

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2021

aruandeaasta lõpp: 31.12.2021

nimi: Eesti Geodeetide Ühing

registrikood: 80017486

tänavatänu nimi, A. Adamsoni tn 26
maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihthnumber: 10137

telefon: +372 5125656

e-posti aadress: egu@egu.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	6
Bilanss	6
Tulemiaruanne	7
Rahavoogude aruanne	8
Netovara muutuste aruanne	9
Raamatupidamise aastaaruande lisad	10
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	10
Lisa 2 Raha	11
Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed	11
Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	11
Lisa 5 Võlad ja ettemaksed	12
Lisa 6 Võlad tarnijatele	12
Lisa 7 Võlad töövõtjatele	12
Lisa 8 Liikmetelt saadud tasud	12
Lisa 9 Tulu ettevõtlusest	13
Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud	13
Lisa 11 Tööjõukulud	13
Lisa 12 Muud kulud	13
Lisa 13 Seotud osapooled	14
Aruande allkirjad	15

Tegevusaruanne

Eesti Geodeetide Ühingu 2021. aasta tegevusaruanne.

Eesti Geodeetide Ühing (EGÜ) on mittetulundusühing, mis vabatahtlikkuse põhimõttel ühendab isikuid, kelle tegevusala on seotud geomaatika, geodeesia, maakorralduse, territoriaaluuringute ja kaardistamisega. EGÜ asutati 27. veebruaril 1926. aastal. 1940. aastal katkenud tegevus taastati 16. novembril 1989. aastal. EGÜ on Rahvusvahelise Maamõõtjate Liidu (FIG) ja Euroopa Geodeetide Nõukogu (The Council of European Geodetic Surveyors – CLGE) liige.

Ühingu liikmed:

2020. aasta alguses oli ühingul liikmeid 219 üksikliiget ning 8 juriidilisest isikust liiget. Aruandeaasta lõpuks oli liikmete arv 224 üksikliiget ning 7 juriidilisest isikust liiget. Üksikliikmete arvu kasvas 5 võrra. Üks juriidiline isik astus ühingu liikmelisusest välja.

Ülevaade Ühingu 2021. aasta tegevusest:

Maikuus Tartus, ERM-is peeti EGÜ virtuaalne Kevadkonverents. Majutaja Eesti Rahva Muuseum pakkus korralduslikku tuge suurepärasel tasemel. Esinejad olid osaliselt kohapeal, osaliselt üle veebi. EGÜ juhatus oli kohal terves koosseisus. Ettekanded või tervitussõnad olid muuhulgas Soome, Läti ja Suurbritannia geodeetidelt. Osalejate tagasiside oli igati positiivne.

Kahjuks tuli teist korda järjest ära jätta suveseminar, sest alanud oli koroona kolmas tõusulaine. 50 osavõtja piirangu tingimustes asendasime selle 15. oktoobril toimunud kutsetega seminariga. Kohal olid juhatus, kollektiivliikmete ja Maa-ameti esindajad, samuti neli viiest eelmisest Ühingu presidendist, sh emeritprofessor Jüri Randjärv koos abikaasa Marinaga,

Geodeedi, maakorraldaja ning maamõõtja kutsete andmine jätkus 2021. aastal vaatamata viirusele. plaanipäraselt, kahes voorus – kevadel ja sügisel. Sealhulgas sai läbi viidud kõik plaanitud kutseksamid. EGÜ on tänulik kõigile osapooltele, kes ilmutasid paindlikkust ja tegid võimalikuks kutse-eksamite toimumise, eeskätt hindamiskomisjonide liikmetele ja Kehtna Kutsehariduskeskusele

Koostöö jätkus geomaatika tegevusvaldkonnas haridust andvate asutustega eesmärgiga populariseerida valdkonda haridusteed alustavate noorte seas ja arendada geodeetidele suunatud õpet ning täiendkoolitusi. Geodeedi ja maakorraldaja eriala õpe on nii TTÜ-s kui ka EMÜ-s olemas paigutatud suurema eriala kõrvale ja võib kergesti jääda selle varju. Seda olulisem on teavitustöö noorte hulgas, millesse Ühing on teiste osapooltega koos panustanud.

