

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2013

aruandeaasta lõpp: 31.12.2013

sihtasutuse nimi: Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa

registrikood: 90007572

tänava/talu nimi, Sadama 1

maja ja korteri number:

linn: Tartu linn

maakond: Tartu maakond

postisihnumber: 51004

telefon: +372 7456789

e-posti aadress: ahhaa@ahhaa.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	7
Bilanss	7
Tulemiaruanne	8
Rahavoogude aruanne	9
Netovara muutuste aruanne	10
Raamatupidamise aastaaruande lisad	11
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	11
Lisa 2 Raha	13
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	14
Lisa 4 Varud	15
Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	15
Lisa 6 Materiaalne põhivara	16
Lisa 7 Immateriaalne põhivara	17
Lisa 8 Kasutusrent	18
Lisa 9 Laenukohustused	19
Lisa 10 Võlad ja ettemaksed	19
Lisa 11 Võlad töövõtjatele	20
Lisa 12 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	20
Lisa 13 Tulu ettevõtlusest	23
Lisa 14 Jagatud annetused ja toetused	23
Lisa 15 Mitmesugused tegevuskulud	24
Lisa 16 Tööjõukulud	24
Lisa 17 Seotud osapooled	25

Tegevusaruanne

2013 aasta oli SA Teaduskeskus AHHAa jaoks positiivne, kuna külastajate huvi meie tegevuste vastu oli jätkuvalt suur. Majandusaasta lõppes oodatust väiksema negatiivse tulemiga. Kuna AHHAa maja kuulub AHHAa bilanssi ja maja ning ekspositsiooni ehituseks saadud sihtfinantseeringud on 2012. aastal tuluks kantud, siis edaspidi on suurtest amortisatsiooni kuludest tingitult tulem negatiivne. Hoonega ehituseks võetud laen sai lõplikult tagasi makstud 2013. aasta veebruaris.

Majandustegevuses oluline muutus toimus ka seoses Tallinna filiaali sulgemisega. Tallinna näitusepind suleti lõplikult mais. Väikelele rendipinnale jäi edasi tegutsema 4D kinokapsel, millega opereerimine lõpetati antud aasta novembris. Seoses Tallinna filiaali likvideerimisega on 2013.a. ka piletitulu väiksem kui eelneval aastal.

Suurenenud on eksponaatide lepingulisest ehitusest saadud tulud, peamiselt ELMO projekti raames tehtud tellimustööle, mida rahastas Kredex. Projekti raames valmis elektriautode demokeskus AHHAa Tartu majja. Meie külastajatel on projekti tulemusena võimalik proovisõitu teha uute elektriautodega.

SA tegevuste kontrollmehhanismide täiustamiseks, toimimise kontrollimiseks ja tegevuste efektiivsemaks muutmiseks teostati AHHAa-s siseaudit, mida on plaanis teostada ka järgmisel aastal.

Arengusuunad järgmisel majandusaastal näevad ette seniste tegevuste jätkamist. Planeeritud on parandada näituste kvaliteeti ja valmistada esimene rahvusvahelisel turul müügiks sobilik näitus. Selleks on merefüüsika-teemaline näitus koostöös Lennusadamaga. Rahvusvaheliste suhete osas oleme kavandanud Euroopa Teaduskeskuste Tippjuhtidele mõeldud konverentsi korraldamise novembris Tartus. Jätkame Põhjamaade Teaduskeskuste Assotsiatsiooni juhtimist ja organisatsiooni kaasajastamist. Alustasime 2013 majandusaastal AHHAa-õppega ja loodame sellega jätkata ka järgmisel aastal eeldusel, et selle jaoks saadakse täiendav rahastus, sest tegevuse omahind on õpilase jaoks suhteliselt kallis. Samas on positiivne tagasiside teinud õppest meie uue külastajate lemmiku. 2014 aastal planeerime alustada püsiekspositsiooni laiendamise projektiga, millest saab üks lähituleviku olulisemaid investeeringuid.

Olulised uurimis- ja arendustegevuse projektid on seotud ekspositsiooniga ning samuti tsentraalse õpimotivatsiooni projekti arendamisega. Ekspositsiooni osas soovime laiendada nii püsiekspositsiooni kui ka luua senisest paremini turundatavaid müügi/rendinäituseid. Tsentraalse õpi-motivatsiooniprojekt hõlmab aga koostööd erinevate haridusasutustega ning näeb ette laiemalt õpilaste uurimustööde ning õpimotivatsiooni arendamist. Arendustegevustena võib veel välja tuua seni hästi töötanud turundusprojekti (EAS-i toel), millega oleme saavutanud kõrge turistide poolse külastatavuse peamiselt Lätist ja Venemaalt. Pikemas perspektiivis plaanime aktiivset turundustegevust ka Soomes.

Raamatupidamiskohustustlase tegevuskeskkonna üldine (makromajanduslikku) areng ja selle mõju tema majandustulemusele: väline surve palkade tõstmisele mõjutas ka meid ning 2013 aastal oli palgatõus vältimatu. Samas on palgasurve jätkuvalt tugev, mille tulemusena on järgmisel aastal plaanis üle vaadata ja korrigeerida erinevate ametikohtade töötasud mille tulemusena suurenevad tööjõukulud, mis omakorda mõjutab ka tulemit. Arvestades AHHAa tegevusvaldkonda, on tugev surve ka töötada välja kõrgetasemelist püsiekspositsiooni, mis aitaks suurendada korduvkülastuste arvu. Lähiaastate jooksul on näha, et turule on tulnud (Lennusadam, Jääajakeskus, Tartu Seikluspark) ja tulemas Eestis mitmeid vaba-aja veetmise konkurente (Lottemaa). Paljud renoveerivad olemasolevat ekspositsiooni. Samuti on lähi-välismaal Lätis arenenud teaduskeskuse ehitamise idee edasi ja väikesest keskusest soovitakse ehitada suur. Oluline on arendada koostööd ja leida võimalusi sellest konkurentsist kasu lõigata, kuna AHHAa-l on teatav ajalooline edumaa selles valdkonnas tegutsemisel. Võimaluseks on siinkohal tugevate rendinäituste tootmine.

Raamatupidamiskohustustlase äritegevuse hooajalisus või majandustegevuse tsüklilisus on ilmne. SA Teaduskeskus AHHAa tegutseb valdkonnas, mida mõjutab suuresti koolide tegutsemine ja puhkuseperioodid. Seega on näha olulist mõju külastatavuse kasvule vahetult enne koolivaheaegade algust kooligruppide poolt. Samuti suurenes külastatavus oluliselt juulis- augustis seoses puhkuste-perioodiga, saavutades kõigi aegade külastaja-rekordid. Majandustegevuse kõige aktiivsem aeg on SA jaoks septembri lõpus, kui seoses Teadusfestivali ja Teadlaste Õõ-ga on kontsentreeritud lühikesele perioodile palju üritusi ja samuti kulusid. Sesoonsus tuleb kõige rohkem välja aasta alguses, mil on kõige vähem külastajaid. Madala külastatavusega perioodidele oleme suunanud aktiivsema turundustegevuse, et tõsta külastajate arvu.

Kokku külastas eriliimelisi AHHAa tegemisi (näitused, festival, 4D kino, Tallinna filiaal, väljasõidud) 2013 aastal **279 701** inimest, mis on väga suur number arvestades seda, et AHHAa sulges mais oma Tallinna filiaali. AHHAa laagrid pälvisid Eesti Muuseumiauhindade konkursil aasta *haridusprogrammide edendaja tiitli*.

