanekul rahastati 8 jätkutaotlust samas mahus nagu 2017. aastal.

Viidi läbi teadustegevuse **korralise evalveerimise** voor, mille käigus hinnati 20 teadus- ja arendusasutuse teadustegevuse taset kuues Frascati klassifikaatori valdkonnas. Korralise evalveerimise viisid läbi 24 rahvusvaheliselt tunnustatud erinevate teadusvaldkondade väliseksperti. Võrreldes eelmise vooruga hinnati esmakordselt eraldi kriteeriumina ka asutuste teadustegevuse mõju Eesti ühiskonnale, seostati teadus- ja arendustegevuse hindamine kõrghariduse kvaliteedi hindamisega ning vähendati hindamisega seonduvat bürokraatlikku koormust. Evalveerimise läbinud asutuste hinnangul on ekspertide soovitusel valdkondade edasiseks arendamiseks kasulikud ka neile endale. Esitatud 38-st taotlusest hinnati positiivselt 36, üks taotlus jäi hindamata taotlejapoolsetel põhjustel ja üks taotlus hinnati negatiivselt. Iga asutuse tulemuste kohta valmis raport, mis on kättesaadav ETA-gi kodulehel.

Korraldati korralise evalveerimise tulemuste aruteluseminar, kus osalesid evalveeritud asutused, teaduspoliitika kujundajate esindajad ning evalveerimist läbiviinud ekspertide esindajad igast valdkonnast. Lisaks küsiti tagasisidet teadusasutustelt kui ka evalveerimist läbiviinud ekspertidelt, et järgmisel korralisel evalveerimist veelgi paremini läbi viia. Ülevaade tagasisidest valmib 2018. aastal.

Riigi rolli suurendamiseks teadus- ja arendustegevuse uuringute tellimisel elluviidava **RITA programmi** tegevuste rahastusotsuste maht kasvas võrreldes 2016. aastaga ligi kuus korda 4,4 miljoni euroni ja käimasolevate uuringute arv jõudis 51-ni. RITA tegevuse 1 raames alustati 2016. a koostöös ministeeriumite ja Teadus- ja Arendusnõukoguga (TAN) välja valitud teemadel viie strateegilise uuringu tellimisega. Lähteülesannete kokkupanek ja konkursside läbiviimine osutus esialgselt planeerituga võrreldes ajamahukamaks (mitmed konkursid ebaõnnestusid, kuna esitatud pakkumused ei ületanud hindamislävendit), mistõttu jõuti lepingu sõlmimiseni vaid ühe projekti läbiviimiseks. Ülejäänud lepingud saavad sõlmitud 2018. aasta esimeses kvartalis. Lepinguid saab olema algselt planeeritud viie asemel kuus, kuna maapõue uuring jagunes kaheks ning korraldati eraldi konkurss põlevkivi tehnoloogiate teemale. Alustati ka RITA tegevus 1 teise vooru teemade väljavalimisega. Ministeeriumid esitasid 19 teemaettepanekut, mille kohta TAN arvamust avaldas ja teemad prioritseeris.

RITA tegevus 2 raames viidi läbi kaks taotlusvooru ja otsustati rahastada 24 uuringut summas 1,1 miljonit eurot (ministeeriumid kaasrahastavad uuringuid 50% ulatuses). Tegevus 3 raames tegutsevad teadusnõunikud kaheksas ministeeriumis, neile korraldati aasta jooksul 4 üritust ning nende omavaheline koostöö kulges hästi.

RITA tegevus 6 NUTIKAS raames viidi läbi 8 koostööüritust. Aasta jooksul aidati kaasa nutika spetsialiseerumise kasvuvaldkondade kohta käivate meediakajastuse loomisele (kokku 74 juhtu, sh raadiorubriik „Nutikas“, artiklid ajalehtedes, Postimehe vahel ilmunud erileht „Teadus ettevõttesse“ jne). Aasta jooksul korraldati 32 taotluse hindamine ja telliti selleks 138 retsensiooni. Kokku eraldati toetust 15 projektile, summas ligi 4,7 miljonit eurot. Võrreldes eelmise aastaga kasvas rahastatud taotluste arv ja maht.

Oluline osa tegevustest oli seotud **granditaotluste hindamiseks vajaliku informatsiooni kogumise ja analüüsimisega**. Viidi läbi uurimistoetustega seotud andmete kvaliteedikontroll. Uurimistoetuste hindamise jaoks koostati PUT taotlusvooru statistiline ülevaade, analüüsiti

PUT taotlejate bibliomeetrilisi indikaatoreid ning koostati muid toetavaid materjale ekspertkomisjonidele ja hindamisnõukogule.

2017. aasta tegevuskavas planeeritud retsensentide andmebaasi arendus lõppes prioriteetsemate arenduste tõttu 2018. aastasse.

1. ETAg-i tegevus toetab Eesti teaduse ja arendustegevuse konkurentsivõimet üleilmses teadusruumis ja teaduse nähtavuse suurenemist Eesti rahvusvahelises kuvandis

Eesti teadlaste üle-euroopalises teaduskoostöös osalemist toetab ETAg nii rahaliselt kui ka informatsiooni jagamise ja nõustamisega.

Eesti eesistumise raames valmistati ette arutelupunktide taustamaterjale ja seisukohti haridus- ja teadusministeeriumile Eesti seisukohtade kujundamiseks. Lisaks korraldas ETAg Eesti eesistumisega seoses kolm üritust/konverentsi: Euroopa Liidu noorte teadlaste konkursi EUCYS 2017 septembris, Euroopa tippteaduse konverentsi „Tippteaduse mõju ja väärtus ühiskonnas“ oktoobris (370 osalejat) ning Eesti teadust tutvustava digivaldkonna konverentsi „Embedding digital into societal challenges“ Brüsselis detsembris (1170 osalejat). „Tippteaduse mõju ja väärtus ühiskonnas“ konverentsil leiti, et teaduse ühiskondliku positsiooni tugevdamiseks tuleb enam panustada inimestesse, kes muutusi ellu viivad ning tagada teadusele stabiilsem ja suurem rahastus nii liikmesriikide kui Euroopa Liidu poolt. Osapooltele anti üle Tallinna Üleskutse (Tallinn Call for Action 2017), mis toob välja nende rolli ja vastutuse, et suurendada teaduse investeeringuid, mõju ja usaldust. Konverentsi kajastas ajakiri Nature, kes korraldas konverentsi eel Nature Cafe, kus peateemaks oli teaduskommunikatsiooni tähtsus teaduse mõju avaldamiseks ning millest võttis osa 90 inimest.

Rahvusvahelise teaduskoostöö strateegilise suunamiseks ja **2018. aasta rahvusvahelistes partnerlustes osalemise kava** koostamiseks koguti informatsiooni ministeeriumidelt. Viidi läbi kaks koordineerivat ümarlauda ministeeriumide esindajatega ja kolm konkreetsete algatustega seotud konsultatsiooni (EJP Haruldased haigused Sotsiaalministeeriumi eestvedamisel). Seoses eesistumisega palusid ministeeriumid pikendust oma haldusala kavade esitamiseks, mistõttu ETAg-i nõukogu kinnitas „Eesti Euroopa Liidu teadus- ja arendustegevuse partnerlustes osalemise kava (2017-2022)“ vaid ETAg-i planeeritavate kohustuste osas. Kava on täies mahus plaanis heaks kiiti teaduspoliitika komisjonis aprillis.

ETAg täitab Euroopa Liidu raamprogrammi **Horisont 2020 Eesti kontaktpunktide võrgustiku** ülesannet. Horisont2020 konsultandid jagavad raamprogrammis osalemisest huvitatud organisatsioonidele ja isikutele infot konkursside toimumise ja neis osalemise tingimuste kohta, organiseerivad infopäevi ja konverentse, viivad läbi koolitusi ja nõustavad taotlejaid.

Kokku toimus 2017. aastal 45 infopäeva, koolitust ja seminari, individuaalseid konsultatsioone viidi läbi 125 korral ning vastati 1840 päringule. Konsultatsioonide maht jäi 2016.a. tasemele, kuid oluliselt kasvas konsultatsioonide hulk ja osakaal ettevõtjatele. 36 % konsultatsioonid olid ettevõtjatele.

Konsultandid, kaasates eksperte ministeeriumidest (Haridus- ja teadusministeerium, Majandus- ja kommunikatsiooniministeerium, Maaeluministeerium, Kaitseministeerium, Sotsiaalministeerium), ülikoolidest (Tartu Ülikool, Tallinna Tehnikaülikool, Eesti Maaülikool, Tallinna Ülikool), rakenduskõrgkoolidest (Eesti Lennukolledž, Sisekaitseakadeemia, Tallinna Tehnikakõrgkool), erialaorganisatsioonidest (Vähi TAK, Elering, EITL), teadusasutustest (Tartu Observatoorium) ning partnerorganisatsioonidest (EAS), täidavad ka Horisont 2020 programmitöökomitee delegaadi ülesandeid. 2017. a. osaleti 48 programmitöökomitee koosolekul, kus peamisteks teemadeks olid 2018-2020 tööprogrammide teemade arutamine ja lõppteksti fikseerimine ning Euroopa Komisjoni ning täideviivate agentuuride poolne aruandlus projektitaotluste hindamise ja edukuse suhtes.

ETAg osales Läänemere ühise teadus- ja arendusprogrammi BONUS 2 ettevalmistamises. Jätkuprogrammi algus on planeeritud samaaegselt 9. raamprogrammi algusega.

