

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2018

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2018

**nimi:** Eesti Geodeetide Ühing

**registrikood:** 80017486

**tänavatalu nimi,** Pärnu mnt 388b

**maja ja korteri number:**

**linn:** Tallinn

**maakond:** Harju maakond

**postisihnumber:** 11612

**telefon:** +372 6803888, +372 5050910

**e-posti aadress:** egu@egu.ee

## Sisukord

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

## Tegevusaruanne

Eesti Geodeetide Ühingu 2018. 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.

2018. aasta alguses oli ühingul liikmeid 214 füüsilist ning 9 juriidilist isikut. Aruandeaasta lõpuks oli liikmeteks 220 füüsilist ning 9 juriidilist isikut. 2018 omistati auliikme staatus kahele (2) isikule silmapaistva panuse eest Eesti geomaatika valdkonna arengus.

2018. aasta tähtsamad tegevused olid:

Maa-ameti poolt hallatava 2018 aasta 1. jaanuarist geodeetide töövaldkonnas toimunud olulise regulatsiooni „Üleminek Euroopa kõrgussüsteemi“ teavitus- ja juurutamisprotsessis osalemine.

09.03. 2018 EGÜ Kevadkonverentsi korraldamine Tallinnas, Radisson Blu Sky Hotel.

14.09 - 15.09. 2018 EGÜ Suveseminari korraldamine Nelijärve puhkemaja.

12.12. 2018 EGÜ juhatuse avatud koosolek ja pidulik õhtusöök liikmesfirmade esindajate ja Eesti 20 suurema geodeesiaettevõtte võtmeisikutega.

Geodeedi ja maakorraldajate kutsete välja andmine 2018 aasta kevad- ja sügisvoorus.

Osalemine töökoosolekutel Maa-ameti esindajatega eesmärgiga parandada maakorralduslike tööde teostajate ja katastripidajate vahelist koostööd.

Koostöö jätkamine meie tegevusvaldkonna haridust andvate asutustega eesmärgiga leida võimalusi koostööks ja parandada geodeetidele suunatud õpet ning täiendkoolitusi.

Osalemine CLGE peaassambleedel Kosovos, Pristinas ja Hispaanias, Barcelonas.

Osalemine CLGE projekti Blueparking töös.

Osalemine FIG-i peaassambleel ja kongressil Istanbulis.

Osalemine Soome ühingu MIL üritusel Maanmittauspäivät, Helsingis.

Osalemine erinevate koolituste korraldamisel Tallinna Tehnikaülikoolis.

Ajakirja Geodeet nr 48 numbri välja andmine

Osalemine EMÜ bakalaureuse ja magistriõppe lõputööde hindamiskomisjonis

Geodeetide, erialaliitude ning omavalitsuste nõustamine.

2019. aastal põhikirjaline tegevus jätkub.

- 1 EGÜ osaleb aktiivselt järgmistes töögruppides:
  - 1.1 MKM-i juures regulatsiooni muutmiseks, EHR lisamooduli VRM arendamine ja testimine: Tiit Hion, Kert Rebane, Raul Rokk jt.
  - 1.2 Maanteeameti juures töötav töögrupp: Mart Rae, Mairolt Kakko.

- 1.3 EGÜ jätkab geomaatika valdkonnas kutsete andmist. Kutsekomisjoni juhina jätkab Margus Sarapik. Geodeedi ja Maamõõdutehniku kutseid on EGÜ andnud regulaarselt 2 korda aastas, kevadel ja sügisel. Teatavasti on kutseandmiseks EGÜ poolt moodustatud kutsekomisjon, kes võtab vastu taotlused, kontrollib nende sisu ja vormi ning võtab vastu otsused. Osad taotlejatest peavad vastavalt kutsestandardile sooritama kutseeksami. Selle korraldamiseks kutsuvad kutsekomisjonid ellu hindamiskomisjonid. Geodeedi / maamõõdutehniku hindamiskomisjoni juht oli 2018. a. jooksul Mairolt Kakko.
2018. sügisel taastus ka Maakorraldaja / Maamõõtja kutsete andmine. Seoses sellega moodustati ka selle valdkonna hindamiskomisjon, kelle juhiks valiti Siim Maasikamäe. Ühtlasi muudeti kutsekomisjoni koosseisu suurendamiseks maakorralduse valdkonna osakaalu kutsekomisjonis.
- Kutsekomisjoni liikmed 2018.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, Anne Kass.
- Evelin Jürgenson ja Anne Kass on uued liikmed, kelle vastutusala on eeskätt maakorraldus. Evelin Jürgenson vahetas välja Tarmo Kalli ning Anne Kass on uus liige kuna üks koht kutsekomisjonis on pikalt olnud täitmata.
2. Osalemine Mäeinseneri kutsestandardi markšneideri tegevusvaldkonna kutsestandardi töögrupis: Jaan Kallandi
  3. Ajakirja Geodeet nr 49 numbri väljaandmine. Toimetaja Harli Jürgenson.
  4. MKM-i juures loodud DIGITAALEHITUSE KLASTER jätkuvalt ühingupoolne esindaja Tiit Hion