2013 aasta oli meie jaoks eriline selle poolest, et alustasime **AHHAa-õppega**. AHHAa-õpe kujutab endast väga erilist programmi, mis on mõeldud ja välja töötatud spetsiaalselt kooli- ja lasteaiagruppidele. Selle programmi raames on võimalik valida kuue teemapäeva vahel, lisaks töötatakse 2014. aastal välja veel mitmeid teemapäevi, näiteks astronoomia-teemaline. Õpe on pandud kokku AHHAa-eksponaatide toel, kuid kujutab endast juhendatud ja õppekava rahuldavate grupitööde tegemist hoones, erinevalt tavapärasest mängulisemast külastusest. Programmi kuulub juhendatud laboratoorne tegevus, iseseisvad uurimusülesanded ja teadusteater vastavalt teemale. Programmi väljatöötamist toetas Eesti Teadusagentuur.

2013 aastal läbi viidud **külastajauuringust** selgus, et 82,6% vastanutest on meie keskuse teenindusega väga rahul, 14,7% on pigem rahul ja ainult 1,3% vastanutest ei jäänud külastuse üldise kogemusega rahule (ülejäänud ei vastanud küsimusele). 37% vastanutest on

korduvkülastajad.

AHHAA kuulub mitmesse **rahvusvahelisse** katusorganisatsiooni. ECSITE on Euroopa Teaduskeskuste organisatsioon, millesse kuulub 380 erinevat keskust ja ettevõtet. AHHA on ECSITE juhatuses alates 2011.aastast. NSCF on Põhjamaade Teaduskeskuste organisatsioon ja AHHA juhatuse liige Pilvi Kolk on 2013-st aastast selle organisatsiooni esimees, mis on esmakordselt organisatsiooni ajaloos, kus Eesti on juhtpartner. Lisaks kuulub AHHA Euroopa Teadusfestivalide organisatsiooni EUSEA, Põhjamaade Planetaariumide organisatsiooni NPA ja rahvusvahelisse planetaariumide organisatsiooni IPO. Peame väga oluliseks hoida AHHA ja Eesti rahvusvahelist mainet kõrgel.

- Peamised finantssuhtarvud majandusaasta kohta ning nende arvutamise meetoodika:

Finantssuhtarv	Valem	2013	2012
Lühiajalise maksevõime suhtarvud ehk likviidsuse suhtarvud			
Puhas käibekapital ehk töökapital	(käibevara millest on maha arvatud lühiajalised kohustused):	2 518 854	1 935 494
Lühiajalise võlgnevuse kattekordaja	(käibevara/lühiajalised kohustused) (kordades)	8,72	4,17
Maksevõime kordaja	(käibevara-varud-ettevõttes/lühiajalised kohustused) (kordades)	7,32	3,68
Pikaajalise maksevõime suhtarvud ehk kapitali struktuuri suhtarvud			
Võlakordaja	(koguvõlgnevus/varad)*100(%)	2,62	4,62
Soliidsuskordaja	(netovara/varad)*100(%)	97,38	95,37
Tegevustulemuse (toimimise) suhtarvud ehk esmase efektiivsuse suhtarvud			
Tegevustulemikkus	(tegevustulud-tulud sihtfinantseerimisest/tegevuskulud-kulud sihtfinantseerimisest) (kordades)	0,62	0,64
Tegevustulemikkus	(Tegevustulud/Tegevuskulud)	0,87	1,70

Kõigi suhtarvude osas tuleb ka 2013 aastal teataval määral arvestada veel laenukohustust, mis täideti lõplikult veebruaris. AHHA jaoks üldiselt on ette näha, et meie eelarve jääb tulevikus püsivalt negatiivseks, kuna hoone sihtasutuse bilanssi tulemisega muutus oluliseks kuluks eelarves hoone amortisatsioon. Vastavalt nõukogu otsusele sellele katet lähiaastatel ei ole ette näha ja vajadusel tuleb asutajatel arvestada teatava lisainvesteeringu vajadusega, kui hoone hakkab vajama parendustöid. Eesmärk on tegevuseelarve hoidmine positiivseks.

Toimunud tegevused 2013

1. Näitused:

2013 aastal korraldas AHHA kuus näitust.

Ahhaa, kosmos! - 14.11.2012-28.04.2013 Tartus. Näitus oli kosmoseteemaline ja pärines Austraalia Teaduskeskusest SchiTech. Sai avastada, kuidas kosmoses liigutakse, mis juhtub kosmoses karjades ning milline näeb välja tähistaevas, kui vaadata seda Maast eemal olles. Eksponeeritud oli ka eestlaste ehitatud EstCube makett ja ehtne sputnik.

Termotuumanäitus – 17.05-30.07.2013 Tartus. Näitus kajastas mitmeid termotuumareaktsiooniga seotud protsesse ja ka TÜ teadlaste tegemisi selles vallas. Lisaks sellele, et näituse abil saab selgeks tuumasünteesi olemus, oli kõigil näitusekülastajatel võimalik katsetada ka temaatilisi eksponaate. Näitus oli pärit Sloveeniast ning selle on koostanud Euroopa Komisjoni ettepanekul EFDA (European Fusion Development Agreement).

Ahhaa, räim tomatis! – 31.05.-31.10.2013. See ehitati siinsamas Tartus ning võttis vaatluse alla meie kodumere – Läänemere, meie igapäevase toidutarbimise ning üllatuslikud ja ülipõnevad seosed nende kahe vahel. Oma panuse näituse koostamisse ja ettevalmistusse andis ka Tartu Ülikooli loodusmuuseum. Näituse aluseks on rahvusvaheline InterReg projekt FOODWEB, mille eesmärk on näidata mõlema suunalist seost inimese, toidu kvaliteedi ja keskkonna vahel.

Ahhaa, meeltesegaduses! – 12.11.2013-30.04.2013. Näitus pärineb Belgiast ja on toodetud firmas Apex. Teemaks on inimese meeled ja tajud. Ees ootavad puutetunnel, inimese taju- ja meeltesüsteemi tutvustav füsioloogianurk, katsetused pimeduses ning loomade maailm. Lisaks renditud eksponaatidele ehitasid AHHA meistrid ise juurde mitu meelte teemalist eksponaati.

Ahhaa, särab ja säriseb! - 04.11.2012-30.04.2013 Tallinnas. Näitus, mille ehitasid AHHA ekspositsioonimeistrid. Meelitasime välgu purki, ärgitasime päikesepatareisid võidu sõitma ja lõime võimatuid valguskujundeid.

Ahhaa, särab ja säriseb! Pärnus 01.06.-31.08.2013. Port Artur I kaubanduskeskus võõrustas meie näitust suvel.

AHHA näituseid on külastanud 2013 aastal Tartus 189 225 inimest (vastavalt meie poolt tehtud uuringule on 48% neist turistid) ja Tallinnas 19 246 inimest. Pärnus 4408 inimest.