ETAg osales 18 ERA-NET konsortsiumis, neist 6-s selgusid edukad osalejad. Kokku osales 9 konkursi taotlusvoorudes 96 Eesti taotlejat, neist 8 koordinaatorina. Seisuga 01.01.2018 on teada 8 konkursi tulemused, edukaid osalejaid on 15, neist 1 koordinaatorina. ETAg osales konkursi teemade valikul, määras liikmed juhtkomiteedesse ning hindamispaneelidesse, konsulteeris taotlejaid, viis läbi taotluste esmase kontrolli, osales rahastavate organisatsioonide koosolekul, kus otsustatakse rahastatavate projektide lõplik pingerida.

Korraldati Eesti osalemist Euroopa teadus- ja tehnoloogiaalases koostöövõrgustikus COST, kus Eesti osales 159-s COST projektis (345 osalejat). Neist 85% töötas ülikoolides ning muudes haridusasutustes, 9% teadusorganisatsioonides, 8% riigiasutustes ning 1% ettevõtluses. Kõige enam osalejaid on Tartu Ülikoolist, Tallinna Tehnikaülikoolist, Tallinna Ülikoolist, Eesti Maaülikoolist ning KBFi-st. 2017. aastal ühineti 52 uue projektiga ning juhtkomiteedesse nimetati 85 uut liiget.

Eesti Teadusagentuur osaleb üle-euroopalise **mobiilsuskeskuste võrgustiku EURAXESS** töös, et pakkuda mobiilsetele teadlastele ja nende pere liikmetele praktilist nõu ja usaldusväärset infot kõigis mobiilsust puudutavates küsimustes. 2017. aastal vastasid EURAXESSi võrgustiku liikmed 11944-le mobiilsusega seotud päringule. Kõige enam päringuid esitati rahastamisvõimaluste kohta (72%), järgnevad majutuse (6%), vabade töökohtade (4%) ja elamislubade (3%) küsimused. Kõige rohkem päringuid tuli Poolast, Indiast ja Pakistanist.

Võrgustiku raames korraldati Eestis töötavatele välisest teadlastele ja nende perekonnaliikmetele kaks üritust, tutvustamaks Eesti elukeskkonda ning kultuuri ja teadust, et panustades kohaliku arengusse võiksid nad tunda end kogukonna osana, samuti omavaheliste sidemete loomiseks. Kokku võttis talguürituselt osa 62 osalejat, kes olid talgutega väga rahul. k. Lisaks korraldati koolitus teemal „Psühholoogiline vastupidavus ja selle arendamine“, kus osales 17 osalejat. Toimus kolm võrgustiku koosolekut, kus jagati infot ja arutati EURAXESSi kvaliteedihindamise meetodikat.

Hallati Eesti EURAXESSi portaali ja Facebooki lehte, toimetati võrgustiku igakuist e-uudiskirja. EURAXESSi uus portaal läks käiku 1. märtsil.

ETAg toetab EL raamprogrammide taotlusvoorudes hindamiskünnise ületanud projektide taotluste koostamist ning 7 raamprogrammi projektide käibemaksu kompenseerimist. 2017. aastal menetleti Horisont 2020 **ettevalmistustoetuse** 46 taotlust, neist 17 oli koordinaatoritelt, 20 üksiktaotlejatelt ja 9 konsortsiumi liikmetelt. Ettevalmistustoetust maksti välja kokku 29 organisatsioonile (neist 11 oli VKE-d) 128 000 euro ulatuses (sellest 35 000 eurot VKE-dele). Võrreldes 2016.a. aastaga on ettevõtetele eraldatud toetuse kogumaht kahanenud 26 protsenti. Eraldatud toetuse maht on vähenenud peamiselt projektipartnerite toetuse lõpetamise tõttu. 7. raamprogrammi projektide **käibemaksu kompenseerimistoetust** maksti välja 42 taotlusele kokku 33 893 euro ulatuses. Balti boonuse toetust eraldati 2 juhul.

Eesti teadlased on Horisont 2020 raames olnud edukad. ETag on sellele kaasa aidanud nõustamise ja teavitustegevustega. Aasta jooksul esitasid Eesti organisatsioonid Horisont 2020 erinevatele konkurssidele 593 taotlust, millest 97 olid edukad (nendest 32 VKE-d esitatud). Edukate projektide Euroopa Komisjoni poolne eelarve oli 25,2 miljonit eurot, millest 10,3 miljonit eurot VKE-dele. Võrreldes 2016.a on eraldatud toetuste summa kasvanud üle kahe korra.

Brüsseli büroos peamised tegevused olid seotud Eesti EL Nõukogu eesistumise tegevuste toetamisega. Korraldati Eesti eesistumise prioriteetide tutvustamine IGLO liikmetele. Eesti välisprogrammi raames korraldati digiteemaline konverents „Embedding digital into societal challenges“. Korraldati kaitsevaldkonna TA temaatiline üritus koostöös Kaitseministeeriumi ja Kaitsetööstuse liiduga (90 osalejat). Toimus ka regulaarne infovahetus partnerite ja sihtrühmadega Eestis ning uudiste edastamine ETag-i uudiskirja. Lisaks võõrustati aasta jooksul kolme lühiajalist stažööri.

ETAg on Euroopa teadust rahastavate ja teadustööd tegevate suurte organisatsioonide liidu **Science Europe** liige. Teadusagentuur osaleb oma esindaja kaudu organisatsiooni juhtimises ning selle moodustatud temaatiliste töörühmade tegevuses. Sel aastal valiti Andres Koppel Science Europe nõukogu liikmeks.

Mobilias Pluss programmi tegevused toetavad Eesti teaduse rahvusvahelistumist, mobiilsust ja järelkasvu loomist. Esimesel poolaastal viidi edukalt läbi järeldoktori- (JD), tagasipöörduva teadlase- (TP) ja tippteadlase (TT) toetuse taotlusvoorud. Tähtajaks laekus 106 JD, 19 TP ja 27 TT taotlust, millest toetuse sai vastavalt 20, 12 ja 6 kõrgeima hinde saanud taotluse esitajat. Kokku anti uusi toetusi välja enam kui 7,5 miljoni euro eest. Kõik ettenähtud Mobilias Pluss tippteadlase toetused on välja antud. Aasta lõpu seisuga oli käimas 29 JD, 22 TP ja 7 TT projekti. Tegevused on toimunud plaanipäraselt, kuid mitmed toetuse saajad on oma projektide algusaegu palunud veidi edasi lükata. Sellega seoses on ka eelarve kasutamine olnud plaanist tagasihoidlikum.

Aasta jooksul toetati 5 projekti, mille abil ERC granti taotlenud teadlased saaksid uut ERC taotlust ette valmistada. Alustati 4 ERA-NET projekti rahastamist ning jätkati 4 ERA õppetooli ja 2 EIT projekti toetamist. Korraldati kaks ERC grandit kirjutamise koolitust (24 osalejat), saadeti kolm teadlast ERC intervjuu koolitusele ning võimaldati 11 teadlasel minna õppevisiidile mõne ERC grandit hoidja juurde. Mobilias Pluss tegevuskava täideti kavandatud mahu, SA Archimedesile esitati 17 maksetaotlust kogusummas üle 2,6 miljoni euro.

Teadusagentuur viib **teaduse rahvusvahelise tutvustamise tegevusi** läbi "Research in Estonia (RiE)" brändi.

Korraldati viies välisajakirjanike teadusvisiit (14.-16. juuni, osales 10 välisajakirjanikku 8 riigist), mille käigus tutvuti Eesti teadusasutuste teadlaste tegemistega. Visiidi tulemusena on ilmunud 12 artiklit välismeedias. Lisaks korraldati Eesti eesistumise tippteaduse konverentsi raames ajakirjade *Economist* ja *Nature* ajakirjanike visiit Tartu Ülikooli, Tallinna Tehnikaülikooli ja Tartu Observatooriumi. Valmisid uued videod tervistehnoloogia ja küberturvalisuse teemal.

Välisüliõpilastele korraldati Eesti teadusasutuste külastusi (58 osalejat), osaleti ConHit messil Saksamaal, kus tutvustati koos TTÜ-ga Eesti tervistehnoloogia e-Tervise edulugu. RiE portaalis ja sotsiaalmeedias ning partnerite trükistes (Life in Estonia, Time Flies) ilmusid 68 Eesti teaduse edulugu/uudist.

Jätkus **kahepoolne koostöö Prantsuse-Eesti** teadus- ja tehnoloogiaalase koostööprogrammi Parrot raames toimusid teadlasvahetuse visiidid Eesti – Prantsuse suunal 13 ja Prantsusmaa – Eesti suunal 19 visiiti.

Taiwani ja Eesti koostööprogrammist otsustati rahastada viie Eesti teadlase visiiti Taiwanisse (2017 – 2; 2018 – 3). Jaapani Teaduse Edendamise Ühingu järeldoktori stipendiumi kasutas üks Eesti teadlane.

21.-22. septembril 2017 korraldati **Norra-Eesti** teaduskoostöö programmi lõpukonverents Laulasmaal (kokku 51 osalejat Eestist, Norrast, Lätist ja Tšehhist). Seoses programmiperioodi lõppemisega anti välja Norra-Eesti teaduskoostöö programmi tutvustav brošüür. Koostöös haridus- ja teadusministeeriumiga valmistati ette Norra-Eesti programmi järgmist rahastusperioodi.

Tegevused: Uuendati koolitusmaterjalide sisu. Sõlmiti videode hankeleping. Kirjutati ja kooskõlastati stsenaariumid ETagis ja koolitajatega.

Aasta alguses koostati aruanded rahastajatele ning märtsis taotlesime AMIFI projekti varasemat lõpetamist (märts 2017) sihttaseme täitmise tõttu.

