

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2016

aruandeaasta lõpp: 31.12.2016

nimi: Eesti Inseneride Liit

registrikood: 80007571

tänava/talu nimi, Liivalaia tn 9

maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postsihtnumber: 10118

telefon: +372 5236500

e-posti aadress: arvi.hamburg@ttu.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	9
Lisa 3 Võlad ja ettemaksed	10
Lisa 4 Võlad tarnijatele	10
Lisa 5 Võlad töövõtjatele	10
Lisa 6 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	10
Lisa 7 Liikmetelt saadud tasud	11
Lisa 8 Annetused ja toetused	11
Lisa 9 Muud tulud	11
Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud	12
Lisa 11 Tööjõukulud	12
Lisa 12 Muud kulud	12
Lisa 13 Seotud osapooled	12
Aruande allkirjad	14

Tegevusaruanne



TEGEVUSARUANNE 2016

Asutatud 1921 Eesti Inseneride Ühing

Taasasutatud 1988. 10. detsember Eesti Inseneride Liit

Assotsieerunud Eesti Teaduste Akadeemiaga 23. 09. 2008.

Liikmeskond:, kokku 19 juriidilist liiget

Aadress: Liivalaia 9, Tallinn 10118

[http:// www.insener.ee](http://www.insener.ee)

President: Arvi Hamburg, mob.+372 5162026

e-mail: inseneronlooja@hotmail.ee, arvi.hamburg@ttu.ee

EESTI INSENERIDE LIIT (EIL) on avalikes huvides tegutsev mittetulundusühing, mis ühendab inseneride erialaorganisatsioone, insenerikoolitajaid ja innovatiivsed tööandjad, kõiki kes on huvitatud inseneerluse ja tehnoloogia arendamisest

EIL MISSIOON: Eesti tehnikateaduste ja arendustegevuse, innovatsiooni ja sellekohase hariduspoliitika edendamine.

EIL VISIOON: Teadmiste- ja innovatsioonipõhine ühiskond.

EIL LIIKMED 2016. aastal :

Eesti Inseneride Liidu liikmeskonna moodustavad 11 inseneride valdkondlikku organisatsiooni, 2 ülikooli, 1 kõrgkool ja 1 kutseõppeasutus ning 4 tunnustatud ettevõtet.

EIL liikmesorganisatsioonid 2016. aastal:

1. Eesti Biomeditsiinitehnika ja Meditsiinifüüsika Ühing
2. Eesti Ehitusinseneride Liit
3. Eesti Elektroenergeetika Selts
4. Eesti Transpordi ja Teede Ühing
5. Eesti Soojustehnikainseneride Selts
6. Eesti Mäeselts
7. Eesti Süsteemiinseneride Selts
8. Põlva Inseneride Liit
9. Eesti Elektroonikaühing
10. Eesti Mehaanikainseneride Liit
11. Tallinna Tehnikaülikool
12. Eesti Maaülikool
13. Tallinna Tehnikakõrgkool
14. KH-Energia Konsult
15. Viru Keemia Grupp AS
16. AF Consulting
17. Grafitek OÜ
18. AS Amhold
19. Tallinna Polütehnikum

EIL prioriteet 2016. aastal:

2016. aasta prioriteet oli Tehnikahariduse ja insenerikutse väärtustamine

EIL tegevus peamine eesmärk on järelkasvu tagamine ja seeläbi teaduse, arenduse, innovatsiooni ja ettevõtluse (T&A&I&E) tervikahela toimimise eelduste loomine

Üheks oluliseks meetodiks on Teadus ja Tehnoloogiapakti (Pakt) osapoolte koordineeritud tegevus:

A) Teavitatus

Kooliõpilaste teavitamine teaduse, tehnika ja tehnoloogia võimalustest ja noortele esitatavatest väljakutsetest (loengud- ja rollimängud koolides, huvihariduse suunamine, tehnikaringide loomine ja juhendamine);

B) Kaasaegne õpikeskkond

Õppimisvõimaluste kaasajastamine, sidumine tööturu ootustega (tehnoloogiavaldkonna õppekavade analüüs ja parendamine, praktikute ja pedagoogide koostöö, õppelaborite täiustamine ja nende ristkasutus);