2. Teadusüritused:

Teadlaste Öö 27. septembril 2013

Teadlaste Öö raames toimusid teadusüritused ühekorraga nii Tartus, Tallinnas, Jõgeval, Kundas, Tõraveres, Viljandis, Pärnus, Äksis, Kohtla-Järvel, Saaremaal ja Kukrusel. AHHA osales üleeuroopalises Researchers' Night projektis kaheksandat korda Eesti koordinaatorina. Üle Eesti kokku osales üritustel ühe öhtupooliku jooksul 22 121 inimest. Täpsemalt on info üleval siin: <http://www.ahhaa.ee/teadlaste-oo/>

Teadlaste Öö festival 21.-27.09.2013

Festivali teemaks olid sel korral sotsiaal- ja humanitaarteadused. Eelüritusena toimus 21. Septembril **Rahvusvaheline kosmosefestival**, mida tähistati samal ajal nii Lätis kui Eestis. Pühapäeval toimus aga traditsiooniliselt AHHA poolt korraldatud konverents. Seekord oli teemaks meedia: **"Sina oled katsejänes"**. Festivali raames oli Raekoja platsil samuti avatud fesiivalitelk, kus toimusid töötoad ja teadusteatri etendused. Kokku toimus palju erinevaid üritusi (teaduskohvikud TÜ ja teiste ülikoolide teadlastega, keemia- ja füüsikateatri etendused, asutuste külastamised, filmiõhtud jms), vt lisa <http://www.ahhaa.ee/tartu-2013/>. Osalejaid kogunes festivalil kokku 4666, eelkõige noored ja pered. Lisanduvad Teadlaste öö numbrid, mis on välja toodud eelmises lõigus. Kokku siis **26 787** inimest.

Öölaagrid:

18. oktoobril toimus 10-15-aastaste teadushuviliste AHHA sügisene öölaager, mis seekord oli toiduteemaline. "Ahhaa, maitse teadust!". Kas söömine on teadus? Kas teadus on söödav? Uuriti, mis juhtub toiduga, kui mõned koostisosad teistega asendada ja lahendati ülesandeid.

23. augustil toimus öölaager „Ahhaa, sipelgad!“. Uuriti sipelgate ja inimeste elukorralduse erinevusi ja sarnasusi.

6. juunil toimus vedelike teemaline öölaager „Veidrad vedelikud“. Vesi ja teised vedelikud peidavad endas palju rohkemat kui nende tavaomaduste värvi, lõhna ja voolavuse alusel otsustada võiks.

22. märtsil toimus 10-14 aastaste kosmosehuviliste kevadine öölaager „Hallo kosmos!“. Külastasime üheskoos planetaariumi ja tehti kosmilisi teadusteatri katseid.

4. jaanuaril 2013 toimus AHHA järjekordne öölaager „Elu imed“. Üheskoos uurisime elusorganismide ehituskive – rakke. Öölaagrites on osalenud kokku **83** last.

Linnalaagrid

21.10-26.10.2013 linnalaager „Ahhaa, vaata ilma!“.

19-24.08.2013 toimus linnalaager „Ahhaa, omadega metsa!“.

18.-23.03.2013 toimus linnalaager „Mitmepalgeline füüsika“.

2-6.01.2013 toimus linnalaager „Ahhaa, leiutame!“.

Neljas laagris kokku osales **68** last.

AHHAA 4D elamuskinos näidatakse põnevaid filme Lõunakeskuses iga päev. 2013. aastal külastas kino **43 148** inimest.

1. Koolidele suunatud tegevused

Erinevaid teadusteatreid, töötubasid ja mini-näituseid, mida oleme teinud väljaspool oma maja ruume, on külastanud **19 950** inimest. Siia on arvatud ka messide ja erinevate festivalide külastajate numbrid, kes meie boksi on külastanud või etendusi vaadanud.

4. Konverentsid ja seminarid ja teemapäevad:

Jaanuariat alustasime koostööd Lõuna-Eesti Päästkeskusega ja korraldasime koostöös aasta läbi väga populaarseid **Pommi- ja päästepäevi**. Need toimusid kord kuus laupäeviti.

10-11.01.2013 korraldasime Eesti ja Läti noorte teadusparlamentari Riigikogus. **Parlamendiistungil teemaks oli valitud "Noored meedias", milles keskenduti tänapäevase meedia ja tehnoloogia arenguga kaasnevatele võimalustele ja ohtudele.**

26.01.2013 toimus esimene kosmose-teemaline õhtu, külas käis Raivo Hein, koostöös Tartu Tähetorniga.

09.03.2013 toimus filmiõhtu sarjast „Õhtu mõtlevale inimesele“ koostöös Tartu Tähetorniga.

16.03.2013 toimus päikeseteemaline kosmosepäev.

5.04.2013 toimus koostöös **TÜ Botaanikaaiaga rahvusvaheline seminar "Haridus ja teadus igapäevaelus/Education and science in public service"**. Käsitlesime seminaril kriitilise mõtlemise teemat. Seminar oli pühendatud TÜ Botaanikaaiaga 210 aastapäevale.

12.04.2013 toimus kosmonautika päev. Külas olid Ene Ergma, Mart Noorma, Jaan Einasto ja Mikk Sarv.

25.04.2013 toimus DNA päev koostöös TÜ Geenivaramuga. Tähistati 60 aasta möödumist DNA kaksikspiraali avastamisest.

9.05.2013 korraldasime teaduskohviku „Sõjaaegne sotsiaalmeedia“.

17.05.2013 korraldasime teaduskohviku „Elu pärast põlevkivi“.

18.05.2013 toimus Muuseumiöö, mille raames uurisime koostöös TÜ teadlastega meedia mõju inimestele.

12.06.2013 korraldas AHHAA koostöös Domus Dorpatensisega „**TED Global**“ konverentsi otseülekanne.

22.09.2013 Teadusfestivali raames toimus konverents „**Sina oled katsejänes**“. **Konverentsil rääkisid mainekad teadlased, kuidas ja milliste vahenditega meid igapäevaelus mõjutada püütakse ja millistes eksperimentides me eneselegi teadmata ise katsejäneks võime olla.**

06.09-08.09.2013 toimus rahvusvaheline NPA (Nordic Planetarium Association) konverents Tartus.

25.10.2013 korraldasime doonoripäeva koostöös TÜ Kliinikumiga.

2.11.2013 korraldasime koostöös Domus Dorpatensisega „**TEDxTartu**“ konverentsi.

5. Koostööprojektid

Lisaks otsestele üritustele, mida oleme korraldanud AHHAA-s oleme teinud ka süvendatud koostööd valdkonniti erinevate asutustega.