Kohanemisprogrammi raames korraldati kaks inglise keelset koolitust (Tallinnas 11 osalejat ja Tartus 12 osalejat). Valmis 5 õppevideot inglise ja vene keeles järgnevatel teemadel: teaduse rahastamine, 5 praktilist mõtet kõrghariduses, teadus- ja arendusasutuste struktuur, õpetamine on protsess, akadeemilised ametikohad. Uuendati koolitusmaterjalide sisu.

Osaleti ja esindati Eestit erinevates EL teadustaristu (Science Europe, European Spallation Source, ERIC, EATRIS ERIC, BBMRI ERIC, ELIXIR, EuroHPC) töögruppides ja -kogudes.

3. ETAg on hinnatud partner Eesti TAI poliitika kujundamisel

Eesti teadussüsteemi arengu teemal toimus koostöös Rektorite Nõukogu, Eesti Teaduste Akadeemia, Riigikogu kultuurikomisjoni ning haridus- ja teadusministeeriumiga **Riigikogus järjekorras neljas poliitikut, teadlasi ja ettevõtjaid ühendav konverents „Teadus kui Eesti arengumootor IV. Targalt riiki juhtides“**. Konverentsil osales kohapeal 123 inimest ning selle veebiülekanne jälgis umbes sama palju, konverentsi meediakajastus oli märkimisväärne. Konverentsi kandis üle Postimees ja Riigikogu. Konverentsi järelmõjuna toimus jätkuseminar teadusasutuste juhtidele, ministeeriumide teadusnõunikele ja teistele teemaga kokku puutuvate asutuste töötajatele, kus Maive Rute tutvustas JRC kogemust, kuidas teaduslikud tõendid Komisjoni poliitikadokumentidesse tee leiavad. Seejärel arutati, mida on Eesti süsteemi edasiarendamiseks õppida või üle võtta Euroopa Komisjoni vastavatelt mehhanismidelt ning millised on praeguse süsteemi kitsaskohad ja võimalused nende ületamiseks. Seminaril oli 33 osalejat.

Koostati ülevaade Euroopa teaduseetika põhimõtetest ja nende rakendussuunistest, mis avalikustati [eesti](#) ja [inglise](#) keeles ETAg-i kodulehel. **Teaduseetika** tööühma poolt ette valmistatud ülikoolide hea teadustava raamdokumendi lõppversiooni koostamine anti üle TÜ eetikakeskusele ja [Hea teadustava raamdokument](#) valmis oktoobris.

RITA tegevus 4 raames sai valmis 5 TAI poliitika teemalist uuringut ning kaks uuringut valmivad 2018. aasta alguses. Valiti välja kolme uue uuringu teemad ja täitjad. **RITA tegevus 6** raames valmis kuus nutika spetsialiseerumise sisuanalüüsi ja kokkuvõtet – taotlejate tagasiside, erialastipendiumite ülevaade, patenditaotlused kasvuvaldkondades, kasvuvaldkondade seire kuues Euroopa riigis, Teadus- ja arendustegevuse seos nutika spetsialiseerumise kasvuvaldkondadega 2017. aasta kokkuvõte.

Koostati kolm ülevaadet: ülikoolide pingeridest, konkurentsist riiklikele uurimistoetustele Eestis perioodil 2008-2017 ja personaalsetest uurimistoetustest.

Eesti teadusinfosüsteem ETIS koondab informatsiooni teadus- ja arendusasutuste, teadlaste, teadusprojektide ning erinevate teadustegevuste tulemuste kohta. Samaaegselt on ETIS keskkond taotluste esitamiseks, nende hindamiseks ja projektide aruandluse korraldamiseks.

Aasta algul ilmnisid tehnilised tõrked ETIS- toimimises, mistõttu oli kasutajate töö esimesel poolaastal eriti pingeline. Parema töökiiruse saavutamiseks tehti koostööd tarkvarafirmaga ETIS-e koormusprobleemide lahendamiseks, mille tulemusena optimeeriti ETIS-e töölaud erinevate kasutajarollide puhul ja taotlusvorme. Teisel poolaastal ETIS-e toimimine normaliseerus.

Mahukas töö oli uute rahastusinstrumentidega seotud vormide arendustöö ja testimine. 2017. aastal võeti ETIS-es kasutusele 15 uut taotlus- ja menetlusvormi. 16 taotlus- ja menetlusvormi kaasajastati ja parandati vastavalt menetlejate nõuetele ja soovidele.

ETIS-e kaudu toimus 2017. aastal 41 taotlus- ja aruandevooru ning esitati 1153 taotlust ja sõlmiti 1464 lepingut.

Teadusasutuste, teadlaste ja ETAg-i töötajate vajadustele ja soovidele vastavalt tehti ETIS-est kokku 122 andmete väljavõtet ning väiksemat andmeanalüüsi.

Aasta jooksul kontrolliti ja kinnitati Eesti suuremate teadusasutustega hetkel mitteseotud teadlaste 2460 teaduspublikatsiooni ja juhendamist ning nõustati asutuste publikatsioonide kinnitajaid ETIS-e publikatsioonide klassifikatsiooni osas.

Üks olulisemaid ETIS-e arendusi oli uue Frascati valdkondade klassifikaatori juurutamine ning arendus, mis teeb võimalikus otsida kombineeritult vana ja uue klassifikaatori järgi. Loodi seosed ETIS-e valdkondade klassifikaatori ja uue Frascati klassifikaatori vahel. Lisaks juurutati projektide klassifitseerimiseks vajalik programme klassifikaator ning uus väliskoostöö moodul.

ETIS arvudes (31.12.2017 seisuga) sisaldab järgnevat: isikuid 51 476, asutusi 265, projekte 15 474, publikatsioone 206 792, patenditaotlusi 1485, juhendamisi 36 900.

Lisaks ETIS-e haldamisele ja kasutajate pakkumisele tehti olulisel määral tööd **baasfinantseerimise** alusandmestiku koostamisel ja avatud teaduse poliitika kujundamisel. Valmistati ette baasfinantseerimise alusandmestik 2017. aasta kohta, see valideeriti kõigi evalveeritud asutustega ning esitati detsembris haridus- ja teadusministeeriumile.

Korraldati rahvusvaheline Põhja- ja Baltimaade teadus- ja arendustegevuse statistika seminar, millest võttis osa 44 inimest kuuest riigist.

1. Teadus ja teadmised on ühiskonnas nähtavad ja kõrgelt hinnatud

Teaduse väärtustamist ühiskonnas toetavad suures osas **TeaMe+ programmi tegevused**, mida rahastavad tõukefondid. 2017.a. oli eriline, kuna **Euroopa noorte teadlaste konkurss EUCYS 2017** toimus esmakordselt Eestis. Konkursi ettevalmistustööd kestsid aasta. Konkursil osales 89 teadusprojektiga 146 noort 38 riigist. Koos konkursil õpilasi saatvate täiskasvanute, riiklike koordinaatorite, külaliste, sponsorite, välisajakirjanike, žürii liikmete, Euroopa Komisjoni meediatiimi, korraldajate ja vabatahtlikega osales konkursil 330 inimest. Konkursi avatud

päevade korraldamisel osales lisaks 53 teaduse populariseerijat Eestist. Konkurssi külastas avatud päevadel üle 1000 külastaja. Konkursi korraldamine läks hästi korda, kiitvaid hinnanguid andsid nii osalejad kui ka Euroopa Komisjoni (kes põhiosas konkurssi rahastas), tippametnikud.

Korraldati Tallinna Lauluväljakul **Õpilaste Teadusfestival**, kus sai tutvuda õpilaste teadustööde riikliku konkursi parimate töödega, toimus nende hindamine ja parimate tööde (83) autastamine. Festivaliprogramm pakkus vaheldusrikast koolivälist õpet ning tutvustas külastajatele eri teadusvaldkondade kokkupuutekohti. Külastajaid oli ligikaudu 2500, mis oli märkimisväärselt rohkem kui aasta varem.

Korraldati **viis riikliku konkursi**: üliõpilaste teadustööde riiklik konkurss (koostöös Eesti Teaduste Akadeemiaga), kuhu laekus 521 teadustööd, õpilaste teadustööde riiklik konkurss, kuhu laekus 135 tööd, kasvatusteaduslike tööde riiklik konkurss (koostöös Eesti Akadeemilise Pedagoogika Seltsiga), kuhu laekus 34 tööd, noorte leiutajate riiklik konkurss, kuhu laekus 987 tööd. Võrreldes varasema aastaga kasvas üliõpilaste ja leiutajate konkursil osalejate arv. Koostöös Eesti Teaduste Akadeemiaga tunnustati parimaid teaduse populariseerijaid, kes osalesid juba kaheteistkümnendat aastat toimival Eesti teaduse populariseerimise auhinna konkursil. Kokku anti välja 13 auhinda.

Teaduse populariseerimise toetamiseks viidi läbi **teaduse populariseerimise projektikonkurss**, mille eelarve oli 155 000 eurot. Kokku laekus 148 taotlust kogusummas 1 190 271 eurot, millest rahastuse sai 28 projekti.

Korraldati neljas **teaduse populariseerijate suvekool**, kus läbivaks teemaks oli harrastusteadus nii Eestis kui mujal Euroopas – mida see endast kujutab ja kuidas teaduse populariseerijad saaksid harrastusteaduse meetodeid ka laiemalt enda tegevustes ära kasutada. Suvekoolis osales 84 populariseerijat.

Teadus- ja tehnoloogiapakti ja selle vajadust tutvustati 29 kohtumistel, korraldati inseneeria teemapäev, kus osales 67 inimest. Osaleti väljapanekuga „Linnade ja valdade päevadel“. Valmis 24 artiklit, mis populariseerivad teadust, tehnoloogiat, inseneeriat ja tutvustavad teadus- ja tehnoloogiapakti partnerite tegevusi. Õpetajate Lehe vahel ilmus teadus- ja tehnoloogiapakti erileht (8 lk).