Sündmuste korraldamisel on kanda kinnitanud termin „ hübriid“, mis on tulnud, et jääda.

Ajakirja "Geodeet" kokkupanemisel tehti ära enamus tööst, kuid laekunud artiklite vähesuse tõttu otsustati see siiski välja anda 2022. aastal, eeldusel, et artikleid koguneb sobivas koguses.

Hoiti toimivana EGÜ suhtluskanalid. Telefoninumber on suunatud juhatuse esimehele. Kirjavahetuse, kodulehe ajakohasuse, samuti meililisti ja sotsiaalmeedia postituste eest vastutab Ühingu sekretär Marju Toova. Ühingu meilinduse maht on aasta-aastalt aina kasvanud ja see tendents jätkub.

EGÜ osalusest rahvusvahelises töös saab esile tuua viit sündmust:

1. Üleeuroopalise 2020.a. noorte geodeetide võistluse „Geomatics On The Move“ CLGE kategooria autasustamine, ülemaailmse geodeetide päeva „The Global Surveyors Day“ veebiürituse raames.
2. CLGE peaassamblee kevadel Ateenas, millel osalesid M. Kakko ja H. Toll läbi interneti
3. FIG tööpäeval jaanipäeva paiku toimus täismahus üle interneti, osales M. Kakko
4. GISCAD-OV pilootprojekti alusmõdistused Eestis. Osalesid maamõõtjad TOP Geodeesia OÜ-st, Geohunt OÜ-st ja REIB OÜ-st. Projekti juhtis lätlasest koordinaator. Projekt jätkub 2022. Aastal.
5. CLGE sügisene peaassamblee Soomes Saariselkä-s 25.-27. novembril. EGÜ oli esindatud delegaatide Mairolt Kakko ja Hugo Tolli poolt.

Ühingu majanduslik olukord.

Liikmete nimekirja korrastamise ja võlgnevuste likvideerimisega jõuti peaaegu valmis. Mõned üksikud probleemsed juhtumid siiski veel on. Arveldamine kollektiivliikmetega käis veidi tihedamalt kui pidanuks põhjusel, et 1 aasta arveldused olid varasemalt vahele jäänud.

Viimasega on seletatav Ühingu tulupoolel liikmemaksu osa tõus (11 967 EUR-lt 15 744 EUR-le). Tulu ettevõtlusest langes teist aastat järjest, seekord 11 000 EUR võrra, mis on seletatav osade ürituste, eeskätt suveseminari ära jäämisega koroonatingimustes.

Tegevuskulud vähenesid ürituse ära jäämisel, samuti olid väikesed rahvusvahelise esindatuse 11 000 EUR võrra kulud, kujunes pooltel toimus mõõdukas vähenemine

Kokkuvõttes moodustas aruandeaasta tulem 15 906 EUR, mis on pisut üle 2 korra suurem kui eelmisel aastal. Tulemi kujunemisel mängis olulist rolli liikmemaksude parem kokku kogumine, samuti tegevuskulude vähenemine. Aruandeaasta tulemusel kasvas netovarade reserv korraldada tulevikus, peale viiruse piirangute lõppu vajalikke üritusi ning algatada vajadusel arendusprojekte.

2022. aastal põhikirjaline tegevus jätkub.

EGÜ jätkab geomaatika valdkonnas kutsete andmist. Kutsekomisjoni juhina jätkab Margus Sarapik.