- Koos TÜ Ajaloomuuseumiga ja Tartu Tähetorniga planetaristide koolituse projekt.
- TÜ meditsiinikollektsioonid on eksponeeritud olnud Jaanuari algusest peale ja koostöös on välja töötatud õpiprogramme. Koostööd on planeeritud jätkata ka 2015 aastal.
- Meie hoones on alates 2012 Oktoobrist üleval TÜ Loodusmuuseumi kolleksioonid kuni nende oma maja renoveerimiseni.
- Koostöös TÜ Tehnoloogiainstituudi ja MTÜ Robotikutega korraldasime jätkuvalt populaarset robotikaüritust „Robotikapäev“.
- Koostöös TÜ muuseumidega oleme ühisprojektis „PLACES“ osalised. Projektis on aktiivselt kaasatud ka Tartu Linna kultuuriosakond. Koostöös valmib strateegia teaduskultuurilinn Tartu.
- Koostöös TÜ Loodusmuuseumiga kureerisime eesti poolelt projekti Foodweb. Koos tegime mitmeid seminare ja valmis näitus „Ahhaa, rääm tomatis!“. Valmis ka õpetajate materjal.
- Koostöös TÜ Molekulaar- ja Rakubioloogia Instituudiga korraldasime gümnaasiumi õpilastele Aprillis geneetika õppepäevi. Spetsiaalseid praktikume juhendasid TÜ doktorandid.
- Koostöös TÜ Riigiteaduste Instituudi teadlastega tegime parlamendikompassi, mida kasutas 21 015 inimest seoses Teadlaste Öö Festivaliga.
- Jätkub koostöö telesaate „Rakett 69“ tootmiseks AHHAA-s.
- Koostöös Eesti Meremuuseumi Lennusadamaga toodame ühisnäitust 2014 suveperioodiks.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2013	31.12.2012	Lisa nr
Varad			
Käibevara			
Raha	2 388 304	2 248 994	2
Nõuded ja ettemaksud	358 287	198 666	3
Varud	98 438	98 894	4
Kokku käibevara	2 845 029	2 546 554	
Põhivara			
Materiaalne põhivara	9 504 598	10 506 985	6
Immateriaalne põhivara	108 536	155 210	7
Kokku põhivara	9 613 134	10 662 195	
Kokku varad	12 458 163	13 208 749	
Kohustused ja netovara			
Kohustused			
Lühiajalised kohustused			
Laenukohustused	0	376 304	9
Võlad ja ettemaksud	254 190	214 156	10; 11
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	71 985	20 600	12
Kokku lühiajalised kohustused	326 175	611 060	
Kokku kohustused	326 175	611 060	
Netovara			
Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	84 474	84 474	
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	12 513 215	10 306 076	
Aruandeaasta tulem	-465 701	2 207 139	
Kokku netovara	12 131 988	12 597 689	
Kokku kohustused ja netovara	12 458 163	13 208 749	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2013	2012	Lisa nr
Tulud			
Annetused ja toetused	960 515	3 382 598	12
Tulu ettevõtlusest	2 256 750	2 018 823	13
Muud tulud	13 005	20 545	
Kokku tulud	3 230 270	5 421 966	
Kulud			
Jagatud annetused ja toetused	-25 844	-29 110	14
Mitmesugused tegevuskulud	-1 443 355	-1 125 396	15
Tööjõukulud	-1 086 393	-877 822	16
Põhivara kulum ja väärtuse langus	-1 141 494	-1 142 881	6;7
Kokku kulud	-3 697 086	-3 175 209	
Põhitegevuse tulem	-466 816	2 246 757	
Intressikulud	-1 337	0	
Muud finantstulud ja -kulud	2 452	0	
Aruandeaasta tulem	-465 701	2 246 757	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2013	2012
Rahavood põhitegevusest		
Põhitegevuse tulem	-466 816	2 246 757
Korrigeerimised		
Põhivara kulum ja väärtuse langus	1 141 496	1 142 881
Kasum (kahjum) põhivara müügist	0	48 250
Muud korrigeerimised	0	13 920
Kokku korrigeerimised	1 141 496	1 205 051
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-159 624	710 916
Varude muutus	456	-38 466
Põhitegevusega seotud kohustuste ja ettemaksete muutus	91 419	-37 903
Kokku rahavood põhitegevusest	606 931	4 086 355
Rahavood investeerimistegevusest		
Tasutud materiaalse ja immateriaalse põhivara soetamisel	-92 432	-131 798
Laekunud materiaalse ja immateriaalse põhivara müügist	0	7 000
Laekunud intressid	2 452	1 543
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-89 980	-123 255
Rahavood finantseerimistegevusest		
Saadud laenude tagasimaksed	-376 304	-2 781 888
Makstud intressid	-1 337	-41 160
Kokku rahavood finantseerimistegevusest	-377 641	-2 823 048
Kokku rahavood	139 310	1 140 052
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	2 248 994	1 108 942
Raha ja raha ekvivalentide muutus	139 310	1 140 052
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	2 388 304	2 248 994

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

			Kokku netovara
	Sihtkapital/Osakapital nimiväärtuses	Akumuleeritud tulem	
31.12.2011	84 474	10 306 076	10 390 550
Aruandeaasta tulem		2 207 139	2 207 139
31.12.2012	84 474	12 513 215	12 597 689
Aruandeaasta tulem		-465 701	-465 701
31.12.2013	84 474	12 047 514	12 131 988

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

SA Teaduskeskus AHHA 2013.a raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtudes Eesti Vabariigi heast raamatupidamistavast, mis tugineb rahvusvahelisel tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi Raamatupidamise seadusega ning seda täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantavad juhendid ning riigi raamatupidamise üldeeskiri.

Raamatupidamise aastaaruandes kajastuvad olulised varade ja kohustuste hindamist mõjutavad asjaolud, mis ilmnesid bilansi kuupäeva ja aruande koostamise kuupäeva vahemikul, kuid on seotud aruandeperioodi või varasematel perioodidel toimunud tehingutega. Bilansipäevajärgsed sündmused, mida ei ole varade ja kohustuste hindamisel arvesse võetud, kuid mis oluliselt mõjutavad järgmise majandusaasta tulemust, avalikustatud aastaaruande lisades.

Raha

Raha ja selle ekvivalentidena on kajastatud kassas olevat sularaha, raha pankade arveldusarvetel ja nõudmiseni hoiseid pankades.

Nõuded ja ettemaksud

Nõuetena ostjate vastu on kajastatud sihtasutuse tavapärase põhitegevuse käigus tekkinud nõudeid. Nõuded ostjate vastu, samuti kõik muud nõuded, on kajastatud korrigeeritud soetusmaksumus (so soetusväärus, millest on maha arvatud nõude laekumise ebatõenäolisusest tingitud allahindlus või soetusmaksumus).

Lühiajaliste nõuete korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega (miinus võimalikud allahindlused), mistõttu lühiajalisi nõudeid on kajastatud bilansis tõenäoliselt laekuv summas.

Iga nõude laekumise tõenäosust hinnatakse eraldi. Üldjuhul nõuded, mille maksetähtaeg on ületatud 90-180 päeva, on hinnatud alla 50 % ulatuses ning rohkem kui 181 päeva maksetähtaja ületanud nõuded on hinnatud alla 100% ulatuses.

Varud

Varudena kajastatakse AHHA peamajas tegutseva Teaduspoe ja Lõuankeskuses asuva 4D elamus kino müügiototel kaupa.

Varude soetusmaksumuse arvestuspõhimõtted

Varud on algselt võetud arvele nende soetusmaksumus, mis koosneb kauba ostuhinnast. Ostukulutused ja muud otsesed kulutused, mis on vajalikud varude transportimiseks nende olemasolevasse asukohta ja seisundisse kantakse koheselt kuludesse. Varude arvestusel on kasutusel FIFO meetod.

Materiaalne ja immateriaalne põhivara

Materiaalseks põhivaraks on sihtasutuse enda põhitegevuses kasutatavad varad kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 2000 eurot. Varad, mille kasulik tööiga on üle 1 aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 2000 euro, on kantud vara kasutuselevõtmise hetkel kulusse. Kuludesse kantud väheväärtuslike inventaride üle on peetud arvestust bilansiväliselt.

Teatud juhtudel võib vara omandada nii materiaalse kui ka immateriaalse põhivara tunnuseid. Sellisel juhul on vara klassifitseeritud vastavalt sellele, millise vara tunnustele see rohkem vastab.

Materiaalne põhivara on algselt võetud arvele tema soetusmaksumus, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja -asukohta. Juhul, kui materiaalse põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest olulistest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, on need komponendid raamatupidamises võetud arvele eraldi varaobjektidena. Laenukasutuse kulutused ei ole lisatud vastava laenuga finantseeritud ja valmistatud põhivara soetusmaksumuse koosseisu.

Põhivara parendusväljaminekud on lisatud põhivara soetusmaksumusele või võetud arvele parendatud varaobjekti koosseisus eraldi varaobjektina, kui need on vastanud põhivara mõistele ja vara bilansis kajastamise kriteeriumile. Jooksivad hooldus- ja remondikulud on kajastatud tulemiaruanandes.

