

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2020

aruandeaasta lõpp: 31.12.2020

nimi: Eesti Matemaatika Selts

registrikood: 80051520

tänavatalu nimi, Narva mnt 20, 4085

maja ja korteri number:

linn: Tartu linn, Tartu linn

vald: Tartu linn

maakond: Tartu maakond

postisihthnumber: 50409

telefon: +372 7376413, +372 5122386

faks: +372 7375862

e-posti aadress: rainis.haller@ut.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Tulemiaruanne	6
Rahavoogude aruanne	7
Netovara muutuste aruanne	8
Raamatupidamise aastaaruande lisad	9
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	9
Lisa 2 Raha	10
Lisa 3 Võlad ja ettemaksed	11
Lisa 4 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	11
Lisa 5 Liikmetelt saadud tasud	12
Lisa 6 Annetused ja toetused	13
Lisa 7 Tulu ettevõtlusest	14
Lisa 8 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	14
Lisa 9 Jagatud annetused ja toetused	15
Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud	15
Lisa 11 Tööjõukulud	16
Lisa 12 Muud finantstulud ja -kulud	16
Lisa 13 Seotud osapooled	16
Aruande allkirjad	17

Tegevusaruanne

EESTI MATEMAATIKA SELTS

Assotsieerunud Eesti Teaduste Akadeemiaga
26.02.2019

Asutatud 23. veebruaril 1926. aastal Akadeemilise Matemaatika Seltsina. Aastatel 1941–1987 selts ei tegutsenud. Selts alustas taas tegevust 17. septembril 1987. a. Eesti Matemaatika Seltsina

Liikmeskond: 338 liiget

Aadress: Narva mnt 18, 51009 Tartu

President: Rainis Haller, tel. +372 5122386, rainis.haller@ut.ee

<https://matemaatika.eu/>

Eesti Matemaatika Selts (EMS) on vabatahtlik ühendus, mis aitab igakülgset kaasa matemaatiliste teaduste ja matemaatilise hariduse arengule Eesti Vabariigis, samuti matemaatika saavutuste ja matemaatiliste meetodite rakendamisele erinevates valdkondades.

Seltsi juhatus tegutses järgmises koosseisus: president Rainis Haller, asepresidendid Hele Kiisel ja Valdis Laan, liikmed Anne Aasamets, Hannes Jukk, Kalle Kaarli, Helen Kaasik, Raul Kangro, Anna Šeletski, Indrek Zolk, Gert Tamberg, Tõnu Tõnso, Raili Vilt.

Traditsioonilised matemaatikaõpetajate infopäevad toimusid 10. jaanuaril Tallinnas ja 11. jaanuaril Tartus. Koolituse ettekanded olid järgmised: Deivi Taal „Kokkuvõtte riigieksamist“, Maksim Ivanov „Nutiseadmete kasutamist matemaatika õpetamisel ja hindamisel“, Andres Talts „Trigonomeetria kui eksami keerukam teema“, Kerli Kupits ja Andres Talts „Sisseastumiskatse gümnaasiumisse ja põhikooli eksam – kas neid võib samastada?“, Allar Veelmaa „Põhikooli eksamist“, Hele Kiisel „Natuke infot toimunust ja eesolevast“.

Nuputa võistluse piirkondlikud eelvoorud ühiste ülesannetega toimusid jaanuari lõpus. Nuputa on võistkondlik matemaatikaülesannete lahendamise võistlus, mis toimub kahes vanuserühmas. Matemaatikaalaseid teadmisi panevad proovile 5.–6. klasside võistkonnad ja 7. klasside võistkonnad. Võistlust korraldab EMS koostöös TÜ teaduskooliga. Ülesanded ja lahendused saab kätte seltsi kodulehelt. Nuputa võistluse lõppvoor pidi toimuma mais, kuid jäeti koroonaviiruse leviku tõttu ära.