C) Kompetentsus- elukestev õpe

Inseneri oskuste ja vilumuste kasvatamine (ettevõtete praktikabaaside ja õpipoisi programmi kasutamine, inseneri reeglipärase elukestva õppesüsteemi juurutamine) ning inseneri kutsealase kompetentsuse taseme kontrolli süsteemi tugevdamine (kutsestandardite uuendamine, kutsekomisjonide töö suunamine, kõrgkooli lõpetajale esmase kutse saamise võimaluste tagamine);

Kogu paketi väljundiks on Inseneri loomingulisus

Inseneri töörahulolu kindlustamine, teadmispõhine majandusele üleminek

Pakti kõigis kolmel suunal on EIL liikmetel kompetentsust ja tahet olla Pakti tegevuste eestvedajaks

2016. aastal toimus 1 Üldkoosolek, 7 juhatuse koosolekut

EIL peamised tegevused aastal 2016

1. Traditsiooniline koostöö Eesti TA –ga:

- ümarlaud Teaduselt ettevõtlusele, teema „Elektroonika“ (28. november),
- TA liikmeskonnale innovatiivse ettevõtte külastuse korraldamine, Narvas Auvere Elektri jaam ja ENEFIT 280 (14. detsember),
- teadusajakirjanikega kohtumine (26 oktoober).

2. Eesti TA Informaatika ja Tehnikateaduste osakonnaga:

- ühiste prioriteetide kooskõlastamine ja tegevuse planeerimine (ITTO ja EIL juhatuse ühiskoosolek, (07. juuni)),
- EIL aastalõpukoosolekul koos ITTO liikmetega aasta kokkuvõtte ja eesmärgid järgneviks.

3. Koostöö Euroopa Rahvuslike Inseneriorganisatsioonide Assotsiatsiooni (FEANI)-ga:

- õppekavade akrediteerimine,
- Eurling taotlejate dokumentide menetlemine,
- FEANI monitooringutes osalemine

4. Tallinna Direktorite klubiga ühishuvil baseeruva järelkasvu programmi algatamine;

5. Kohaliku omavalitsuse, kutsehariduskoolide ja MTÜ- de tehnika- ja tehnoloogia valdkonna populariseerimise ühise projekti koostamine;

6. Insenerivaldkondade inseneri kutsete ühtsete aluste ja kutse omistamise süsteemi harmoniseerimine;

7. Inseneride järelkasvu vajaduse ja koolitusvõimekuse monitooring, OSKA programm;

8. Tehnikakultuuri talletamiseks ülevaate koostamine tehnika ja tehnoloogia muuseumikogudest;

9. Teaduse- ja Tehnoloogiapakti tegevustes EIL liikmete panuse kaardistamine, prioriteetide määramine ja vajaliku ressursi hinnang;

10. Eesti Teades ja Tehnikamuuseumi idee algatamine.

EIL konkurss Aasta Insener 2016 ja Aasta Tehnikaüliõpilane 2016

Aasta insener 2016 - Rein Vainjärv Enefit Energiatootmine AS-i arendusjuht.

Aasta tehnikaüliõpilane 2016 - Kristjan Türk Eesti Maaülikooli Tehnikainstituudi tootmistehnika magistriõppe I kursuse üliõpilane

EIL osales FEANI Peaassambleel 07 - 09. oktoober 2016 Stockholm

Põhiteema- Inseneri teadmiste tase ja kutsenõuded

EIL pidulikul aastalõpukoosolekul

Aasta kokkuvõtte ja tulevikusuunised EIL pidulikul aastalõpukoosolekul 02. detsember 2016 Eesti Teaduste Akadeemia saalis