Materiaalne põhivara kajastub bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulereeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

SA Teaduskeskus Ahhaa juhtkond on bilansipäeval hinnanud vara väärtuse võimalikku langust. Juhul kui põhivara kaetav väärtus (s.o kõrgem kahest järgnevast näitajast: vara neto müügihind või vara kasutusväärtus) on väiksem tema bilansilisest jääkmaksumusest, on materiaalse põhivara objektid alla hinnatud nende kaetavale väärtusele. Vara allahindlus on kajastatud tulemiaruanDES. Bilansipäeval on hinnatud ka varaobjektide amortisatsiooninormide vastavust järelejäänud kasulikule elueale ning vajadusel on norme korrigeeritud. Hinnangu muutuse mõju kajastub aruandeperioodis ja järgnevates perioodides.

Materiaalse põhivara amortiseerimisel kasutatakse lineaarset meetodit.

Vara on hakatud amortiseerima alates hetkest, mil see on juhtkonna poolt kavandatud seisundis ja asukohas. Vara amortiseerimine on lõpetatud, kui vara amortiseeritav osa on täielikult amortiseerunud või kui vara on lõplikult kasutusest eemaldatud. Ajutiselt kasutusest eemaldatud vara amortiseerimist ei peatata.

Põhivara arvelevõtmise alampiir 2 000 EUR

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
ehitised ja rajatised	10-50
teed	10
masinad ja seadmed	4
muu põhivara	2,5-10
ostetud litsentsid, patendid jms	4-5
tarkvara	2,5-5

Materiaalse põhivara objekti spetsiifikast tulenevalt võib selle kasulik eluiga erineda muu sarnase grupi omast. Sellisel juhul vaadatakse seda eraldiseisvana ning määratakse talle sobiv amortisatsiooniperiood.

Rendid

Kapitalirendina on käsitletud rendilepingut, mille puhul kõik olulised vara omandiga seonduvad riskid ja hüved kanduvad üle sihtasutusele. Muud rendilepingud on kajastatud kasutusrendina.

- Sihtasutus kui rentnik

Kasutusrendimaksed on kajastatud rendiperioodi jooksul lineaarselt tulemiaruanDES kuluna.

- Sihtasutus kui rendileandja

Kasutusrendi tingimustel väljarenditud vara on kajastatud bilansis tavakorras, analoogselt põhivaraga. Väljarenditavat vara on amortiseeritud lähtudes sihtasutuses sama tüüpi varade osas rakendatavatest amortiseerimisühemõtetest.

Kasutusrendimaksed on kajastatud rendiperioodi jooksul lineaarselt tuluna.

Finantskohustused

Kõik finantskohustused (võlad tarnijatele, võetud laenud ning muud võlakohustused) on võetud algselt arvele nende soetusmaksumuses, milleks on makstava tasu õiglane väärtus. Algne soetusmaksumus sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine on toimunud korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Lühiajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustusi on bilansis kajastatud maksmisele kuulavas summas.

Annetused ja toetused

Tegevuskulude sihtfinantseerimine

Saadud kulude sihtfinantseerimine on kajastatud tuluna proportsionaalselt möödunud ajaga, mille jooksul täideti antud sihtfinantseerimisega seotud tingimusi. Sihtfinantseerimine on kajastatud brutomeetodil (tulemiaruanDES kajastatakse mõlemaid - kompenseeritavat kulu ning saadud toetust – eraldi).

Varade sihtfinantseerimine

Varade sihtfinantseerimise kajastamisel on lähtutud brutomeetodist – sihtfinantseerimise abil soetatud vara on võetud bilansis arvele tema soetusmaksumuses ning varade soetamiseks saadud sihtfinantseerimise summa kajastatakse bilansis tuluna üldjuhul vara soetamise hetkel.

Tulud

Tulu kaupade müügist on kajastatud siis, kui kõik olulised omandiga seotud riskid ja hüved on läinud üle ostjale, SA Teaduskeskus Ahhaa-l puudub kontroll kauba üle, müügitulu ja tehinguga seotud kulu on usaldusväärselt määratav, tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline.

Tulu teenuste müügist on kajastatud üldjuhul teenuse osutamise järel.

Seotud osapooled

Osapooli on loetud seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole äriiliste otsustele. SA Teaduskeskus Ahhaa seotud osapoolteks on:

- a) sihtasutuse asutajad;
- b) tegev- ja kõrgem juhtkond;
- c) punktis b kirjeldatud isikute lähedased pereliikmed (elukaaslased ja lapsed) ja nende poolt kontrollitavad või nende olulise mõju all olevad majandusüksused.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2013	31.12.2012
Sulraha kassas	14 756	18 034
Arvelduskontod	1 363 878	1 417 420
Tähtajalised hoiused	1 009 670	813 540
Kokku raha	2 388 304	2 248 994

Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2013	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	25 068	25 068	
Ostjatelt laekumata arved	25 334	25 334	
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	-266	-266	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	18 279	18 279	
Ettemaksed	81 067	81 067	
Tulevaste perioodide kulud	43 622	43 622	
Muud makstud ettemaksed	37 445	37 445	
Saamata sihtfinantseerimine	233 820	233 820	12
Saamata seadusest tulenevad toetused - Sotsiaalametilt puhkusetootus	43	43	
Kinnipidamised töötasudest	10	10	
Kokku nõuded ja ettemaksed	358 287	358 287	
	31.12.2012	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	14 587	14 587	
Ostjatelt laekumata arved	14 853	14 853	
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	-266	-266	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	26 170	26 170	
Muud nõuded	16 097	16 097	
Ettemaksed	58 391	58 391	
Tulevaste perioodide kulud	55 605	55 605	
Muud makstud ettemaksed	2 786	2 786	
Saamata sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	83 421	83 421	
Kokku nõuded ja ettemaksed	198 666	198 666	

2013.a. on kirjel "Ettemaksed" kajastatud:

palgaarvestusprogrammi litsentsi ettemaks 79 eurot;
 VW bussi kindlustus 475 eurot;
 AHHA A maja kindlustus 591 eurot;
 ekspositsiooni tarvis materjalide ettemaks 2581 eurot;
 kütuse eest 1855 eurot;
 teaduspoe kauba ettemaks 3335 eurot;
 Lõunakeskuse 4D elamusokino filmide litsentside ettemaks summas 11664 eurot;
 lähetuskulude (lennupiletid ja majutus) ettemaks 910 eurot;
 konverentsi osalustasu 550 eurot;
 näituse "AHHA A, meeltesegaduses" litsentsi ettemaksu jääk (periodiseeritud) 26928 eurot;
 2014-2015 toimuva näituse litsentsi ettemaks 32099 eurot;

2012.a on kirjel "Ettemaksed" kajastatud:

Tallinna filiaali 4D kapsli ja Lõunakeskuse 4D elamusokino filmide litsentside ettemaks summas 16944 eurot;
 vara kindlustuse ettemaks 798 eurot;
 Kosmosenäituse rendi ettemaks 36628 eurot;

VW bussi kindlustus 506 eurot;
 tarkvara litsents 2013.a 728 eurot;
 ettemaksed muude teenuste eest 2786 eurot.

Lisa 4 Varud

(eurodes)

	31.12.2013	31.12.2012
Müügiks ostetud kaubad	98 438	98 894
Kaup laos	98 438	98 894
Kokku varud	98 438	98 894

Lisa 5 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2013		31.12.2012	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks		20 343		23 146
Üksikisiku tulumaks		13 250		11 980
Erioodustuse tulumaks		1 006		688
Sotsiaalmaks		25 990		23 768
Kohustuslik kogumispension		1 304		1 177
Töötuskindlustusmaksed		2 056		2 679
Intress		62		
Ettemaksukonto jääk	18 279		26 170	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	18 279	64 011	26 170	63 438

Vt maksude ettemaksete osas ka lisa 3 ning maksuvõlgade osas lisa 10.