Matemaatika olümpiaadi piirkonnavor 7.–12. klassile toimus veebruaris ja 4.–6. klassidele märtsis. Olümpiaadi lõppvoor toimus juunis.

EMS aitab läbi viia maailma populaarseimat matemaatikavõistlust Känguru, mille eesmärgiks on mänguliste ülesannete kaudu populariseerida matemaatikat. Võistlusel osalevad õpilased kuues vanuserühmas 1.–12. klassini, kui kool on avaldanud eelnevalt soovi oma õpilastega võistlusest osa võtta. Ülesannete lahendamiseks on aega 1 tund ja 15 min. Tulemuste arvestust peetakse õpilaste kohta individuaalselt. Koroonaviiruse leviku tõttu jäi harjumuspärane märtsikuine võistlus ära, kuigi olime teinud juba suuremaid kulutusi ülesannete trükkimiseks ja edastamiseks. Algse võistluse asemel pakuti 2020. aastal maikuu veebi vahendusel ülesannete lahendamise võimalust. Võrdsete tingimuste puudumisel ei olnud õpilaste tulemused omavahel siiski tavapäraselt võrreldavad.

XVII Eesti matemaatika päevad toimusid 17.–19. augustil 2020. a Seedri Puhketalus Horsa külas Rõuge vallas Võrumaal. Matemaatika päevi peetakse üle aasta, eestvedajateks on Tartu Ülikooli, Tallinna Ülikooli ja Tallinna Tehnikaülikooli matemaatikud. Sedapuhku olid peakorraldajad Tartu Ülikooli matemaatikud ja kolmel imeilusal suvepäeval pakuti osalejatele meelelahutust ning ajakajalisi matemaatikaettekandeid: Viktor Abramov (TÜ geomeetria ja topoloogia professor, MSI juhataja) „Ülevaade TÜ matemaatika ja statistika instituudi olukorrast“, Urve Kangro (TÜ diferentsiaal- ja integraalvõrrandite dotsent) „Epidemia matemaatilise modelleerimisest“, Krista Fischer (TÜ matemaatilise statistika professor, Eesti geenivaramu vanemteadur) „Koroonaeidemia statistika Eestis“, Jaan Janno (TTÜ KI direktor, professor) „Tööstusmatemaatikast“, Kalle Kaarli (TÜ emeriitprofessor) „Eesti matemaatika päevade ajaloo“, Triinu Veeorg (TÜ MSI magistrant) „Delta- ja Daugavetipunktid Banachi ruumide otsesummades“, Raido Marmor (Pelgulinna Gümnaasiumi matemaatikaõpetaja) „Arvude keskmiste ühtsest lähenemisviisist (TLÜ bak.-töö 2020)“, Evald Übi (TTÜ emeriitdotsent) „Huvitavad mängud ja nuputamisülesanded“, Andi Kivinukk (TLÜ emeriitprofessor) „Leo Ainola matemaatilisest pärandist“, Evelyn Kirsiaed (TÜ arvutusmeetodite lektor) „Distsantsõppest, STACK-ülesannetest ja VPL-harjutustest“, Olga Graf (TTÜ doktorant) „Fourier’ teisenduse üldistustest“, Anne Reiljan (Puiga Põhikooli matemaatikaõpetaja) „Matemaatika õpetamise olukorrast Võrumaal“, Hele Kiisel (KMÜ esimees) „Riigieksamist: kitsast ja laiast“, Elbe Metsatalu (Pärnu Sütevaka Gümnaasiumi majandusõpetaja) „Majandusõpetajate seltsi tegemistest“, Raili Vilt (TÜ teaduskooli metoodik) „Distsantsõppest TÜ teaduskooli kursuste baasil“, Anne Aasamets (Kilingi-Nõmme Gümnaasiumi matemaatikaõpetaja) „Õpilaste küsitlusest distantsõppe kohta“. Lisaks toimusid väiksemates ringides tarvilised nõupidamised, nt Eesti matemaatika ja statistika doktorikooli nõukogu koosolek ja KMÜ aktiivi koosolek.