Teadushuvihariduse toetamiseks korraldati näidisõppekavade tellimise ideekonkurss, mille tulemusena valmis üheksa näidisõppekava. Teadushuviringi juhendajatele toimus neli koolitust, millel osales 104 inimest. Korraldati konverents „Anname teadushuvile võimaluse II“, mis oli nõ järjeks 2013. a konverentsile, kus oli 144 osalejat. Valmis LTT huvihariduse arenguprogrammi näidis. ÕTF-il toimus kaks teadushuviharidusele suunatud koolitust õpetajatele ja lisaks näidisõppekavade tutvustus reaal- ja loodushariduse konverentsil.

Rahastati **Rakett 69** 7. hooaja saadete tegemist ja valmistati ette 8. hooaeg. 7. hooaja keskmine vaadatavus esmaesitlusel oli 54 000 vaatajat, kordustel ligi 33 000 ning järelvaatamisi veebis on üle 2000 iga saate episoodi kohta. Sellele lisanduvad kordustel järelvaatamised, mida hetkel vaatajamonitooringus ei kajastata. Eetrisse läks uue üldhuvitava telesaate „**Uudishimu tippkeskus**“ esimene hooaja saated mille keskmine vaadatavus oli 55 000 ja valmistati ette uue hooaja hange.

ETAg toetab **Õpilaste teadusliku ühingu** (ÕTÜ) tegevusi. Anti välja 18 noore uurija stipendiumi (taotlejaid 35), kellele aidati leida sobivad juhendajad, korraldati ÕTÜ suveseminar (110 osalejat), kus teemaks oli „Lõpmatus ja lõplikkus“.

Teaduse populariseerimise pikaajaliste strateegiliste eesmärkide seadmine lükkus 2018. aastasse. Põhjuseks oli soov ära oodata 2018. a kavandatava TeaMe+ programmi raames läbiviidava teadust populariseerivate tegevuste kordusuuringu tulemused. Aasta lõpul valmis lähteülesande mustand, mis kooskõlastati 2018. a algul haridus- ja teadusministeeriumiga.

Võrreldes 2016. aastaga, mil esmakordselt toetati PÖFF-i raames toimunud **JustFilmi teadusprogrammi** loomist ja läbiviimist, kujunes koostöö PÖFF-i ja teadusajakirjanikega tulemuslikumaks. Teadusfilmide külastajate arv kasvas üle viie korra (2108 kinokülastajat).

TeaMe+ programmi partner Eesti Ajalehtede Liit viis läbi kolm koolitust, millel osales 60 ajakirjanikku ja teadusasutuste töötajat. Lisaks toimus seitsmele teadusajakirjanikule õppereis Taani Kopenhaagenisse ning kaks ajakirjanikku osales Euroopa teadusajakirjanike konverentsil Kopenhaagenis.

Programmi partner Eesti Teaduste Akadeemia toetas Eesti Noorte Teaduste Akadeemia asutamist, korraldas Eestist väljaspool tegutsevate noorteadlaste ümarlaua, tudengite 3-minutiloengute konkurssi, 7 kohtumist sarja „Teadlaste avatud dialoog ühiskonnaga“ raames.

Augustis avanes uus miks.ee portaal, mis pakub õpetajatele ja noorte **karjäärinõustajatele** materjale loodusteaduste- ja tehnoloogia valdkonna karjäärivõimaluste paremaks tutvustamiseks. Miks.ee veebis ning üheksas uudiskirjas ilmus 2017. a kokku 99 artiklit. miks.ee FB leht on üle 13 200 jälgijaga jätkuvalt kõige populaarsem teadust kajastav FB leht Eestis.

Koostöös Teadusajakirjanike Seltsi, EKA, TTÜ ja teiste partneritega sisutati Paide keskväljakul Arvamusfestivali Teadusala. Esmakordselt toimusid arutelud kahel päeval, arutelu teemasid oli kaheksa. Näiteks „Energiasäästlik ehitus, majanduskasvu mootor või ummikugeneraator?“, Neljas tehnikarevolutsioon – kas Eesti on rongist maha jäänud?“, „Disainime endale beebi. Helge tulevik või libe tee?“. Kahe päeva jooksul käis teadusalalt läbi hinnanguliselt 800 kuulajat.

Kokku osales ETag-i korraldatud teaduse populariseerimise konkurssidel ja üritustel ligikaudu 10000 inimest; erinevatel konkurssidel oli kokku 183 preemia saajat. Preemiaid/projektirahasid jagati välja kokku 316 930 euro väärtuses (sh 33000 EUCYS preemiad). Edukad olid keskmiselt ~9% konkurssidel osalenutest.

Lisaks Raket69 vaatavad (keskmiselt 16 x 56 000 esmaeeter, 30 000 kordused), miks.ee FB-lehe jälgijad (~13 200), teaduse populariseerimise projektikonkursil rahastatud ettevõtmiste poolt mõjutatud inimestest (kokku rahastati 39 projekti, mille raames korraldati 656 üritust, millel oli summaarselt ~ 133 500 osalejat.

Eesti teaduse positsiooni tugevdamiseks ja nähtavuse suurendamiseks jätkus koostöö **teaduskommunikatsiooni rakkerühmas**, milles osalevad ülikoolid, teadusajakirjanikud, HTM ja Eesti Teaduste Akadeemia. Kolmel koosolekul kavandati ühistegevusi (Arvamusfestivali teadusala korraldamine, inglise keelsete uudiste pideva voo tekitamine ja levitamine ning PÖFFi teadusfilmide programmi filmide arutelud-tutvustused teadlaste osalusel). Rakkerühma liikmetele ja teadusprorektoritele viidi Raul Rebase poolt läbi kaks koolitust teaduskommunikatsiooni olulisuse teemal. Korraldati kaks teaduskommunikatsioonikoolitust (Tallinnas ja Tartus) Economist ajakirjaniku poolt, kus osales kokku ligi 200 inimest.

1. Eesti Teadusagentuur on usaldusväärne, kompetentne, tõhus, partnereid kaasav ja oma töötajaid väärtustav organisatsioon

4.12.2017 korraldati Tartus teadlastele suunatud **teadusfoorum „teadusEST2017“**, kus põhiteemaks oli teaduse ühiskondlik mõju. Konverentsil osales 117 inimest (neist üks välisesineja Soomest); konverentsi videoülekanne jälgis hinnanguliselt 120 inimest.

Oluliste teemade arutamiseks ja info edastamiseks toimus üksteist siseseminari, kus tutvustati „Eesti teadus 2016“ kogumikku, uurimistoetuste uut kontseptsiooni, personalipoliitikat ja asutuse tööd reguleerivaid ning suunavaid kordi ja juhendeid, teadustaristute teemalisi arutelusid nii Euroopas kui ka Eestis, vastutustundliku teaduse ja innovatsiooni tähendust eeskätt H2020 programmis, Miljon+ viki artikli kirjutamise plaani, teadusprogrammide osakonna tegevusi, ETag-i koostööd ettevõtjatega ja ETag-i uuendatud visuaalset identiteeti ning töötervishoidu.

Viidi läbi töötajate arenguseminar, mille peaesmärgiks oli anda ülevaade 2017. a eesmärkidest ja tegevustest ning ühiselt arutada, kuidas kõige paremini neid saavutada. Seminaril osales 52 töötajat.

Töötajate kompetentsi tõstmiseks ja koostööoskuste edendamiseks korraldati kuus asutuseülest sisekoolitust (uus riigihangete seadus, Excel edasijõudnutele, argumenteeritud läbirääkimine, kiirlugemine, raamatupidamise põhitõed tõukefondide kontekstis). Korraldati asutuse suvepäevad, kus osales 31 töötajat. Personaalsetel koolitustel ja konverentsidel käis 30 töötajat.

Personalivaldkonna regulatsioonidest vaadati üle töökorralduse reeglid, mille tutvustamine ja lõplik kinnitamine jääb 2018-ndasse aastasse.

Aasta lõpul viidi läbi töötajate rahulolu uuring, mille tulemused selguvad 2018. a algul.

Riigihangete seaduse muutmise tulemusena uuendati ja kehtestati asutuse uus hankekord.

Analüüsi rakkerühma, kus osalevad HTM-i, Statistikaameti, Teaduste Akadeemia, Rektorite nõukogu teaduspoliitika kujundamiseks vajalike andmete, analüüside ja uuringutega seotud töötajad, koostöö tulemusena valmis ülevaade regulaarselt avaldatavast teadus- ja arendustegevuse statistikast koos avaldamise regulaarsuse, metoodika ning vajadusel kommentaaridega, mis on kättesaadav ETag-i kodulehel. Toimus kaks koosolekut, kus arutati teadustöötajate täistööajaarvestuse ja keskmise palga arvutamise metoodikaid ja TA valdkonna terminoloogia ühtlustamise vajaduse üle, soopõhist statistikakogumist, Põhjamaade Ministrite Nõukogu rahalisel toetusel toimuva statistikaseminari ülesehituse üle, Miljon+ vikiartiklite kirjutamist.

Plaanis oli koostada pikaajaline tegevuskava sihtvalveerimiste läbiviimiseks koostöös haridus- ja teadusministeeriumi ning Eesti Kõrg- ja Kutsehariduse Kvaliteedientuuriga. Sisendit kava koostamiseks küsiti ka kõigilt korralisel evalveerimisel osalenud teadusasutustelt. Tagasiside ja sisendi põhjal osutus pikaajalise kava koostamine põhjendamatuks ning leiti, et hetkel puudub Eesti teaduspoliitikas terav vajadus nii ressursimahuka analüüsi läbiviimiseks. Seetõttu ei ole 2018. aastal sihtvalveerimisi plaanis läbi viia.