Lisa 6 Materiaalne põhivara (eurodes)

								Kokku
	Ehitised			Masinad ja seadmed	Muu materiaalne põhivara	Lõpetamata projektid	Lõpetamata projektid ja ettemaksud	
		Transpordivahendid	Muud masinad ja seadmed					
31.12.2011								
Soetusmaksumus	9 636 814	0	2 190 326	2 190 326	768 987	196 786	196 786	12 792 913
Akumuleeritud kulum	-541 975	0	-345 871	-345 871	-221 858			-1 109 704
Jääkmaksumus	9 094 839	0	1 844 455	1 844 455	547 129	196 786	196 786	11 683 209
Ostud ja parendused			1 756	1 756	20 928	10 982	10 982	33 666
Muud ostud ja parendused			1 756	1 756	20 928	10 982	10 982	33 666
Amortisatsioonikulu	-506 497	-6 211	-422 457	-428 668	-174 744			-1 109 909
Allahindlused väärtuse languse tõttu					-1 771	-15 770	-15 770	-17 541
Müügid					-53 477			-53 477
Ümberklassifitseerimised	11 038	31 055	25 805	56 860	90 056	-186 916	-186 916	-28 962
Ümberklassifitseerimine lõpetamata projektidest			56 860	56 860	90 056	-146 916	-146 916	0
Muud ümberklassifitseerimised	11 038	31 055	-31 055	0		-40 000	-40 000	-28 962
Muud muutused					-1			-1
31.12.2012								
Soetusmaksumus	9 647 852	31 055	2 217 887	2 248 942	824 722	5 082	5 082	12 726 598
Akumuleeritud kulum	-1 048 472	-6 211	-768 328	-774 539	-396 602	0		-2 219 613
Jääkmaksumus	8 599 380	24 844	1 449 559	1 474 403	428 120	5 082	5 082	10 506 985
Ostud ja parendused	3 182	0				163 029	163 029	166 211
Uute ehitiste ost, uusehitus, parendused	3 182							3 182
Muud ostud ja parendused						163 029	163 029	163 029
Amortisatsioonikulu	-507 136	-6 211	-429 818	-436 029	-150 262			-1 093 427
Allahindlused väärtuse languse tõttu					-1 391			-1 391
Ümberklassifitseerimised	14 090		16 982	16 982	5 600	-110 452	-110 452	-73 780
Ümberklassifitseerimine lõpetamata projektidest	14 090		16 982	16 982	5 600	-36 672	-36 672	0
Muud ümberklassifitseerimised						-73 780	-73 780	-73 780
31.12.2013								
Soetusmaksumus	9 665 124	31 055	2 224 924	2 255 979	791 622	57 659	57 659	12 770 384

Akumuleeritud kulum	-1 555 608	-12 422	-1 188 201	-1 200 623	-509 555			-3 265 786
Jääkmaksumus	8 109 516	18 633	1 036 723	1 055 356	282 067	57 659	57 659	9 504 598

Müüdnud materiaalne põhivara müügihinna

	2013	2012
Muu materiaalne põhivara	0	7 000
Kokku	0	7 000

Lisa 7 Immateriaalne põhivara

(eurodes)

			Kokku
	Arvutitarkvara	Muu immateriaalne põhivara	
31.12.2011			
Soetusmaksumus	3 807	92 744	96 551
Akumuleeritud kulum	-444	-10 386	-10 830
Jääkmaksumus	3 363	82 358	85 721
Ostud ja parendused		73 500	73 500
Amortisatsioonikulu	-761	-32 211	-32 972
Ümberklassifitseerimised		28 962	28 962
Muud muutused		-1	-1
31.12.2012			
Soetusmaksumus	3 807	195 205	199 012
Akumuleeritud kulum	-1 205	-42 597	-43 802
Jääkmaksumus	2 602	152 608	155 210
Amortisatsioonikulu	-761	-45 913	-46 674
31.12.2013			
Soetusmaksumus	3 807	195 205	199 012
Akumuleeritud kulum	-1 966	-88 510	-90 476
Jääkmaksumus	1 841	106 695	108 536

2013.a immateriaalse põhivara gruppis olulisi liikumisi peale amortisatsiooni arvestuse ei toimunud.

Muu immateriaalse põhivara ümberklassifitseerimine 2012.a:

*4D film "Lotte ja pannkoogid" materiaalse põhivara lõpetamata projektidest 40000 eurot;

*AHHA peamaja ruumide kujunduse 11038 eurot ümber klassifitseerimine materiaalse põhivara rubriiki ehitised.

Muu immateriaalse põhivara soetus 2012.a:

- * AHHA koduleht 7730 eurot;
- * AHHA E-Poe koduleht 5770 eurot;
- *4D film "Lotte ja pannkoogid" 60000 eurot.

Lisa 8 Kasutusrent

(eurodes)

Aruandekohustuslane kui rendileandja

	2013	2012
Kasutusrenditulu	68 721	72 921

Kasutusrendi tulu saadakse peamiselt ruumide rentimisest ürituste tarbeks. Pikemaajalisele rendile on antud teaduskeskuse peamajas paiknevad kohvikuruumid (s.o 6,8% kogu hoone suletud netopinnast). Nimetatud rendileping on katkestatav 1-kuulise etteteatamisega.

Aruandekohustuslane kui rentnik

	2013	2012
Kasutusrendikulu	82 961	130 962
Järgmiste perioodide kasutusrendikulu mittekatkestatavatest lepingutest		
	31.12.2013	31.12.2012
12 kuu jooksul	54 398	61 890
1-5 aasta jooksul	0	69 072

Mittekatkestatav ruumide rendi leping on sõlmitud Lõunakeskus OÜ-ga, kus asub 4D elamusokino. Lepingu lõppeb 2015.aasta juulis. Rendikulu oli 2013.a. 54398 eurot ning 2012.a. 69072 eurot.

2013.a kajastatakse kasutusrendi kuluna:

- * Tallinna filiaali ruumide renti Vabaduse väljakul perioodil 01.01-15.05.2013;
- * 4D kinoikapsli ruumi rendikulu Vabaduse väljakul mai-november 2013.a.;
- * 4D elamusokino ruumide rendikulu;
- * AHHA eksponaatide lisalao rent;
- * 4D kapsli hoiustamise rent.

2012.a kasutusrendi kuluna kajastatakse Tallinna filiaali ruumide renti Vabaduse väljakul, Tartus asuva 4D elamusokino ruumide renti Lõunakeskuses.

Lisa 9 Laenukohustused

(eurodes)

	31.12.2012	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Alusvaluuta	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta			
Lühiajalised laenud							
Nordea Pank-laen hoone ehituseks	376 304	376 304			2,43%	EUR	28.02.2013
Lühiajalised laenud kokku	376 304	376 304					
Laenukohustused kokku	376 304	376 304					

Laenu tagatiseks on seatud 1.jrk hüpoteek summas 4550000 eurot hoonestusõigusele aadressiga Turu 8/ Sadama 1 / Kaluri T3 (vt ka lisa 6).

Tagatiseks seatud hoonestusõiguse alusel ehitatud hoone bilansiline maksumus on 31.12.2012 seisuga 8592053 eurot.

2012. aastal tasuti laenu intresse 41160 eurot (2011.a. 47762 eurot).

2013.a. 28.veebruari tasuti laenu viimane osa 376304 eurot ning laenu intresse 1337 eurot.