Matemaatika lahtised võistlused toimusid 26. septembril ja veebis 12. detsembril. Võistlusel lahendatakse matemaatikaülesandeid kahes vanuserühmas ning sellest on võimalik osa võtta kaheksas paigas üle Eesti. Viie tunni jooksul lahendatakse kuus arutlusoskust ja koolis õpitu loomingulist rakendamist nõudvat ülesannet. Võistlus toimub kaks korda aastas üle Eesti. Osalema oodatakse kõiki matemaatikahuvilisi noori, kes ei ole veel sisse astunud kõrgkooli. Võistlusest osavõtjate arv ei ole piiratud.

EMS-i üliõpilaspreamia pälvis Tähvendi Uustalu bakalaureusetöö „Lühikesed eeltäpsed jadad eeljärjestatud Ω -algebrate kategoorias” eest. Preemiatöö kaitsti Tartu Ülikoolis 2020. aastal, töö juhendaja oli prof. Valdis Laan. Preemiaga tunnustab EMS üliõpilaste bakalaureuseõppes saadud sisukaid tulemusi matemaatikas ja matemaatika rakendustes.

EMS-i publikatsioonipremia pälvisid Andre Ostrak ja Kristo Väljako. Andre Ostrak artikli „*Characterisation of the weak-star symmetric strong diameter 2 property in Lipschitz spaces*” eest, mis ilmus ajakirjas *Journal of Mathematical Analysis and Applications*. Kristo Väljako artikli „*Monomorphisms in the category of firm modules*”, mis ilmus ajakirjas *Communications In Algebra*. Premia on mõeldud Eestiga seotud eduka noorteadlase premeerimiseks publikatsiooni eest rahvusvahelises matemaatikaajakirjas.

Nagu paljudel teistelgi, takerdus tavapäraselt vilgas seltsielu 2020. aastal koroonaviiruse ohtu. Nii jäi edukalt toimunud ürituste kõrval mitu traditsioonilist õpilasvõistlust kahjuks hoopis ära ja mitu kavandatud ühistegevust lükati edasi. Ära jäi: EMS-i liikmete üldkoosolek, vabariiklikud matemaatikaõpetajate päevad Jõgevamaal, professor Gerhard Rägo nimeliste mälestusmedalite pidulik üleandmine (professor Gerhard Rägo nimeline mälestusmedal on Tartu Ülikooli ja EMS-i poolt 1990. aastal asutatud autasu, medalit antakse silmapaistvate teenete eest õpetaja- või õppejõutöö; õppe- ja metoodilise kirjanduse, programmide, õppetehnika jms väljatöötamise ning tõhusa kaasabi osutamise eest matemaatika õpetamise täiustamisele Eesti koolides). Tavapäraselt korraldab selts igal aastal matemaatikaõpetajate grupile täiendkoolitusreisi valitud välisriiki, kus muuhulgas saadakse ülevaade kohalikust haridussüsteemist ja õpetajate elust. 2020. a planeeriti visiiti Ungarisse, kus ajalooliselt on olnud väga tugev matemaatika õpetamise tase ja kust on pärit mitmeid maailmakuulsaid matemaatikuid. Koroonaviiruse leviku tõttu lükati koolitusreis edasi.

EMS ja tema liikmed avaldavad seltsi eesmärkide elluviimisel pressis ja mitmesugustes komisjonides aktiivselt arvamust.