Seoses ETag-i Tallinna kontori sulgemisega ning uurimistoetuste koordinaatorite ametikohtade ületoomisega Tartusse toimus IV kvartalis ka konkurss uurimistoetuste koordinaatorite ametikohtadele. Uued koordinaatorid alustasid tööd 1.02.2018, st uurimistoetuste osakond asus täies koosseisus tööle töö asukohaga Tartus. See protsess mõjutas osakonna tööd, kuid tänu osakonna paiknemisele Tartus on võimalik 2018. a senisest oluliselt paremini ühtlustada tööprotsesse ja nende kvaliteeti.

Kliendirahulolu parandamiseks ja vajaduste paremaks mõistmiseks valmis pikaajaline kava, mille aluse järgnevatel aastatel põhiprotsesside ja ürituste kohta tagasisidet küsima hakatakse. 2017 aastal küsiti ja analüüsiti tagasisidet kahe suurema konverentsi kohta (teadusfoorumi „teadusEST 2017“ kohta ja „Anname teadushuvile võimaluse II“ kohta).

2017. aastal andis ETag oma arvutitöökohtade haldamise üle Riigi Infosüsteemide Keskusele (RIK). See oli tingitud riigi IT-teenuste konsolideerimise poliitikast ja HTM-i otsusest RIK-ilt teenust osta. Üleandmise tulemusena on IT-haldus rohkem standardiseeritud ja turvalisuse nõuetele paremini vastav, samas esineb kohati puudujääke probleemide lahendamise kiiruses ja paindlikus lähenemises, mis on RIK-i haldusala suurusel ja teenuse ülesehitusel lahtuvalt mõistev.

31.12.2017 seisuga töötas ETag-is 72 inimest, kellest 7 oli lapsehoolduspuhkusel ja 14 töötas osakoormusega.

2017. a. tegevuste lühikokkuvõte

Eesti Teadusagentuuri töö kulges 2017. aastal vastavalt arengukavas seatud

eesmärkidele ning aasta tegevuskavale. Kokkuvõtvalt täitis teadusagentuur oma põhikirjalisi ülesandeid edukalt, aastaks seatud eesmärgid on saavutatud.

Põhiaosa tööst oli seotud püsistegevustega Eesti teaduspoliitika elluviimisel: uurimistoetuste eraldamisega, rahvusvahelises teaduskoostöös teadlaskonna toetamise, teaduse populariseerimise tegevustega ning teadlaskonna ja teadusasutustele Eesti teadusinfosüsteemi toe kindlustamisega. Samuti on muutunud traditsiooniliseks varasematel aastatel algatatud mitmed Eesti teaduspoliitikas olulised algatused, nt teadus- ja innovatsioonipoliitika konverents Riigikogus, konverents „teadusEst“.

Lisaks neile püsistegevustele võib Eesti teadusagentuuri töös esile tõsta järgmisi edukalt kulgenud prioriteetseid tegevusi:

- Uue uurimistoetuste kontseptsiooni rakendamine.
- Teadusvaldkondade korralise evalveerimise läbiviimine
- Koostöös haridus- ja teadusministeeriumiga Eesti Euroopa Liidu Nõukogu eesistumise ürituste korraldamine
- Tõukefondidest rahastatavate programmide täiemahuline rakendamine.

Teadusagentuuri koostöö paljude Eesti ja välismaiste partneritega on kaasa aidanud ETAg-i nähtavuse ja renomee kasvule.

Teadusagentuuri kui organisatsiooni tegevusele avaldas kõige suuremat mõju ETAg-i nõukogu otsus Tallinna kontori tegevuse lõpetamise ning seal tehtava töö Tartusse ületoomise kohta.

Juhatuse esimehena hindan ETAg sisekontrollisüsteemi oluliste valdkondade ja tegevuste osas tulemuslikuks ja mõjusalt toimivaks. ETAg-is on kehtestatud kõik olulised protseduurireeglid, mis tagavad asutuse seaduspärase ja säästliku toimimise ning ressursside kaitstuse (protseduurireeglite olemasolu, täitmine ja täitmise jälgimine, töötajate professionaalsus, tehingute dokumenteerimine, tagasiside kogumine ja analüüsimine jm). Hinnang sisekontrollisüsteemile põhineb muu hulgas juhatuse hinnangul, siseauditi ja väliste hindajate auditaruannetes toodud informatsioonil ning riskide hindamise tulemustel.

Sisekontrollisüsteemi rakendamise tulemuslikkuse hindamiseks tellis ETAg sisekontrollisüsteemi hindamise auditi, mis viidi läbi 2017 I poolaastal BDO Eesti AS-i poolt. Läbiviidud auditi lõpphinnang ei täheldanud midagi, mis viitaks asjaolule, et sisekontrollisüsteemid vaadeldud perioodil (2016 aastal ja 2017 I kvartalis) ei olnud tulemuslikud. Hinnangu raportis väljatoodud tähelepanekud on kas juba rakendatud või rakendamisel. Programmieesmärkide täitmine ja struktuurirahade tulemuslik ja sihipärane kasutamine on kaetud rakendusüksuste pidevate kontrollidega, mille käigus 2017 aastal ei täheldatud olulise tähtsusega probleeme.

Sihtasutuse finantseesmärkide täitmine 2016-17 aruandeperioodidel

		2017		2016	
		Eelarve	Täitmine	Eelarve	Täitmine
TULUD					
sh.	Sihtfinantseerimine riigieelarvest	14 353 448	14 350 948	13 580 028	13 580 436
	EL struktuurifondide programmid	6 853 205	4 685 238	5 690 450	991 262
	järeldoktorite mobiilsusprogramm ERMOS	0	0	13 720	13 312
	Norra-EMP koostööprogramm	404 579	508 261	416 241	416 241
	Euroopa Komisjoni projektid	1 324 629	1 330 024	672 835	408 734
	Majandustegevus jm katteallikad	46 959	46 959	0	0
Tulud kokku		22 982 820	20 921 430	20 373 274	15 409 985
KULUD					
TÖÖJÕUKULUD		2 480 746	2 488 421	2 149 756	2 045 114

sh.	Juhatuse liikmete tasud	48 000	50 825	48 000	49 069
	Nõukogu liikmete ja auditikomitee tasud	14 340	14 340	14 340	14 340
	Juhid	279 825	294 173	310 693	387 739
	Tippspetsialistid	607 094	542 644	740 142	549 511
	Keskastme spetsialistid	366 720	478 157	156 970	247 681
	Ajutiste lepinguliste töötajate töötasu	554 624	476 648	355 435	283 682
	Erisoodustused	16 380	23 990	14 410	18 203
	Tööjõukuludega kaasnevad maksud	593 763	607 644	509 766	494 889
MAJANDAMISKULUD		3 472 641	2 385 472	1 698 869	1 141 498
sh.	Administreerimiskulud	101 351	107 832	89 196	79 149
	Uurimis- ja arendustööd	1 055 000	208 877	285 417	133 249
	Lähetuskulud	188 000	163 727	215 793	143 853
	Koolituskulud	43 167	17 215	56 682	20 645
	Kinnistute, hoonete ja ruumide majandamiskulud	238 331	214 298	228 329	206 625
	Sõidukite majandamiskulud	1 024	661	2 024	687
	Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kulud	68 219	85 432	65 567	60 955
	Inventari majandamiskulud	1 200	1 315	1 000	330
	Meditsiinikulud	2 400	2 146	1 480	789
	Õppevahendite ja koolituse kulud	79 412	54 643	69 375	8 709
	Kommunikatsiooni-, kultuuri- ja vaba aja sisustamise kulud	1 295 358	1 186 172	583 317	365 749
	Mitmesugused majanduskulud	399 179	343 154	100 689	120 758
MUUD KULUD		460 278	330 218	265 585	164 877
	Muud kulud	460 278	330 218	265 585	164 877
TOETUSED		16 399 452	14 889 514	16 434 762	12 486 590
sh.	liikmemaksud	4 602	4 823	5 162	4 962
	individuaaluurimistoetused	10 657 360	10 201 859	10 161 419	9 781 733
	ERMOS järel doktorite uurimistoetused	0	0	13 720	13 312
	Norra-EMP projektide rahastamine	295 834	482 784	390 000	531 373
	Väliskoostöö projektide toetused	1 023 206	974 084	1 146 828	763 658
	Programmi Mobilitas/Mobilitas+ uurimistoetused	2 950 000	2 053 030	1 478 117	223 322
	Programmi RITA toetused	980 000	812 673	2 175 722	165 643
	Programmi TeaME/TeaMe+ toetused	61 000	52 664	61 000	55 450
	RP ja COST ettevalmistus- ja käibemaks	265 000	152 597	365 000	358 545
	Teaduse populariseerimise toetused	162 450	155 000	202 000	202 000
	Muud toetused	0	0	435 794	386 592
PÕHIVARA		3 324	3 324	3 324	3 324
sh.	Põhivara soetus ja renoveerimine	3 324	3 324	3 324	3 324
Kulud kokku		22 816 441	20 096 949	20 552 296	15 841 403