## Eesmärgid 2019

1. EGÜ liikmeskonna kasvatamine
2. Eriala populariseerimine noorte hulgas
3. Kutsete väljastamise jätkumine
4. Kevadkonverentsi läbiviimine
5. Suveseminari korraldamine
6. CLGE töös osalemine
7. Geodeesia laste lõputööde võistlus, koos väljundiga paremate tööde osalemiseks CLGE võistlusel
8. Osalemine geodeesiaalase õppe reformimisel ja õppekavade läbivaatamisel
9. Kommunikatsiooni parandamine Ühingu ja liikmete vahel
10. EGÜ varade vastutustundlik majandamine ja projektide korraldamine positiivse tulemiga
11. Erialaste koolituste korraldamine
12. EGÜ dokumentatsiooni läbivaatamine ja korrastamine/kaasajastamine
13. EGÜ kollektiivliikmete lepingutingimuste läbivaatamine, koostöö parandamiseks
14. EGÜ toetajaliikmete statuudi väljatöötamine

Ühingu juhatuse liikmetele 2018 aastal juhatuse tasusid ei makstud. Põhikohaga töötajaid ei olnud. Põhivarasid ei soetatud. Erisoodustusi aruandeperioodil ei tehtud

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Varad		
Käibevarad		
Raha	52 655	37 366
Nõuded ja ettemaksud	4 439	6 039
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>57 094</b>	<b>43 405</b>
<b>Kokku varad</b>	<b>57 094</b>	<b>43 405</b>
Kohustised ja netovara		
Kohustised		
Lühiajalised kohustised		
Võlad ja ettemaksud	7 925	3 068
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>7 925</b>	<b>3 068</b>
<b>Kokku kohustised</b>	<b>7 925</b>	<b>3 068</b>
Netovara		
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	40 337	34 072
Aruandeaasta tulem	8 832	6 265
<b>Kokku netovara</b>	<b>49 169</b>	<b>40 337</b>
<b>Kokku kohustised ja netovara</b>	<b>57 094</b>	<b>43 405</b>

## Tulemiaruanne

(eurodes)

	2018	2017
Tulud		
Liikmetelt saadud tasud	7 866	12 212
Annetused ja toetused	0	2 000
Tulu ettevõtlusest	47 279	29 398
<b>Kokku tulud</b>	<b>55 145</b>	<b>43 610</b>
Kulud		
Mitmesugused tegevuskulud	-36 548	-31 083
Tööjõukulud	-7 022	-5 969
Muud kulud	-2 747	-297
<b>Kokku kulud</b>	<b>-46 317</b>	<b>-37 349</b>
<b>Põhitegevuse tulem</b>	<b>8 828</b>	<b>6 261</b>
Muud finantstulud ja -kulud	4	4
<b>Aruandeaasta tulem</b>	<b>8 832</b>	<b>6 265</b>

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2018	2017	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	8 828	6 261	
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	1 599	-4 938	
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	4 858	1 212	
<b>Kokku rahavood põhitegevusest</b>	<b>15 285</b>	<b>2 535</b>	
Rahavood investeerimistegevusest			
Laekunud intressid	4	4	
<b>Kokku rahavood investeerimistegevusest</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
<b>Kokku rahavood</b>	<b>15 289</b>	<b>2 539</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	37 366	34 827	2
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>15 289</b>	<b>2 539</b>	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	52 655	37 366	2

## Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

	Kokku netovara	
	Akumuleeritud tulem	
<b>31.12.2016</b>	34 072	34 072
Aruandeaasta tulem	6 265	6 265
<b>31.12.2017</b>	40 337	40 337
Aruandeaasta tulem	8 832	8 832
<b>31.12.2018</b>	49 169	49 169



# Raamatupidamise aastaaruande lisad

## Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

### Üldine informatsioon

MTÜ Eesti Geodeetide Ühing 2018. 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 ettemaksud

Nõudesummad 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 finantskohustused (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 järgmiste 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)

	31.12.2018	31.12.2017
Sularaha kassas	0	0
Arvelduskonto	52 655	37 366
<b>Kokku raha</b>	<b>52 655</b>	<b>37 366</b>

**Lisa 3 Nõuded ja ettemaksed**

(eurodes)

	31.12.2018	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	4 251	4 251
Ostjatelt laekumata arved	4 251	4 251
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	120	120
Ettemaksed	68	68
Muud makstud ettemaksed	68	68
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>4 439</b>	<b>4 439</b>
	31.12.2017	12 kuu jooksul
Nõuded ostjate vastu	4 863	4 863
Ostjatelt laekumata arved	4 863	4 863
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	1 130	1 130
Ettemaksed	46	46
Muud makstud ettemaksed	46	46
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>6 039</b>	<b>6 039</b>

## Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2018		31.12.2017
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks
Käibemaks		371	
Üksikisiku tulumaks		856	
Erisoodustuse tulumaks		775	
Sotsiaalmaks		2 733	
Kohustuslik kogumispension		65	
Töötuskindlustusmaksed		94	
Ettemaksukonto jääk	120		1 130
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>120</b>	<b>4 894</b>	<b>1 130</b>

## Lisa 5 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2018	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	2 457	2 457
Võlad töövõtjatele	513	513
Maksuvõlad	4 894	4 894
Saadud ettemaksed	61	61
Muud saadud ettemaksed	61	61
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>7 925</b>	<b>7 925</b>
	31.12.2017	12 kuu jooksul
Võlad tarnijatele	3 068	3 068
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>3 068</b>	<b>3 068</b>

## Lisa 6 Võlad tarnijatele

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Tarnijatele tasumata arved	2 457	3 068
<b>Kokku võlad tarnijatele</b>	<b>2 457</b>	<b>3 068</b>

## Lisa 7 Võlad töövõtjatele

(eurodes)

	31.12.2018	31.12.2017
Töötasude kohustis	513	0
<b>Kokku võlad töövõtjatele</b>	<b>513</b>	<b>0</b>

## Lisa 8 Liikmetelt saadud tasud

(eurodes)

	2018	2017
<b>Mittesihotstarbelised tasud</b>		
Liikmemaksud	7 866	12 212
<b>Kokku liikmetelt saadud tasud</b>	<b>7 866</b>	<b>12 212</b>

## Lisa 9 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2018	2017
Konverentsi korraldamine, kutsete omistamine	40 697	28 873
Ajakirjade müük	6 582	525
<b>Kokku tulu ettevõtlusest</b>	<b>47 279</b>	<b>29 398</b>

## Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2018	2017
Mitmesugused bürookulud	268	1 759
Raamatupidamisteenus	879	951
Ostetud teenused	25 466	21 340
Mitmesugused materjalid ja väikevahendid	2 116	682
Konsultatsioonid	5 161	4 450
Muud	2 658	1 901
<b>Kokku mitmesugused tegevuskulud</b>	<b>36 548</b>	<b>31 083</b>

## Lisa 11 Tööjõukulud

(eurodes)

	2018	2017
Palgakulu	5 248	4 461
Sotsiaalmaksud	2 747	1 508
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>7 995</b>	<b>5 969</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	1	1

**Lisa 12 Muud kulud**

(eurodes)

	2018	2017
Liikmemaksud		
Muud	2 747	297
<b>Kokku muud kulud</b>	<b>2 747</b>	<b>297</b>

**Lisa 13 Seotud osapooled**

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga	31.12.2018	31.12.2017
Füüsilisest isikust liikmete arv	220	214
Juriidilisest isikust liikmete arv	9	8

**Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes**

	31.12.2018		31.12.2017	
	Nõuded	Kohustised	Nõuded	Kohustised
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	0	284	0
Tegev- ja kõrgema juhtkonna ning olulise osalusega eraisikust omanike lähedased pereliikmed ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	0	0	89