EMS on Euroopa Matemaatika Seltsi liige.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2020	31.12.2019	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	79 973	77 077	2
Kokku käibevarad	79 973	77 077	
Kokku varad	79 973	77 077	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksed	13 000	860	3
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	10 517	12 263	4
Kokku lühiajalised kohustised	23 517	13 123	
Pikaajalised kohustised			
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	16 251	11 251	4
Kokku pikaajalised kohustised	16 251	11 251	
Kokku kohustised	39 768	24 374	
Netovara			
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	52 703	45 675	Vt 2019. a aruande Bilanss, Kokku netovara
Aruandeaasta tulem	-12 498	7 028	Vt tulemiaruanne
Kokku netovara	40 205	52 703	
Kokku kohustised ja netovara	79 973	77 077	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2020	2019	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	3 167	2 292	5
Annetused ja toetused	34 658	83 452	6
Tulu ettevõtlusest	443	241	7
Kokku tulud	38 268	85 985	
Kulud			
Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-47 044	-66 659	8
Jagatud annetused ja toetused	-2 711	-4 160	9
Mitmesugused tegevuskulud	-1 019	-8 146	10
Kokku kulud	-50 774	-78 965	
Põhitegevuse tulem	-12 506	7 020	
Muud finantstulud ja -kulud	8	8	12
Aruandeaasta tulem	-12 498	7 028	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2020	2019	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Liikmetelt laekunud tasud	3 167	2 292	5
Laekunud annetused ja toetused	3 000	4 025	6
Laekumised kaupade müügist ja teenuste osutamisest	443	241	7
Väljamaksed annetusteks ja toetusteks	-2 711	-4 160	9
Väljamaksed tarnijatele kaupade ja teenuste eest	-44 053	-55 920	8, 10, 11
Väljamaksed töötajatele	-3 540	-18 295	11
Laekunud intressid	7	8	12
Laekumised sihtotstarbelistest tasudest, annetustest, toetustest	47 053	83 216	Kontode väljavõtted ja vt lisa 6 lisainfot
Muud rahavood põhitegevusest	-470	-490	10
Kokku rahavood põhitegevusest	2 896	10 917	
Kokku rahavood	2 896	10 917	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	77 077	66 160	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	2 896	10 917	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	79 973	77 077	

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

		Kokku netovara
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2018	45 675	45 675
Aruandeaasta tulem	7 028	7 028
31.12.2019	52 703	52 703
Aruandeaasta tulem	-12 498	-12 498
31.12.2020	40 205	40 205

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Varad on esitatud eurodes 1 euro täpsusega.

Arvestuspõhimõtete või informatsiooni esitusviisi muutused

Ei olnud muutusi

Vigade korrigeerimine

Ei korrigeerinud

Finantsvarad

Arvesse on võetud liikmetelt saabunud liikmemaksud, sihtotstarbeliselt laekunud ja kulutatud summad, seltsi igapäevaeluga kaasnenud kulutused (ajakirjade avaldamine ja müügist saadud tulu, pangateenuste ja intresside arvestus, rahvusvahelise organisatsiooni liikmemaks jne)

Raha

Kõik sissetulekud ja väljaminekud on arvestatud eurodes.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Välisvaluutas tehinguid ei toimunud

Finantsinvesteeringud

Ei olnud

Tütar- ja sidusettevõtjate aktsiad või osad

Aktsiad puuduvad

Nõuded ja ettemaksud

Ei esinenud

Varud

Varusid ei ole. Tulevaste perioodide jaoks laekunud sihtotstarbeline raha kajastatakse bilansis tulevaste perioodide tuluna.

Varude soetusmaksumuse arvestuspõhimõtted

Oste ei toimunud

Bioloogilised varad

Puuduvad

Kinnisvarainvesteeringud

Puuduvad

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Varad koosnevad ainud rahast ja selle ekvivalentidest (lühiajalistest tähtajalistest hoiustest)

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 1 euro

Rendid

Puudusid

Finantskohustised

Laenu puudusid. Lühiajalised kohustised 13123 eurot (860 eurot 2020. a teabepäevade laekunud osalustasud ja 12 263 eurot Mandelbroti fond), pikaajalised kohustised 11 251 (publikatsioonipremia fond).

Eraldised ja tingimuslikud kohustised

Puudusid

Annetused ja toetused

Vt lisa 7.

Tulud

Sihtotstarbelised laekumised kajastatakse tuludena perioodil, mil vastavad kulud tekivad.