Geodeedi ja Maamõõdutehniku ning Maakorraldaja ja Maamõõtja kutseid on EGÜ andnud alates 2004. aastast ja see tegevus jätkub regulaarselt 2 korda aastas, kevadel ja sügisel. Kutsete andmiseks on EGÜ poolt moodustatud kutsekomisjon, kes võtab vastu taotlused, kontrollib nende sisu ja vormi ning võtab vastu otsused. Osad taotlejatest suunatakse vastavalt kutsestandardile sooritama kutseeksamit. Eksamite korraldamiseks kutsub kutsekomisjon ellu hindamiskomisjonid.

Geodeedi / maamõõdutehniku hindamiskomisjoni juht oli 2021. a. jooksul Mairolt Kakko ja Maakorraldaja / Maamõõtja hindamiskomisjoni juhiks olid Siim Maasikamäe ja Tõnu Kägo.

Kutsekomisjoni liikmed 2020.a. lõpu seisuga olid: Margus Sarapik, Artu Ellmann, Mairolt Kakko, Jaan Kallandi, Tiit Hion, Evelin Jürgenson, Erni Ajaots, Raivo Ranne, Margus Saavik, Karin Kollo, Toivo Tomingas, Evelin Jürgenson ja Anne Kass.

Olgugi, et kutseandmine arendati Eestis välja EQF ehk Euroopa Liidu ühtse kvalifikatsiooniraamistiku alusel, ei ole meie erialal mujal Euroopas kuigi tavaline, et erialaühing annab välja kutsetunnistusi. Seega jätkab EGÜ antud tegevust kui ühte tähtsamat missiooni.

Lisaks jätkab Ühing järgnevaid tegevusi:

1. Ajakirja Geodeet väljaandmine.
2. EGÜ ühisürituste korraldamine nii hästi kui pandeemiline olukord võimaldab
3. Eriala edendamine ja tutvustamine
4. Ühingu liikmete huvide esindamine Ühingu võimaluste ja pädevuse piires.

Eesmärgid 2021:

1. EGÜ liikmeskonna jätkuv kasvatamine. CLGE poolt on kõigi liikmesriikide ühingutele ja ühendustele pandud eesmärgiks, et ühing peaks esindama vähemalt 50% sektori inimestest. Hetkel on EGÜ sellele eesmärgile lähedal kui kaasa arvata kõigi kollektiivliikmete geodeesia ning maakorralduse sektori töötajad.
2. Eriala populariseerimine noorte hulgas
3. Kutseandjana jätkamine, sh protseduuri sujuvamaks ja murevabamaks arendamine, sh digitaalse kutsetetaotlemise süsteemi loomine.
4. Kevadkonverentsi läbiviimine.
5. Üle kahe aasta Suveseminari korraldamine
6. Rahvusvahelises koostöös (CLGE, FIG, naabrussuhted) osalemine. Eesti korraldada on ka Balti Foorum, esialgne toimumisaeg on planeeritud maisse või juunisse.
7. EGÜ varade vastutustundlik majandamine ja projektide korraldamine positiivse tulemiga
8. Erialaste koolituste korraldamine või toetamine
9. Käsunduslepingu koostamine hindamis- ja kutsekomisjoni liikmetele

Ühingu juhatuse liikmetele 2021. aastal juhatuse tasusid ei makstud. Põhikohaga töötajaid ei olnud. Põhivarasid ei soetatud. Erisoodustusi aruandeperioodil ei tehtud.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	87 033	64 742	2
Nõuded ja ettemaksed	2 719	4 830	3
Kokku käibevarad	89 752	69 572	
Kokku varad	89 752	69 572	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksed	9 576	5 302	5
Kokku lühiajalised kohustised	9 576	5 302	
Kokku kohustised	9 576	5 302	
Netovara			
Eelmiste perioodide akumulieeritud tulem	64 270	56 863	
Aruandeaasta tulem	15 906	7 407	
Kokku netovara	80 176	64 270	
Kokku kohustised ja netovara	89 752	69 572	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	15 744	11 967	8
Tulu ettevõtlusest	27 897	38 996	9
Muud tulud	4 450	0	
Kokku tulud	48 091	50 963	
Kulud			
Mitmesugused tegevuskulud	-18 667	-31 491	10
Tööjõukulud	-10 555	-10 632	11
Muud kulud	-2 970	-1 440	12
Kokku kulud	-32 192	-43 563	
Põhitegevuse tulem	15 899	7 400	
Muud finantstulud ja -kulud	7	7	
Aruandeaasta tulem	15 906	7 407	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	15 899	7 400	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	2 111	-966	
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	4 274	-3 259	
Kokku rahavood põhitegevusest	22 284	3 175	
Rahavood investeerimistegevusest			
Laekunud intressid	7	7	
Kokku rahavood investeerimistegevusest	7	7	
Kokku rahavood	22 291	3 182	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	64 742	61 560	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	22 291	3 182	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	87 033	64 742	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