Traditsiooniline inseneride päeva tähistamine parimate inseneride austamise ja pidupäevakõnega. Ettekandega esinesid TTÜ Üliõpilasesinduse üliõpilased.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	25 619	23 967	2
Kokku käibevarad	25 619	23 967	
Kokku varad	25 619	23 967	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksed	400	439	3
Kokku lühiajalised kohustised	400	439	
Kokku kohustised	400	439	
Netovara			
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	23 528	20 796	
Aruandeaasta tulem	1 691	2 732	
Kokku netovara	25 219	23 528	
Kokku kohustised ja netovara	25 619	23 967	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2016	2015	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	15 637	15 597	7
Annetused ja toetused	0	1 200	8
Muud tulud	3	2	9
Kokku tulud	15 640	16 799	
Kulud			
Mitmesugused tegevuskulud	-10 522	-10 052	10
Tööjõukulud	-1 539	-1 539	11
Muud kulud	-1 888	-2 476	12
Kokku kulud	-13 949	-14 067	
Põhitegevuse tulem	1 691	2 732	
Aruandeaasta tulem	1 691	2 732	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2016	2015	Lisa nr
Rahavood põhitegevusest			
Põhitegevuse tulem	1 691	2 732	
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	-39	37	
Kokku rahavood põhitegevusest	1 652	2 769	
Kokku rahavood	1 652	2 769	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	23 967	21 198	2
Raha ja raha ekvivalentide muutus	1 652	2 769	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	25 619	23 967	2

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

		Kokku netovara
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2014	20 796	20 796
Aruandeaasta tulem	2 732	2 732
31.12.2015	23 528	23 528
Aruandeaasta tulem	1 691	1 691
31.12.2016	25 219	25 219

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

MTÜ Eesti Inseneride Liit 2016.aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti Vabariigi hea raamatupidamistavaga, mis tugineb rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi Raamatupidamise seadusega ning seda täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantavad juhendid.

MTÜ Eesti Inseneride Liit kasumiaruanne on koostatud Raamatupidamise Toimkonna Juhendi 14 lisas toodud kasumiaruande skeemi alusel.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ning raha ekvivalentidena kajastatakse raha kassa ja pangas. Rahavoogude aruandes kajastatakse rahavoogusid põhitegevusest kaudsel meetodil.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Välisvaluutatehingute esmasel kajastamisel võetakse nad arvele Eestis ametlikult kehtivas vääringus tehingupäeval kehtiva valuutakursi alusel.

Igal bilansipäeval hinnatakse vastavalt kehtivale valuutakursile ümber kõik välisvaluutas fikseeritud monetaarsed varad ja -kohustused.

Annetused ja toetused

Mittesihtotstarbelised annetused ja toetused kajastatakse tuluna laekumise hetkel.

Sihtotstarbelisi annetusi ja toetuseid (sh mitterahalisi annetusi ja toetusi) kajastatakse tuluna nendes perioodides, mil leiavad aset kulutused, mille kompenseerimiseks annetused ja toetused on mõeldud.

Tegevuse sihtfinantseerimist kajastatakse tuluna siis, kui:

- (a) sihtfinantseerimise laekumine on praktiliselt kindel; ja
- (b) sihtfinantseerimisega seotud sisulised tingimused on täidetud.

Tulud

Liikmemaksud kajastatakse tuluna perioodis, mille eest need on laekunud.

Lisa 2 Raha

(eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Arvelduskontod	25 619	23 967
Kokku raha	25 619	23 967

Lisa 3 Võlad ja ettemaksed (eurodes)

	31.12.2016	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad töövõtjatele	313	313	5
Maksuvõlad	87	87	6
Kokku võlad ja ettemaksed	400	400	
	31.12.2015	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	38	38	4
Võlad töövõtjatele	314	314	5
Maksuvõlad	87	87	6
Kokku võlad ja ettemaksed	439	439	

Lisa 4 Võlad tarnijatele (eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
Teie Raamatupidamisteenus	0	38
Kokku võlad tarnijatele	0	38

Lisa 5 Võlad töövõtjatele (eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015	Lisa nr
Töötasude kohustis	96	96	
Puhkusetasude kohustis	89	90	
Isikliku sõiduauto kasutamise kompensatsioon	128	128	
Kokku võlad töövõtjatele	313	314	3

Lisa 6 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad (eurodes)

	31.12.2016	31.12.2015
	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Üksikisiku tulumaks	19	19
Sotsiaalmaks	63	63
Kohustuslik kogumispension	2	2
Töötuskindlustusmaksed	3	3
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	87	87