Kulud

Kõik rahalised kulutused

Maksustamine

Ei toimunud

Seotud osapooled

Vaid seltsi liikmed

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2020	31.12.2019
Kokku raha	79 973	77 077

Kontode alg- ja lõppseisud olid järgmised:

Konto EE522200001120072904 (SWED)

Algsaldo 64 804,46 EUR

Lõppsaldo 62 662,76 EUR

Konto EE602200221011864593 (SWED)

Algsaldo 9 600,54 EUR

Lõppsaldo 14 646,83 EUR

Konto EE931010220031511228 (SEB)

Algsaldo 1447,55 EUR

Lõppsaldo 1455,84 EUR

Kassa

Algsaldo 1225,19 EUR

Lõppsaldo 1208,19 EUR

Kokku 31.12.20

79973,62 EUR

(77077,74 EUR, 31.12.19)

Lisa 3 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2020	12 kuu jooksul
Saadud ettemaksed	13 000	13 000
Tulevaste perioodide tulud	13 000	13 000
Kokku võlad ja ettemaksed	13 000	13 000
	31.12.2019	12 kuu jooksul
Saadud ettemaksed	860	860
Tulevaste perioodide tulud	860	860
Kokku võlad ja ettemaksed	860	860

2020: MÕP Jõgeva 1960 €, Riigieelarvelise toetuse leping 4. kl võistlused 4500 €, TeadPOP 6000 € (arvestuslik, koguettemaks 2020. a oli 8000 €), täiendkoolitus Ungaris 540 €.

2019: KMÜ teabepäevad 2020 laekunud arved 860 €.

2018: KMÜ infopäevad 2019 väljastatud arved 140 eurot, millest laekunud 40 eurot.

Lisa 4 Sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused

(eurodes)

	31.12.2018	Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud tulemiaruan­des	31.12.2019
	Kohustised				Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
B. Mandelbroti fond	8 989	6 174	2 900	2 900	12 263
Publikatsioonipreemia fond	11 751	0	500	500	11 251
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	20 740	6 174	3 400	3 400	23 514
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	20 740	6 174	3 400	3 400	23 514

	31.12.2019	Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud tulemiaruan-des	31.12.2020
	Kohustised				Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
B. Mandelbroti fond	12 263	254	2 000	2 000	10 517
Publikatsioonipremia fond	11 251	5 000	0	0	16 251
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	23 514	5 254	2 000	2 000	26 768
Kokku sihtotstarbelised tasud, annetused ja toetused	23 514	5 254	2 000	2 000	26 768

Lisa 5 Liikmetelt saadud tasud

(eurodes)

	2020	2019
Mittesihtotstarbelised tasud		
Liikmemaksud	3 167	2 292
Kokku liikmetelt saadud tasud	3 167	2 292

Lisa 6 Annetused ja toetused

(eurodes)

	2020	2019
Känguru võistluse läbiviimiseks	3 133	35 374
Matemaatikaõpetajate päevade korraldamine	0	4 650
KMÜ projektide katteks	2 300	70
INNOVE projekt e-koolikott	2 840	0
B. Mandelbroti fondist stipendiumide maksmiseks	2 000	2 900
EMP läbiviimiseks	5 730	0
Eelmise aasta ettemakse (vt bilansist)	860	140
HTM-i toetus	2 000	1 000
ETA toetus	1 000	1 500
Teabepäevade aruande aastal	4 840	3 780
EMS-i korraldatud teaduskonverentsid	2 000	5 340
Publikatsioonifondist stipendiumiks	0	500
Koolitusreis	0	7 638
Matemaatika I, II ja III kooliastmes	7 896	0
R. Kangro varasema kulu katteks	58	0
Ümardamise kompensatsioon	1	0
Annetused EMS-ile	0	1 525
HTM õppematerjalide retsenseerimisleping	0	13 050
INNOVE projektid	0	3 400
Nuputa	0	2 585
Kokku annetused ja toetused	34 658	83 452

2020:

Rahavoogude aruandes loeme toetuseks ja annetuseks (3000 €):

- 1) HTM-i toetus (2000 €),
- 2) ETA toetus (1000 €).