		Kokku netovara
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2019	56 863	56 863
Aruandeaasta tulem	7 407	7 407
31.12.2020	64 270	64 270
Aruandeaasta tulem	15 906	15 906
31.12.2021	80 176	80 176

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

MTÜ Eesti Geodeetide Ühing 2021. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti Vabariigi hea raamatupidamistavaga. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid. Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on lähtutud soetusmaksumuse printsiibist. Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse rahavoogude aruandes kassas olevat sularaha ja arvelduskontode jääke.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Välisvaluutas fikseeritud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval Eestis ametlikult kehtiva valuutakursi alusel. Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed finantsvarad ja -kohustused ning mittemonetaarsed finantsvarad ja -kohustused, mida kajastatakse õiglase väärtuse meetodil, hinnatakse bilansipäeval ümber eurodesse Eestis ametlikult kehtivate valuutakursside alusel. Välisvaluutatehingutest saadud kasumid ja kahjumid kajastatakse kasumiaruandes perioodi tulu ja kuluna.

Nõuded ja ettemaksed

Nõudessummad hinnatakse individuaalselt, s.o. iga arve laekumise tõenäosust käsitletakse eraldi. Ostjatelt laekumata summad, mille laekumine on ebatõenäoline, kantakse kuludesse. Varem alla hinnatud ebatõenäoliste nõuete laekumist kajastatakse ebatõenäoliselt laekuvate nõuete kulu vähendamisenä.

Kõiki muid nõudeid (viitlaekumised, muud lühi- ja pikaajalised nõuded), välja arvatud edasimüügi eesmärgil omandatud nõudeid, kajastatakse korrigeeritud soetusmaksumuses

Finantskohustised

Kõik finantskohustised (võlad hankijatele, viitvõlad) võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Annetused ja toetused

Saadud mitte-sihtotstarbelised toetused ja annetused kajastatakse tuluna hetkel, mil annetus/toetus muutub sissenõutavaks.

Tulud

Ühingu liikmetelt saadavaid tasusid ei kajastata enne, kui tasu muutub sissenõutavaks ja kui tasuga kaasnevad tingimused on täidetud. Juhul, kui tasu laekumine on ebakindel kuni laekumise hetkeni, kajastatakse tasu tuluna laekumise hetkel või hiljem (juhul, kui tegemist on ettemaksega järgimiste perioodide eest). Intressitulu kajastatakse siis, kui tulu laekumine on tõenäoline ja tulu suurus on võimalik usaldusväärselt hinnata.

Tulu ettevõtlusest on toodete, kaupade ja teenuste müügist ja vahendamisest saadud tulu.