Seisuga 31.12.2013 ei ole AHHAAl ühtegi laenukohustust.

Lisa 10 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2013	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Võlad tarnijatele	66 115	66 115			
Võlad töövõtjatele	93 693	93 693			10
Maksuvõlad	64 011	64 011			
Klientide ettemaksed	6 911	6 911			
Toetuste kohustused	6 461	6 461			
Tagatistasud	2 185	2 185			
Edasiandmisele kuuluvad laekumised	14 814	14 814			
Kokku võlad ja ettemaksed	254 190	254 190			

	31.12.2012	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Võlad tarnijatele	38 712	38 712			
Võlad töövõtjatele	90 503	90 503			
Maksuvõlad	63 438	63 438			
Klientide ettemaksed	8 649	8 649			
Toetuste kohustused	7 040	7 040			
Tagatistasud	5 814	5 814			
Kokku võlad ja ettemaksed	214 156	214 156			

Toetuste andmise kohustus moodustab 31.12.2013.a 6461 eurot, smis koosneb "Teadlaste öö 2013" lõppfinantseeringust ERR-ile 4329 eurot ja Eesti Teaduste Akadeemiale 2132 eurot.

Toetus kantakse projekti partneritele Euroopa Komisjonilt lõppfinantseeringu laekumisel 2014.aasta esimeses pooles.

Toetuste andmise kohustus moodustab 31.12.2012.a 7040 eurot, s.h projekti "Teadlaste öö 2012" lõppfinantseering (ERR-ile 4 888 eurot ja Eesti Teaduste Akadeemiale 2152 eurot)

Lisa 11 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2013	31.12.2012
Töötasude kohustus	45 935	41 599
Puhkusetasude kohustus	16 420	20 200
deklareerimata maksud tasudelt	31 191	27 435
võlad majanduskulude eest	147	1 269
Kokku võlad töövõtjatele	93 693	90 503

Lisa 12 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused

(eurodes)

Varad bruto soetusmaksumuses

	31.12.2011	Saadud	Tagastatud	Tulu	31.12.2012
Sihtfinantseerimine põhivara soetamiseks					
Kokku sihtfinantseerimine põhivara soetamiseks	0	0	0		0
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
EAS-ehituseks ja sisustuseks	-382 303	344 698		37 605	0
Archimedes SA- Teadlaste ÖÖ 2012		26 152		-48 887	-22 735
Archimedes SA- Euroopa Noored		10 560			10 560
Eesti Teadusagentuur SA- Teadlaste ÖÖ2012		3 835		-3 835	0
Eesti Teadusagentuur SA- teaduse populariseerimise konkurss		10 000			10 000
EAS- AHHAa aktiivne turundamine välisurgudel		5 669		-24 702	-19 033
Tartu Ülikool- astronoomia ja teaduslik maailmapilt				-588	-588
EUSEA- konverentsi korraldamine		40			40
Tietoma Science Centre- õppereisi kulude kompenseerimine		1 405		-1 405	0
Euroopa Komisjon- Researches Night 2011	-20 000	20 000			0
Euroopa Komisjon- Researches Night 2012		56 250		-75 000	-18 750
Maa- ja elintarviketalouden tutkimu- Projekt FOODWEB	-4 093	18 021		-13 928	0
Euroopa Komisjon- PLACES		2 092		-2 092	0
Euroopa Komisjon- Nano to Touch		5 763		-5 763	0
Euroopa Komisjon- 2Ways	7 000	5 500		-12 500	0
Tallinna Spordi- ja Noorsooamet		114 690		-114 690	0
Tartu LV linnavarad- maja ehituse laenu tagastuseks		835 989		-835 989	0
Tartu LV rahandusosakond- 2012.a tegevuskuludeks		166 170		-166 170	0
Tartu LV kultuuriosakond- Tartu Teadusfestival 2012		4 500		-4 500	0
HTM- tegevustoetus 2010	46 662			-46 662	0
HTM- tegevustoetus 2012		333 341		-333 341	0
HTM- maja ehituse laenu tagastuseks		1 707 837		-1 707 837	0
Keskkonnainvesteeringute Keskus SA- Interaktiivne eksponaat				-22 314	-22 314
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	-352 734	3 672 512		-3 382 598	-62 820
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	-352 734	3 672 512	0	-3 382 598	-62 820

	31.12.2012	Saadud	Tagastatud	Tulu	31.12.2013
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
Archimedes SA- Teadlaste ÖÖ 2011-2012-2013	-22 735	24 759		-24 531	-22 507
Archimedes SA- Euroopa Noored	10 560	630		-11 190	0
Eesti Teadusagentuur SA- teaduse populariseerimise konkurss	10 000			-10 000	0
EAS- AHHAa aktiivne turundamine välisurgudel	-19 033	31 259		-26 925	-14 699
Tartu Ülikool- astronoomia ja teaduslik maailmapilt	-588	587		-2 190	-2 191
EUSEA- konverentsi korraldamine	40			-40	0
Euroopa Komisjon- Researches Night 2012	-18 750	18 750			0
Keskonnainvesteeringute Keskus SA- Interaktiivne eksponaat	-22 314	20 731		1 583	0
Euroopa Komisjon- Researchers Night 2013		48 750		-65 000	-16 250
Maa- ja elintarviketalouden tutkimu- Projekt FOODWEB	0	45 408		-218 581	-173 173
RBS Foundation - Õpilaspärlament 2013		5 000		-10 000	-5 000
ASSOCIATION EUROPEENNE DES-VOICES		2 797		-2 797	
Eesti Töötukassa- juhendamistasu		555		-555	
Euroopa Komisjon- PLACES		6 127		-6 127	
Vabaõhumuuseum- Eesti Muuseumide aastaauhinna preemiareisi raha		1 300		-1 300	
Tallinna Spordi- ja Noorsooamet- Tallinna filiaali majandamiskulud		38 230		-38 230	
Tartu LV rahandusosako		166 170		-166 170	
Tartu LV kultuuriosakond- Tartu Teadusfestival 2013		4 500		-4 500	
HTM- tegevustoetus 2013		332 341		-332 341	
Eesti Teadusagentuur SA - Researchers Night 2013- koordinaatori toetus		3 835		-3 835	
Päästeamet - Aktiivõppe programmi toetus		5 500		-5 500	
Eesti Teadusagentuur SA- Uurimusõppepäevad		11 000			11 000
KIK- projekt		3 821			3 821
KIK- teaduslaagrid 2013-2014		3 728			3 728
FUNDACIO CAIXA D'ESTALVIS I PENSI- projekt RRI Tools		53 436			53 436
SA Kredex- elektriauto toetused		32 286		-32 286	0
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	-62 820	861 500		-960 515	-161 835
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	-62 820	861 500		-960 515	-161 835

Tabelite saldoveergudes toodud plussmärgiga summad näitavad toetuse kohustust (vt bilansikirje "Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused") ning miinuskärgiga summad toetuse nõudeid (vt lisa 3).