2019:

Rahavoogude aruandes loeme toetuseks ja annetuseks (4025 €):

- 1) HTM-i toetus,
- 2) ETA toetus,
- 3) Annetused EMS-ile.

Kontroll: Rahavoogude aruandes, laekumised sihtotstarbelistest tasudest, jne.:

83452

- 140 (2018. a Bilanss)
 - 4025 (annetused)
 - 3400 (makstud Mandelbroti ja publikatsioonipreemia stipendiumid, vt lisa 5)
 - + 6174 (laekunud Mandelbroti fondi, vt lisa 5)
 - + 295 (laekunud 2018. a EMP-i toetus)
 - + 860 (saadud ettemaksed 2020. a teabepäevade jaoks, vt lisa 4)
- = 83216

Lisa 7 Tulu ettevõtlusest

(eurodes)

	2020	2019
EMS-i aastaraamatute müük	0	172
ACTA müük	243	69
Koolimatemaatika aastaraamatute müük	200	0
Kokku tulu ettevõtlusest	443	241

Lisa 8 Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud

(eurodes)

	2020	2019	Lisa nr
Tööjõukulud	-3 540	-18 295	11
Litsentsitasud	-9 303	-4 043	
Muud	-34 201	-44 321	
Kokku sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-47 044	-66 659	

2020:

Litsentsitasud koos tulumaksuga (9302,5 €):

e-koolikott (S. Sild) (1700 €),

e-koolikott (S. Sild) (2840 €),

Känguru (R. Vilt) (1625 €),

Teabepäev (Ivanov, Veelmaa, Talts, Kupits) (950 €),

KMÜ litsentsileping (Vilt, Ivanov) (2187,5 €).

Muud (34201,15 €):

"Matemaatika I, II, ja III kooliastmes" (8055,56 €),

"Matemaatika maailm" (871,8 €),

Pühajärve teadusartiklite kirjutamise laager okt 2020 (1918 €),

EMP2020 (5742,8 €),

teabepäev (1591,52 €),

"Känguru" kulud ja osavõtutasude tagasimaks (15741,03 €),

MÕP Jõgeval (280,44 €).

2019:

Litsentsitasud koos tulumaksuga (4043 €):

INNOVE (S. Sild) (1700 €),

INNOVE (S. Sild materjalide kasutamise leping) (428 €),

Känguru ja Nuputa litsentsid (1915 €).

Muud (44 320,74 €):

Nuputa (2564,54 €),

Teabepäevad 2019 (2123,44 €),

Känguru (24194,26 €),

Valgevene koolitusreis (10 105 €),

KMÜ suvepäevad (5333,5 €).

2018: Litsentsitasud (2000 €) on B. Mandelbroti fondist ja seotud füüsika olümpiaadikogumikuga.

Lisa 9 Jagatud annetused ja toetused (eurodes)

	2020	2019
B. Mandelbroti fondi stipendiumid	2 000	2 900
EMS-i üliõpilaspriimium	711	645
Üliõpilaspriimiumil osalemise stipendium	0	115
Publikatsioonihind	0	500
Kokku jagatud annetused ja toetused	2 711	4 160

Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud (eurodes)

	2020	2019
Litsentsitasud	0	0
Pangateenused	44	43
Muud	975	8 103
Kokku mitmesugused tegevuskulud	1 019	8 146

2020:

Pangateenused (44,18 €).

Muud kulud (974,77 €):

EMP2020 preemiate üleandmine (17 €),

E-arveldaja kasutamise tasu (10,8 €),

IMC osalemise kulude katmine (284,09 €),

ACTA majanduskulu (19,48 €),

matemaatikalaager 11.09 ja loogika kursus 22.09 (173,4 €)

MTÜ Õpetajate Ühenduste Koostöökoda liikmemaks 2020 (muud rahavood) (20 €),

Euroopa Matemaatika Seltsi liikmemaks (muud rahavood) (450 €),

2019:

Pangateenused (43,35 €).