Seotud osapooled

Eesti Geodeetide Ühingu aastaaruande koostamisel on loetud seotud osapoolteks:

- tegev- ja kõrgemat juhtkonda

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Sularaha kassas	0	0
Arvelduskonto	87 033	64 742
Kokku raha	87 033	64 742

Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	2 501	2 501
Ostjatelt laekumata arved	2 501	2 501
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	218	218
Kokku nõuded ja ettemaksed	2 719	2 719
	31.12.2020	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	4 062	4 062
Ostjatelt laekumata arved	4 062	4 062
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	768	768
Kokku nõuded ja ettemaksed	4 830	4 830

Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2021		31.12.2020	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Üksikisiku tulumaks	0	0	0	1 611
Sotsiaalmaks	0	0	0	2 728
Kohustuslik kogumispension	0	0	0	110
Töötuskindlustusmaksed	0	0	0	164
Muud maksude ettemaksed ja maksuvõlad	218			
Ettemaksukonto jääk			768	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	218	0	768	4 613

Lisa 5 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	611	611
Võlad töövõtjatele	5 207	5 207
Muud võlad	3 743	3 743
Muud viitvõlad	3 743	3 743
Saadud ettemaksed	15	15
Muud saadud ettemaksed	15	15
Kokku võlad ja ettemaksed	9 576	9 576
	31.12.2020	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	644	644
Maksuvõlad	4 613	4 613
Saadud ettemaksed	45	45
Muud saadud ettemaksed	45	45
Kokku võlad ja ettemaksed	5 302	5 302

Lisa 6 Võlad tarnijatele

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Tarnijatele tasumata arved	611	643
Kokku võlad tarnijatele	611	643

Lisa 7 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Töötasude kohustis	5 206	0
Kokku võlad töövõtjatele	5 206	0

Lisa 8 Liikmetelt saadud tasud

(eurodes)

	2021	2020
Mittesihotstarbelised tasud		
Liikmemaksud	15 744	11 967
Kokku liikmetelt saadud tasud	15 744	11 967

Lisa 9 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2021	2020
Konverentsi korraldamine, kutsete omistamine	24 162	33 648
Ajakirja	0	38
Reklaam ajakirjas	3 735	3 310
Konsultatsioon	0	2 000
Kokku tulu ettevõtlusest	27 897	38 996

Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2021	2020
Mitmesugused bürookulud	524	315
Kulu ebatõenäoliselt laekuvatest nõuetest	0	515
Raamatupidamisteenus	963	887
Ürituste korralduskulud	6 305	17 191
Mitmesugused materjalid ja väikevahendid	161	108
Konsultatsioonid, koolitused	6 593	7 732
Liikmemaksud	1 874	3 319
Muud	2 247	1 424
Kokku mitmesugused tegevuskulud	18 667	31 491

Lisa 11 Tööjõukulud

(eurodes)

	2021	2020
Palgakulu	7 894	8 412
Sotsiaalmaksud	2 661	2 221
Kokku tööjõukulud	10 555	10 633
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	1	1

Lisa 12 Muud kulud

(eurodes)

	2021	2020
Liikmemaksud		
Muud	2 970	1 440
Kokku muud kulud	2 970	1 440

Lisa 13 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2021	31.12.2020
Füüsilisest isikust liikmete arv	219	219
Juriidilisest isikust liikmete arv	7	8

MÜÜDUD	2021	2020
	Teenused	Teenused
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	14 568	10 623
Kokku müüdud	14 568	10 623

OSTETUD	2021	2020
	Teenused	Teenused
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	244	1 780
Kokku ostetud	244	1 780

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 27.06.2022

Eesti Geodeetide Ühing (registrikood: 80017486) 01.01.2021 - 31.12.2021 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
MAIROLT KAKKO	Juhatuse liige	30.06.2022
MARGUS SARAPIK	Juhatuse liige	30.06.2022
KALLE KÜMNIK	Juhatuse liige	30.06.2022
TIINA OESELG	Juhatuse liige	30.06.2022
ERIK LILLEN	Juhatuse liige	01.07.2022
RAUL ROKK	Juhatuse liige	03.07.2022
HARLI JÜRGENSON	Juhatuse liige	04.07.2022

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Muude kutseorganisatsioonide tegevus	94129	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Mobiiltelefon	+372 5125656
E-posti aadress	egu@egu.ee