Lisa 13 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2013	2012
Näituste piletitulu	1 073 954	1 115 156
Kaupade müük teaduspoes	462 113	400 424
Eksponaatide ehitus	238 964	458
4D elamuskinno piletitulu	133 028	185 516
Planetaarium	108 963	97 330
Üritused ja messid	70 170	62 916
Ruumide rent	68 721	72 921
Teadusteatrid	37 618	16 996
Pisikaubad	29 651	29 632
Töötoad	28 011	27 583
Lennusimulaator	3 593	4 137
Eksponaatide rent	1 792	1 617
Konsultatsioonid	118	3 675
Parkimine	54	66
AHHAA bussi rent	0	396
Kokku tulu ettevõtlusest	2 256 750	2 018 823

Lisa 14 Jagatud annetused ja toetused

(eurodes)

	2013	2012
Eesti Rahvusringhääling	17 316	19 550
Eesti Teaduste Akadeemia	8 528	8 610
EMÜ- Teadlaste ÖÖ2012	0	650
Tartu Kultuurkapital SA- Tiiu Silla mälestusfond	0	300
Kokku jagatud annetused ja toetused	25 844	29 110

Lisa 15 Mitmesugused tegevuskulud (eurodes)

	2013	2012
Lepinguline eksponaatide ehitus	300 126	0
Müüdüd kauba kulu (Teaduspood)	250 774	231 432
Ruumide ja muu kinnistu majandamiskulud	219 867	179 016
Ürituste korraldamise kulud	179 221	119 281
Ruumide üür ja rent	82 961	130 500
Eksponaatide ehitus/hooldus	73 829	107 007
Info- ja PR teenused	55 956	52 277
Inventari ja masinate majandamiskulud	55 461	38 323
Mitmesugused bürookulud	40 866	48 607
Töötubade ja teadusteatri materjal ja vahendid	35 146	0
Lähetuskulud	35 097	40 695
Sõidukite ülalpidamiskulud ja autokompensatsioon	32 891	22 491
Koolituskulud	20 820	15 434
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kulud	15 076	13 978
Riiklikud ja kohalikud maksud	12 100	17 508
Arvestus- ja auditeerimine	11 396	0
Majandusvedude teenused	8 157	7 738
Töötajate riietus	5 591	4 436
Esindus- ja vastuvõtukulud koos	4 573	7 034
Muud	3 447	13 192
Müüdüd põhivara jääkväärtus	0	55 250
Kahjutasud, kindlustushüvitised	0	16 908
Ebatõenäoliselt laekuvad nõuded	0	4 289
Kokku mitmesugused tegevuskulud	1 443 355	1 125 396

Võrreldes 2012. aastaga on 2013.a. tegevuskulude liigitus muudetud detailsemaks.

2012. a. kajastati arvestus- ja auditeerimiskulu mitmesuguste bürookulude rubriigis, antud aastal on see aga iseseisev kulurida. Kulu "Töötubade ja teadusteatri materjalid" on olnud ka eelnevatel aruandeperioodidel, kuid sisaldunud kulugrupis "Eksponaatide ehitus ja hooldus"

Lisa 16 Tööjõukulud (eurodes)

	2013	2012
Palgakulu	802 712	647 565
Sotsiaalmaksud	274 366	224 414
Erisoodustused	5 551	3 293
Erisoodustuse maksud	3 764	2 550
Kokku tööjõukulud	1 086 393	877 822
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	58	57

Lisa 17 Seotud osapooled

(eurodes)

Aruandekohustulase emaettevõtja nimetus	Haridus- ja Teadusministeerium
Riik, kus aruandekohustulase emaettevõtja on registreeritud	Eesti Vabariik

Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

	31.12.2013		31.12.2012	
	Nõuded	Kohustused	Nõuded	Kohustused
Asutajad ja liikmed	2 475	0	588	320
TÜ	2 343	0	588	320
Tartu LV	132	0	0	0

2013	Ostud	Müügid	Antud laenud	Antud laenude tagasimaksed	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed
Asutajad ja liikmed	2 773	43 702	0	0	0	0
2012	Ostud	Müügid	Antud laenud	Antud laenude tagasimaksed	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed
Asutajad ja liikmed	3 237	32 971	0	0	0	0

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused	2013	2012
Arvestatud tasu	52 579	33 890

Vabariigi Valitsuse korraldusega nr 812, 11.12.2003 on määratud AHHA A riigipoolseks asutajaõiguste teostajaks HTM. S.t, et AHHA A netovara kajastatakse HTM bilansis 100% (kapitaliosaluse meetod).

Asutajatelt saadud toetuste kohta vt lisa 12.

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 25.03.2014

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (registrikood: 90007572) 01.01.2013 - 31.12.2013 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
PILVI KOLK	Juhatuse liige	26.03.2014
ANDRES JUUR	Juhatuse liige	26.03.2014

SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa nõukogule

Oleme auditeerinud Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31.12.2013, tulemiaruanne, netovara muutuste aruannet ja rahavoogude aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta, aastaaruande koostamisel kasutatud oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ning muid selgitavaid lisasid. Auditeeritud raamatupidamise aastaaruanne, mis on toodud lehekülgedel 7 kuni 25, on kaasatud käesolevale aruandele.

Juhtkonna kohustus raamatupidamisaruannete osas

Juhtkond vastutab raamatupidamise aastaaruande koostamise ja õiglase esitamise eest kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga ning sellise sisekontrolli eest, mida juhtkond peab vajalikuks, et võimaldada pettusest või veast tuleneva olulise väärkajastamiseta raamatupidamise aastaaruande koostamist.

Vandeaudiitori kohustus

Meie kohustuseks on avaldada oma auditi põhjal arvamust selle raamatupidamise aastaaruande kohta. Viisime oma auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimisstandarditega (Eesti). Nende standardite kohaselt on nõutav, et oleme kooskõlas eetikanõuetega ning planeerime ja viime auditi läbi omandamiseks põhjendatud kindluse selle kohta, kas raamatupidamise aastaaruanne on olulise väärkajastamiseta.

Audit hõlmab raamatupidamise aastaaruandes esitatud arvnaõtjate ja avalikustatud informatsiooni kohta auditi tõendusmaterjali hankimiseks vajalike protseduuride läbiviimist. Valitud protseduurid sõltuvad vandeaudiitori otsustustest, sealhulgas hinnangust riskidele, et raamatupidamise aastaaruanne võib sisaldada pettustest või vigadest tulenevaid olulisi väärkajastamisi. Nende riskihinnangute tegemisel võtab vandeaudiitor arvesse sisekontrolli, mis on relevantne majandusüksuse raamatupidamise aastaaruande koostamisel ja õiglasel kajastamisel, kavandamiseks antud tingimustes asjakohaseid auditiprotseduure, kuid mitte arvamuse avaldamise eesmärgil majandusüksuse sisekontrolli tulemuslikkuse kohta. Audit hõlmab samuti juhtkonna poolt kasutatud arvestuspoliitika asjakohasuse ja tehtud arvestushinnangute põhjendatuse ning ka raamatupidamise aastaaruande üldise esitusviisi hindamist.

Usume, et auditi tõendusmaterjal, mille oleme hankinud, on piisav ja asjakohane aluse andmiseks meie auditarvamusele.

Arvamus

Meie arvates kajastab kaasatud raamatupidamise aastaaruanne kõigis olulistes osades õiglaselt Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa finantsseisundit seisuga 31.12.2013 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga.

Enn Leppik
Vandeaudiitori number 57
/digitaalselt allkirjastatud/

Evald Veldemann
Vandeaudiitori number 70

Audiitorbüroo ELSS AS
Nexia Internationali liige)
Audiitorettevõtja tegevusloa number 59
Vanemuise 21 A Tartu 51014
27.03.2014

Audiitorite digitaalallkirjad

Sihtasutus Teaduskeskus Ahhaa (registrikood: 90007572) 01.01.2013 - 31.12.2013 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ENN LEPPIK	Vandeaudiitor	27.03.2014
EVALD VELDEMANN	Vandeaudiitor	27.03.2014

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Haridust abistavad tegevused	85601	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 7456789
E-posti aadress	ahhaa@ahhaa.ee