Lisa 7 Liikmetelt saadud tasud

(eurodes)

	2016	2015
Mittesihotstarbelised tasud		
Liikmemaksud	15 637	15 597
Kokku liikmetelt saadud tasud	15 637	15 597

Lisa 8 Annetused ja toetused

(eurodes)

	2016	2015
Mittesihotstarbelised annetused ja toetused	0	1 200
Kokku annetused ja toetused	0	1 200

Rahalised ja mitterahalised annetused		
	2016	2015
Rahaline annetus	0	1 200
Kokku annetused ja toetused	0	1 200

Lisa 9 Muud tulud

(eurodes)

	2016	2015
Pangakonto intressid	3	2
Kokku muud tulud	3	2

Lisa 10 Mitmesugused tegevuskulud (eurodes)

	2016	2015
Mitmesugused bürookulud	92	38
Lähetuskulud	3 231	2 603
Pangateenustasud	50	71
Raamatupidamisteenus ja audit	346	346
Reklaam ja koduleht	118	275
Isikliku sõiduki kasutamise kompensatsioon	1 534	1 534
Seminari- ja ürituste korralduskulud	2 845	2 344
Muud kulud (notaritasud, riigilõivud jms.)	53	186
FEANILiikmemaks	2 229	2 164
EUR-ing registreerimistasu	0	0
Rahvusvaheliste seminaride osavõtu tasu	0	130
Tehnika ja tarkvara hooldus, andmeside	24	361
Kokku mitmesugused tegevuskulud	10 522	10 052

Lisa 11 Tööjõukulud (eurodes)

	2016	2015
Palgakulu	1 150	1 150
Sotsiaalmaksud	389	389
Kokku tööjõukulud	1 539	1 539

2016.aastal oli Eesti Inseneride Liidul 1 osalise tööajaga töötaja.

Lisa 12 Muud kulud (eurodes)

	2016	2015
Külaliste vastuvõtukulud	1 888	2 476
Kokku muud kulud	1 888	2 476

Lisa 13 Seotud osapooled (eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2016	31.12.2015
Juriidilisest isikust liikmete arv	19	19

Raamatupidamiskohustuslane ei ole aruandeperioodil tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestanud tasu ega teinud muid soodustusi.

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 23.03.2017

Eesti Inseneride Liit (registrikood: 80007571) 01.01.2016 - 31.12.2016 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ARVI HAMBURG	Juhatuse liige	25.04.2017
LEO RUMMEL	Juhatuse liige	22.05.2017

MTÜ Eesti Inseneride Liidule.

Revidendi aruanne.

Olen kontrollinud MTÜ Eesti Inseneride Liit 31.detsembril 2016 lõppenud majandusaasta kohta koostatud raamatupidamise aastaaruannet, mille koosseisu kuulub bilanss seisuga 31.12.2016, tulemiaruanne, rahavoogude aruanne, netovara muutuste aruanne ja lisad.

Minu poolt läbiviidud revisjon hõlmas kogu 2016 aasta majandustegevuse. Kontrollisin algdokumentide olemasolu, raamatupidamise kirjendite õigsust ja nende kajastamist päeva- ja pearaamatus. Kontrollimisel puudusi kindlaks ei teinud. Kõik majandustehingud on kajastatud raamatupidamise aruannetes õigesti ja õiglaselt.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtudes Eesti heast raamatupidamise tavast.

Olen seisukohal, et MTÜ Eesti Inseneride Liidu raamatupidamise aastaaruanne seisuga 31.detsember 2016 (bilansimahuga 25619 eurot, aruandeaasta tulemiga 1691eurot ja rahaliste vahendite jäägiga 25619 eurot) on koostatud õigesti ja õiglaselt ning on vastavuses raamatupidamise seadusega ja Raamatupidamise Toimkonna juhenditega.

Tallinn. 13.märts 2017

Reet Näkk

Valitud revidendiks MTÜ
Eesti Inseneride Liidu juhatuse
poolt vastavalt koosoleku protokollile nr.12/30.03.2016

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Muude kutseorganisatsioonide tegevus	94129	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Mobiiltelefon	+372 5236500
E-posti aadress	arvi.hamburg@ttu.ee