Finantssuhtarvude algandmed	2017	2016
Raha	4 144 625	3 341 648
Käibevara	8 253 488	7 001 425
Varad	8 259 565	7 011 449
Lühiajalised kohustused	7 257 823	6 351 291
Koguvõlgnevus	7 257 823	6 354 216
Tegevustulud	20 609 932	17 091 483
Tegevuskulud	20 265 308	16 725 193
Omakapital	1 001 742	657 233
Tööjõukulud	2 483 530	2 045 592
Finantssuhtarv ja valem	2017	2016
puhas käibekapital e töökapital käibevara-lühiajalised kohustused	995 665	650 134
töökapitali suhe lühiajalistesse kohustustesse töökapital/lühiajalised kohustused	0,14	0,10
lühiajalise võlgnevuse kattekordaja käibevara/lühiajalised kohustused	1,14	1,10
maksevalmiduse kordaja raha/lühiajalised kohustused	0,57	0,53
võlakordaja koguvõlgnevus/varad	0,88	0,91
tegevustulemuslikkus tegevustulud/tegevuskulud	1,02	1,02
omakapitali osakaal varadest omakapital/varad	0,12	0,09
tööjõukulude suhe tegevustuludesse tööjõukulud/tegevustulud	0,12	0,12

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	4 144 625	3 341 648	2
Nõuded ja ettemaksed	4 108 863	3 659 777	3
Kokku käibevarad	8 253 488	7 001 425	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	6 077	9 916	5
Immateriaalsed põhivarad	0	108	6
Kokku põhivarad	6 077	10 024	
Kokku varad	8 259 565	7 011 449	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	2 925	3 324	
Võlad ja ettemaksed	7 254 898	6 347 967	9
Kokku lühiajalised kohustised	7 257 823	6 351 291	
Pikaajalised kohustised			
Laenukohustised	0	2 925	
Kokku pikaajalised kohustised	0	2 925	
Kokku kohustised	7 257 823	6 354 216	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	33 156	33 156	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	624 077	249 622	
Aruandeaasta tulem	344 509	374 455	
Kokku netovara	1 001 742	657 233	
Kokku kohustised ja netovara	8 259 565	7 011 449	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2017	2016	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	20 546 027	17 076 725	10
Tulu ettevõtlusest	3 217	2 006	
Muud tulud	60 688	12 752	
Kokku tulud	20 609 932	17 091 483	
Kulud			
Jagatud annetused ja toetused	-14 927 717	-13 297 355	11
Mitmesugused tegevuskulud	-2 518 084	-1 212 127	12
Tööjõukulud	-2 483 530	-2 045 592	13
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-3 947	-5 137	
Muud kulud	-332 030	-164 982	14
Kokku kulud	-20 265 308	-16 725 193	
Põhitegevuse tulem	344 624	366 290	
Muud finantstulud ja -kulud	-115	8 165	
Aruandeaasta tulem	344 509	374 455	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2017	2016
Rahavood põhitegevusest		
Põhitegevuse tulem	344 624	366 290
Korrigeerimised		
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	3 947	5 137
Kokku korrigeerimised	3 947	5 137
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-440 808	834 723
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	915 235	-4 083 792
Kokku rahavood põhitegevusest	822 998	-2 877 642
Rahavood investeerimistegevusest		
Laekunud intressid	1 623	11 113
Muud väljamaksed investeerimistegevusest	-23 580	0
Muud laekumised investeerimistegevusest	5 260	0
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-16 697	11 113
Rahavood finantseerimistegevusest		
Kapitalirendi põhiosa tagasimaksed	-3 324	-3 324
Kokku rahavood finantseerimistegevusest	-3 324	-3 324
Kokku rahavood	802 977	-2 869 853
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	3 341 648	6 211 501
Raha ja raha ekvivalentide muutus	802 977	-2 869 853
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	4 144 625	3 341 648

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

			Kokku netovara
	Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	Akumuleeritud tulem	
31.12.2015	33 156	249 622	282 778
Aruandeaasta tulem		374 455	374 455
31.12.2016	33 156	624 077	657 233
Aruandeaasta tulem		344 509	344 509
31.12.2017	33 156	968 586	1 001 742

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Sihtasutus Eesti Teadusagentuur 2017. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga, mis tugineb rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele. Eesti finantsaruandluse standardi põhinõuded on kehtestatud raamatupidamise seadusega ning seda täiendavad Raamatupidamise Toimkonna juhendid. Lisaks lähtume riigi raamatupidamise kohuslasena avaliku sektori finantsarvestuse ja -aruandluse juhenditest.

Raha

Raha ja rahalähenditena kajastatakse rahavoogude aruandes arvelduskontode jääke.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Välisvaluutadeks on loetud kõik teised valuutad peale arvestusvaluuta euro. Välisvaluutas toimunud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval ametlikult kehtinud Euroopa Keskpanka euro vahetuskursid. Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed varad ja -kohustised (rahas tasutavad nõuded ja laenud) hinnatakse ümber arvestusvaluutasse aruandekuupäeval kehtivate Euroopa Keskpanka euro vahetuskursside alusel.

Nõuded ja ettemaksed

Nõuetena ostjate vastu kajastatakse ettevõtte tavapärase äritegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid. Nõudeid ostjate vastu kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses (s.o nominaalväärtus miinus tagasimaksed ning vajadusel tehtavad allahindlused). Kõiki muid nõudeid kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses.

Lühiajaliste nõuete korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega (miinus tagasimaksed ning võimalikud allahindlused), mistõttu lühiajalisi nõudeid kajastatakse bilansis tõenäoliselt laekuvus summas.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Materiaalseks põhivaraks loetakse ettevõtte enda majandustegevuses kasutatavaid varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 5000 eurot. (Varad, mille kasulik tööiga on üle 1 aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 5000 euro, kajastatakse kuni kasutusele võtmiseni väheväärtusliku inventarina ja vara kasutuselevõtmise hetkel kantakse kulusse. Kuludesse kantud väheväärtuslike inventaride üle peetakse arvestust bilansiväliselt.)

Materiaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja –asukohta. Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuleeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused. Hilisemate parendustega seotud kulutused lisatakse materiaalse põhivara soetusmaksumusele ainult juhul, kui need vastavad materiaalse põhivara mõistele ja vara bilansis kajastamise kriteeriumitele (sh tõenäoline osalemine tulevikus majandusliku kasu tekitamisel). Jooksva hoolduse ja remondiga kaasnevad kulutused kajastatakse perioodikuludes. Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarset meetodit. Amortisatsioonimäär määratakse igale põhivara objektile eraldi, sõltuvalt selle kasulikust tööeast. Juhul, kui vara lõppväärtus ületab tema bilansilist jääkmaksumust, lõpetatakse vara amortiseerimine. Amortisatsioonimäärade vahemikud on materiaalse põhivara gruppidele järgmised:

- Muud masinad ja seadmed 20%
- Muu inventar ja IT seadmed 20%

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 5000

Rendid

Kapitalirendiks loetakse rendilepingut juhul, kui kõik olulised vara omandiga seonduvad riskid ja hüved kanduvad üle rentnikule. Vastasel juhul loetakse rendilepingut kasutusrendiks.

Kapitalirendi kohustusena on aruandes kajastatud sõiduauto Toyota Avenis kasutusrendileping.

Kasutusrendist tekkinud kulu 2017. aastal on büroode ja korterite ruumide rendilepingutest tulenev kulu ja kohustused aasta lõpu seisuga. See on lepingu ennetähtaegse lõpetamise korral makstav tasu, mis kujutavad endast kahe büroo ruumide ühe kuu rendisummat.

Seotud osapooled

Seotud osapool on isik või ettevõtte, kes on seotud aastaaruannet koostava ettevõttega (aruandev ettevõtte) sel määral, et nendevahelised tehingud ei pruugi toimuda turutingimustel.

Aastaaruandes avaldatakse informatsioon järgmiste isikutega (edaspidi seotud isikud) tehtud tehingute kohta, mis ei vasta õigusaktidele või raamatupidamiskohustuslase sisedokumentide üldistele nõuetele või turutingimustele:

- 1) raamatupidamise sise-eeskirjas määratud kõrgema juhtorgani ja tegevjuhtkonna liikmed ja nende pereliikmed, kelleks loetakse vähemalt abikaasa, elukaaslane ja laps;
- 2) sihtasutused, mittetulundusühingud ja äriühingud, kelle üle punktis 1 nimetatud isikutel üksi või koos pereliikmetega on valitsev või oluline mõju.

Sihtfinantseerimine.

Sihtfinantseerimine on teatud projektipõhisel sihtotstarbel saadud ja antud toetused, mille puhul määratakse selle eesmärk koos mõõdikutega eesmärgi täitmise jälgimiseks, ajakava ja rahaline eelarve ning toetuse andja nõuab saajalt detailset aruandlust raha kasutamise kohta ning raha ülejääk tuleb maksta andjale tagasi.

Sihtfinantseerimise liigid on:

- 1) kodumaine sihtfinantseerimine – residentidelt, sh teistelt avaliku sektori üksustelt saadud ja neile antud sihtfinantseerimine, v.a nende kaudu vahendatud välismaine sihtfinantseerimine; kodumaise sihtfinantseerimise eriliik on välismaise sihtfinantseerimise kaasfinantseerimine – toetus, mida Eesti avaliku sektori üksus annab toetuse saajale lisaks Euroopa Liidu fondidest makstavale välismaisele sihtfinantseerimisele;
 - 2) välismaine sihtfinantseerimine – mitteresidentidelt, sealhulgas rahvusvahelistelt organisatsioonidelt saadud sihtfinantseerimine.
- Sihtfinantseerimine jaotatakse tegevuskulude ja põhivara sihtfinantseerimiseks. Põhivara sihtfinantseerimise põhitähtsuseks on, et selle saaja peab ostma, ehitama või muul viisil soetama teatud põhivara.

Sihtfinantseerimise liikumise paremaks jälgimiseks ning aruannete konsolideerimisel nõutavate elimineerimiste läbiviimiseks eristatakse tulude ja kulude kontodel sihtfinantseerimist ja selle vahendamist.