Muud kulud (kokku 8102,51 €):

Euroopa Matemaatika Seltsi liikmemaks (muud rahavood) (450 €),

MTÜ Õpetajate Ühenduste Koostöökoda liikmemaks (muud rahavood) (40 €),

Rägo medalite üleandmine (324 €),

üldkoosoleku läbiviimine (181,42 €),

veebimajutus (146,4 €),

majandusaasta aruanne 2018 (50 €),

Pihla päevade korraldamine (2751 €),

Teadusartiklite kirjutamise laager Pühajärvel (1170,5 €),

Borkvelli hauakivide puhastamine (80 €),

E. Oja mälestuskonverentsi korraldamine (351,91 €),

Peterburi üliõpilaspriimiumi võistkonna bussipiletid (161 €),

Ü. Lumiste mälestuskonverentsi korraldamine (160 €),

seltsi esindamine matustel (367 €),

seltsi esindamiskulud koosolekutel (42,8 €),

KMÜ juhatuse koosolek Rakveres (1748,57 €),

KMÜ kuluaruanne (19,81),
R. Kangro kulu (58,1 €).

2018: Litsentsitasud on: Nuputa ja 4.-6. kl olümpiaadi tasud (1475 €) ja e-koolikoti tasud (856 €).

Muud tegevuskulud on: Seltsi aastaraamatute 2011 ja 2017 väljaandmine (2436 €), pangateenustasud (34,76 €), Rägo medalite üleandmisega seotud kulud (1248 €), Euroopa matemaatika seltsi liikmemaks (450 €), Virumaa võistluse läbiviimine (334,68 €), ürituste dekoratsioonid (21 €), üldkoosoleku läbiviimise kulud (22,4 €).

Lisa 11 Tööjõukulud

(eurodes)

	2020	2019
Palgakulu	2 646	13 673
Sotsiaalmaksud	894	4 622
Kokku tööjõukulud	3 540	18 295
Sellest kajastatud sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsese kuluna	3 540	18 295

2020:

Projekt K3-K7, õppematerjalide retsenseerimine 646 (kulu seltsile 864,34 €).

Känguru võistluse käsunduslepingud 2000 (kulu seltsile 2676 €).

Lisa 12 Muud finantstulud ja -kulud

(eurodes)

	2020	2019
Kokku muud finantstulud ja -kulud	8	8

2020: Intressid kokku 7,47 EUR.

2019: Intressid kokku 7,62 EUR.

2018: Valuutakursi muutusest ja kontode intressid kokku 9 (eraldi ümardatult 3+7).

Lisa 13 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2020	31.12.2019
Füüsilisest isikust liikmete arv	338	333

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 30.06.2021

Eesti Matemaatika Selts (registrikood: 80051520) 01.01.2020 - 31.12.2020 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
RAINIS HALLER	Juhatuseliige	30.06.2021
VALDIS LAAN	Juhatuseliige	30.06.2021
INDREK ZOLK	Juhatuseliige	30.06.2021
RAUL KANGRO	Juhatuseliige	30.06.2021
TÕNU TÕNSO	Juhatuseliige	01.07.2021
HELEN KAASIK	Juhatuseliige	01.07.2021
HELE KIISEL	Juhatuseliige	01.07.2021
ANNA ŠELETSKI	Juhatuseliige	02.07.2021
ANNE AASAMETS	Juhatuseliige	03.07.2021
RAILI VILT	Juhatuseliige	03.07.2021
HANNES JUKK	Juhatuseliige	04.07.2021
KALLE KAARLI	Juhatuseliige	07.07.2021

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	72191	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 7376413
Faks	+372 7375862
Mobiiltelefon	+372 5122386
E-posti aadress	rainis.haller@ut.ee