Sihtfinantseerimist nimetatakse vahendamiseks, kui see saadi edasifinantseerimiseks, mitte oma tegevuskulude või varade soetuseks. Vahendamiste korral võrdub vahendamiseks saadud toetuste tulu edasiantud toetuste kuluga.

Sihtfinantseerimist kajastavad need avaliku sektori üksused, kes koostavad raamatupidamisaruandeid lähtudes Eesti finantsaruandluse standardist, järgmiselt: sihtfinantseerimine kajastatakse tuluna tegevuskulude tegemise või põhivara soetamise perioodil, kui sihtfinantseerimise tingimustega ei kaasne sisuline tagasinõude või laekumata jäämise risk; kui eksisteerib sisuline tagasinõude või laekumata jäämise risk, kajastatakse sihtfinantseerimine tuluna vastava riski kadumisel.

Sihtfinantseerimise andjad ja vahendajad kajastavad antud ja vahendatud sihtfinantseerimist kuludes (vahendajad ka tuludes) samades perioodides kui toetuste saajad. Põhivara sihtfinantseerimise andmist ja vahendamist kajastatakse kuludes (vahendajad ka tuludes) sellel perioodil, millal toetuse saaja kajastab põhivara soetamise.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2017	31.12.2016
Arvelduskontod riigikassas	3 823 323	3 245 658
Arvelduskontod SEB pangas	321 302	95 990
Kokku raha	4 144 625	3 341 648

Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2017	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	0		
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	8 826	8 826	4
Muud nõuded	1	1	
Intressinõuded	1	1	
Ettemaksed	2 112 998	2 112 998	
Tulevaste perioodide kulud	18 843	18 843	
Muud makstud ettemaksed	2 094 155	2 094 155	
Nõuded toetuste ja siirete eest	1 985 564	1 985 564	
Muud nõuded	1 474	1 474	
Kokku nõuded ja ettemaksed	4 108 863	4 108 863	

	31.12.2016	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	4 137	4 137	
Ostjatelt laekumata arved	4 137	4 137	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	8 778	8 778	4
Muud nõuded	1 740	1 740	
Intressinõuded	1 740	1 740	
Ettemaksed	2 470 780	2 470 780	
Tulevaste perioodide kulud	16 026	16 026	
Muud makstud ettemaksed	2 454 754	2 454 754	
Nõuded toetuste ja siirete eest	1 173 717	1 173 717	
Muud nõuded	625	625	
Kokku nõuded ja ettemaksed	3 659 777	3 659 777	

"Muud makstud ettemaksed" on ettemaksed toetusesaajatele sõlmitud toetuslepingute alusel, mis aruandekuupäeva seisuga on kulutamata.

31.12.2017 seisuga on ettemaksed summas 2 094 155 eurot:

Personaalseteks uurimistoetusteks 1 643 161;

Rahvusvahelise koostöö projektideks (Era-Net jm) 359 980;

Teaduse populariseerimise projektideks 91 014 eurot.

31.12.2016 seisuga olid ettemaksed toetusesaajatele summas 2 454 754 eurot:

Personaalseteks uurimistoetusteks 1 564 636;

Rahvusvahelise koostöö projektideks 448 353;

Teaduse populariseerimise projektideks 104 921;

Norra-EMP programmi partneritele 332 156;

muudeks toetusteks 4 688 eurot.

"Nõuded toetuste ja siirete eest" kajastab nõudeid toetuste vahendajate vastu sihtasutuse ja partnerite poolt tehtud kulude osas.

31.12.2017 seisuga on nõuded summas 1 985 564 eurot:

SA Archimedes 1 812 626;

Riigikantselei 2 463;

Euroopa Komisjon 168 152;

Rahandusministeerium 2 190;

Sotsiaalkindlustusamet 133 eurot.

31.12.2016 seisuga olid nõuded summas 1 173 717 eurot:

SA Archimedes 1 146 830;

Siseministeerium 5 938;

Euroopa Komisjon 20 888;

Sotsiaalkindlustusamet 61 eurot.

Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2017		31.12.2016	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Üksikisiku tulumaks		40 203		30 963
Erisoodustuse tulumaks		381		426
Sotsiaalmaks		73 183		56 420
Kohustuslik kogumispension		4 315		3 183
Töötuskindlustusmaksed		4 904		3 484
Ettemaksukonto jääk	8 826		8 778	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	8 826	122 986	8 778	94 476

Lisa 5 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

					Kokku
	Transpordi- vahendid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	
31.12.2015					
Soetusmaksumus	19 192	30 600	49 792	14 612	64 404
Akumuleeritud kulum	-5 438	-30 600	-36 038	-14 612	-50 650
Jääkmaksumus	13 754	0	13 754	0	13 754
Lisandumised äriühenduste kaudu	-3 838		-3 838		-3 838
31.12.2016					
Soetusmaksumus	19 192	30 600	49 792	14 612	64 404
Akumuleeritud kulum	-9 276	-30 600	-39 876	-14 612	-54 488
Jääkmaksumus	9 916	0	9 916	0	9 916
Amortisatsioonikulu	-3 838		-3 838		-3 838
Muud muutused	-1		-1		-1
31.12.2017					
Soetusmaksumus	19 192	30 600	49 792	14 612	64 404
Akumuleeritud kulum	-13 115	-30 600	-43 715	-14 612	-58 327
Jääkmaksumus	6 077	0	6 077	0	6 077

Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

		Kokku
	Arvutitarkvara	
31.12.2015		
Soetusmaksumus	6 492	6 492
Akumuleeritud kulum	-5 085	-5 085
Jääkmaksumus	1 407	1 407
Amortisatsioonikulu	-1 299	-1 299
31.12.2016		
Soetusmaksumus	6 492	6 492
Akumuleeritud kulum	-6 384	-6 384
Jääkmaksumus	108	108
Amortisatsioonikulu	-108	-108
31.12.2017		
Soetusmaksumus	6 492	6 492
Akumuleeritud kulum	-6 492	-6 492
Jääkmaksumus	0	

Lisa 7 Kapitalirent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rentnik

	31.12.2017	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi		Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul			
Rentest AS	2 925	2 925		6%	euro	10.07.2018
Kapitalirendikohustised kokku	2 925	2 925				
	31.12.2016	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi		Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul			
Rentest AS	6 249	3 324	2 925	6%	euro	10.07.2018
Kapitalirendikohustised kokku	6 249	3 324	2 925			

Lisa 8 Kasutusrent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rentnik

	2017	2016
Kasutusrendikulu	166 029	160 242
Järgmiste perioodide kasutusrendikulu mittekatkestatavatest lepingutest		
	31.12.2017	31.12.2016
12 kuu jooksul	15 042	11 832

Lisa 9 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2017	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	134 278	134 278
Võlad töövõtjatele	97 420	97 420
Maksuvõlad	122 986	122 986
Muud võlad	34	34
Muud viitvõlad	34	34
Saadud ettemaksed	5 375 212	5 375 212
Muud saadud ettemaksed	5 375 212	5 375 212
Toetuste ja siirete kohutused	1 524 968	1 524 968
Kokku võlad ja ettemaksed	7 254 898	7 254 898
	31.12.2016	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	33 869	33 869
Võlad töövõtjatele	90 864	90 864
Maksuvõlad	94 476	94 476
Muud võlad	4 656	4 656
Muud viitvõlad	4 656	4 656
Saadud ettemaksed	5 713 719	5 713 719
Muud saadud ettemaksed	5 713 719	5 713 719
Toetuste ja siirete kohustused	410 383	410 383
Kokku võlad ja ettemaksed	6 347 967	6 347 967

Muud saadud ettemaksed kajastab toetuste maksmiseks või projektide elluviimiseks rahastajatelt saadud ettemaksu.

31.12.2017 seisuga:

Haridus- ja teadusministeerium 4 439 606 eurot,

Rahandusministeerium 142 131 eurot,

Euroopa Komisjon 793 475 eurot, kokku 5 375 212 eurot.

31.12.2016 seisuga:

Haridus- ja teadusministeerium 4 259 446 eurot;

Rahandusministeerium (Norra-EMP programm) 661 663 eurot;

Euroopa Komisjon 760 238 eurot;

muud partnerid 32 372 eurot, kokku 5 713 719 eurot.

Lisa 10 Annetused ja toetused

(eurodes)

	2017	2016
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	4 135 393	4 170 906
Mittesihtotsatabelised annetused ja toetused	1 825 164	2 199 419
Sihtfinantseerimise vahendamine tegevuskuludeks	14 570 194	10 683 210
Sihtfinantseerimise vahendamine põhivara soetuseks	15 276	23 190
Kokku annetused ja toetused	20 546 027	17 076 725
sh eraldis riigieelarvest	13 909 360	13 482 551
sh Euroopa Komisjoni rahastus	1 415 801	654 455
sh EL struktuurifondide vahenditest	4 684 346	1 990 307
sh Norra EMP programmist	536 520	948 876
sh muud tegevustoetused	0	536

Lisa 11 Jagatud annetused ja toetused

(eurodes)

	2017	2016
liikmemaksud	232 961	303 930
uurimistoetused	10 123 383	10 136 586
ERMOS projekti järel doktorite uurimistoetus	-50	20 901
väliskoostöö projektide toetus	723 918	284 528
Mobilitas/Mobilitas+ programmi uurimistoetused	2 053 030	431 584
EL raamprogrammi ettevalmistus- ja käibemaksutoetus	152 597	358 236
teaduse populariseerimise toetus	164 195	205 801
muud toetused	21 994	59 360
Norra-EMP programmi toetus	482 784	888 744
EE-IT projekti toetus	0	386 592
RITA programmi toetus	812 673	165 643
TeaMe+ programmi toetus	52 664	55 450
preemiad ja stipendiumid	107 568	0
Kokku jagatud annetused ja toetused	14 927 717	13 297 355

Lisa 12 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2017	2016
Mitmesugused bürookulud	107 832	79 166
Uurimis- ja arengukulud	208 877	149 310
Lähetuskulud	229 801	213 799
Koolituskulud	24 021	20 645
Hoonete, ruumide majandamiskulud	214 298	206 628
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kulud	101 338	44 894
Ürituste ja näituste korraldamise kulud	676 178	95 665
Sõidukite majandamiskulud	661	687
Inventari majandamiskulud	1 315	330
Toitlustusteenused	219 584	48 374
Meditiinikulud	2 146	789
Õppevahendite ja koolituse kulud	45 977	8 699
Kolmandatele isikutele hüvitatud kulud	349 841	111 345
Transporditeenused	30 840	9 131
Tootmis-tehnilised salvestuskulud	304 049	221 963
Muud	1 326	702
Kokku mitmesugused tegevuskulud	2 518 084	1 212 127

Lisa 13 Tööjõukulud

(eurodes)

	2017	2016
Palgakulu	1 380 138	1 248 339
Sotsiaalmaksud	607 689	495 080
võlaõiguslike lepingute alusel makstud palgakulu	471 647	283 682
Muud	24 056	18 491
Kokku tööjõukulud	2 483 530	2 045 592
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	63	61

Lisa 14 Muud kulud

(eurodes)

	2017	2016
Kahjum valuutakursi muutustest	201	82
Käibemaks	331 829	164 900
Kokku muud kulud	332 030	164 982

Lisa 15 Seotud osapooled

(eurodes)

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2017	2016
Arvestatud tasu	65 165	63 409

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 06.04.2018

Sihtasutus Eesti Teadusagentuur (registrikood: 90000759) 01.01.2017 - 31.12.2017 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ANDRES KOPPEL	Juhatuse liige	06.04.2018

SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Sihtasutus Eesti Teadusagentuur nõukogule

Arvamus

Oleme auditeerinud Sihtasutus Eesti Teadusagentuur (sihtasutus) raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31.12.2017 ning tulemiaruanne, rahavoogude aruannet ja netovara muutuste aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud aasta kohta ja raamatupidamise aastaaruande lisasid, sealhulgas märkimisväärsete arvestuspõhimõtete kokkuvõtet.

Meie arvates kajastab kaasnev raamatupidamise aastaaruanne kõigis olulistes osades õiglaselt sihtasutuse finantsseisundit seisuga 31.12.2017 ning sellel kuupäeval lõppenud aasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

Arvamuse alus

Viisime auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimise standarditega (Eesti). Meie kohustusi vastavalt nendele standarditele kirjeldatakse täiendavalt meie aruande osas „Vandeauditori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga“. Me oleme sihtasutusest sõltumatud kooskõlas kutseliste arvestuseksperide eetikakoodeksiga (Eesti) (eetikakoodeks (EE)), ja oleme täitnud oma muud eetikaalased kohustused vastavalt eetikakoodeksi (EE) nõuetele. Me usume, et auditi tõendusmaterjal, mille oleme hankinud, on piisav ja asjakohane aluse andmiseks meie arvamusele.

Muu informatsioon

Juhtkond vastutab muu informatsiooni eest. Muu informatsioon hõlmab tegevusaruannet, kuid ei hõlma raamatupidamise aastaaruannet ega meie asjaomast vandeauditori aruannet.

Meie arvamus raamatupidamise aastaaruande kohta ei hõlma muud informatsiooni ja me ei tee selle kohta mingis vormis kindlustandvat järeldust.

Seoses meie raamatupidamise aastaaruande auditiga on meie kohustus lugeda muud informatsiooni ja kaaluda seda tehes, kas muu informatsioon oluliselt lahkneb raamatupidamise aastaaruandest või meie poolt auditi käigus saadud teadmistest või tundub muul viisil olevat oluliselt väärkajastatud.

Kui me teeme tehtud töö põhjal järelduse, et muu informatsioon on oluliselt väärkajastatud, oleme kohustatud sellest faktist aru andma. Meil ei ole sellega seoses millegi kohta aru anda.

Juhtkonna ja nende, kelle ülesandeks on valitsemine, kohustused seoses raamatupidamise aastaaruandega

Juhtkond vastutab raamatupidamise aastaaruande koostamise ja õiglase esitamise eest kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga ja sellise sisekontrolli eest, nagu juhtkond peab vajalikuks, et võimaldada kas pettusest või veast tulenevate oluliste väärkajastamisteta raamatupidamise aastaaruande koostamist.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on juhtkond kohustatud hindama sihtasutuse suutlikkust jätkata jätkuvalt tegutsevana, esitama infot, kui see on asjakohane, tegevuse jätkuvusega seotud asjaolude kohta ja kasutama tegevuse jätkuvuse arvestuse alusprintsipi, välja arvatud juhul, kui juhtkond kavatseb kas sihtasutuse likvideerida või tegevuse lõpetada või tal puudub sellele realistlik alternatiiv.

Need, kelle ülesandeks on valitsemine, vastutavad ettevõtte raamatupidamise aruandlusprotsessi üle järelevalve teostamise eest.

Vandeauditori kohustused seoses raamatupidamise aastaaruande auditiga

Meie eesmärk on saada põhjendatud kindlus selle kohta, kas raamatupidamise aastaaruanne tervikuna on kas pettusest või veast tulenevate oluliste väärkajastamisteta, ja anda välja vandeauditori aruanne, mis sisaldab meie arvamus. Põhjendatud kindlus on kõrgetasemeline kindlus, kuid see ei taga, et olulise väärkajastamise eksisteerimisel see kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimise standarditega (Eesti) läbiviidud auditi käigus alati avastatakse. Väärkajastamised võivad tuleneda pettusest või veast ja neid peetakse oluliseks siis, kui võib põhjendatult eeldada, et need võivad üksikult või koos mõjutada majanduslikke otsuseid, mida kasutajad raamatupidamise aastaaruande alusel teevad.

Kasutame auditeerides vastavalt rahvusvaheliste auditeerimise standarditele (Eesti) kutsealast otsustust ja säilitame kutsealase skeptitsismi kogu auditi käigus. Me teeme ka järgmist:

- teeme kindlaks ja hindame raamatupidamise aastaaruande kas pettusest või veast tuleneva olulise väärkajastamise riskid, kavandame ja teostame auditiprotseduuri vastuseks nendele riskidele ning hangime piisava ja asjakohase auditi tõendusmaterjali, mis on aluseks meie arvamusele. Pettusest tuleneva olulise väärkajastamise mitteavastamise risk on suurem kui veast tuleneva väärkajastamise puhul, sest pettus võib tähendada salakokkulepet, võltsimist, info esitamata jätmist, vääresitiste tegemist või sisekontrolli eiramist;
- omandame arusaamise auditi puhul asjassepuutuvast sisekontrollist, et kavandada nendes tingimustes asjakohaseid auditiprotseduure, kuid mitte arvamuse avaldamiseks sihtasutuse sisekontrolli tulemuslikkuse kohta;
- hindame kasutatud arvestuspõhimõtete asjakohasust ning juhtkonna arvestushinnangute ja nendega seoses avalikustatud info põhjendatust;
- teeme järelduse juhtkonna poolt tegevuse jätkuvuse arvestuse alusprintsipi kasutamise asjakohasuse kohta ja saadud auditi tõendusmaterjali põhjal selle kohta, kas esineb olulist ebakindlust sündmuste või tingimuste suhtes, mis võivad tekitada märkimisväärset kahtlust sihtasutuse suutlikkuses jätkata jätkuvalt tegutsevana. Kui me teeme järelduse, et eksisteerib oluline ebakindlus, oleme kohustatud juhtima vandeauditori aruandes tähelepanu raamatupidamise aastaaruandes selle kohta avalikustatud infole või kui avalikustatud info on ebapiisav, siis modifitseerima oma arvamus. Meie järeldused põhinevad vandeauditori aruande kuupäevani saadud auditi tõendusmaterjalil. Tulevased sündmused või tingimused võivad siiski kahjustada sihtasutuse suutlikkust jätkata jätkuvalt tegutsevana;
- hindame raamatupidamise aastaaruande üldist esitusviisi, struktuuri ja sisu, sealhulgas avalikustatud informatsiooni, ning seda, kas raamatupidamise aastaaruanne esitab aluseks olevaid tehinguid ja sündmusi viisil, millega saavutatakse õiglane esitusviis.

Me vahetame nendega, kelle ülesandeks on valitsemine, infot muu hulgas auditi planeeritud ulatuse ja ajastuse ning märkimisväärsete auditi tähelepanekute kohta, sealhulgas mis tahes sisekontrolli märkimisväärsete puuduste kohta, mille oleme tuvastanud auditi käigus.

/digitaalselt allkirjastatud/

Enn Leppik

Vandeauditori number 57

AUDIITORBÜROO ELSS AS

Nexia International liige

Auditoorettevõtja tegevusloa number 59

Vanemuise tn 21a, Tartu linn, Tartu linn, Tartu maakond, 51014

09.04.2018

Audiitorite digitaalallkirjad

Sihtasutus Eesti Teadusagentuur (registrikood: 90000759) 01.01.2017 - 31.12.2017 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ENN LEPPIK	Vandeaudiitor	09.04.2018

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Muu teenindus	96099	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 7300324
Faks	+372 7300336
E-posti aadress	etag@etag.ee
Veebilehe aadress	http://www.etag.ee/