

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2023

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2023

**nimi:** Mittetulundusühing Taibukate Teaduskool

**registrikood:** 80367810

**postiaadress:** Viljandi maakond, Viljandi linn, Riia mnt 91

**postisihnumber:** 71009

**telefon:** +372 53907995

**e-posti aadress:** taibukad@taibukad.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 Tööjõukulud	10
Lisa 3 Seotud osapooled	10
Aruande allkirjad	11

## TEGEVUSARUANNE

Kuna Taibukate Teaduskooli õppetöö on korraldatud õppeaastate kaupa, annab 2023. a tegevusaruanne ülevaate 2022/23 õa kevadpoolaastast (jaan-mai 2023) ja 2023/24 õa sügispoolaastast (sept-dets 2023).

### Õpilaste arv

- 5. klass - gümnaasium: kevadpoolaastal 20, sügispoolaastal 16
- Lasteaiad: kevadpoolaastal 53, sügispoolaastal 43
- Õppelabori praktikumides osalenud: aasta jooksul 580 õpilast

### Töötajad, töö korraldus

5 klassile - gümnaasiumile andis tunde 11 õppejõudu. Lasteaedades toimuvat loodusringi viisid kevadpoolaastal läbi 6 noort juhendajat (kõik teaduskooli õpilased), sügispoolaastal 5 juhendajat (2 neist teaduskooli õpilased), neile oli toeks 1 mentor. Teaduskooli õppejõud ning lasteaedade loodusringi juhendajad ja mentor töötasid käsunduslepinguga. Õppelaboris andis praktikume 2 juhendajat (üks neist alustas tööd jaanuaris ja teine läks oktoobris lapsehoolduspuhkusele), kes töötasid mõlemad osalise koormusega töölepinguga.

### Õppetöö kokkuvõte

2023/24 õppeaastast on Taibukate Teaduskool erahuvikool - tegevusluba Haridus- ja Teadusministeeriumi kantsleri käskkirjaga 28.04.2023 nr 1.1 3/23/63 ja õppekava (kood: 243322) registreeritud Eesti hariduse infosüsteemis (EHIS). Õppekava on leitav [https://media.voog.com/0000/0040/6053/files/Taibukate\\_Teaduskooli\\_õppekava.pdf](https://media.voog.com/0000/0040/6053/files/Taibukate_Teaduskooli_õppekava.pdf).

Õppetöö toimus kevadpoolaastal 2023 ebapiisava rahastuse tõttu ainult jaan-veebr järgmise tunniplaani järgi:

Kuupäev	Kellaeg	5. klass	6.-7. klass	8.-9. klass	gümnaasium
21.01.2023	10:00	bioloogia	loodusõpetus	matemaatika	geograafia
	12:00	loodusõpetus	bioloogia	geograafia	rakubioloogia
28.01.2023	10:00	matemaatika	3D joonestamine		keemia
	12:00	2D joonestamine	matemaatika	keemia	rakubioloogia
11.02.2023	10:00	robotika	matemaatika	matemaatika	füüsika - teooria
	12:00	matemaatika	robotika	füüsika - teooria	karjääriõpetus - õppekäik
18.02.2023	10:00	loodusõpetus	geograafia	füüsika - praktikum	bioloogia
	12:00	geograafia	loodusõpetus	bioloogia	füüsika - praktikum

Sügispoolaastal 2023 (sept-dets) toimus õppetöö juba uue huvikooli õppekava järgi, kuid õpilaste vähesuse tõttu ainult I ja II kursusele ning IV kursusele individuaalõppe vormis.

Taibukate Teaduskoolil on kolm osakonda, nende 2023. a tegevuse kokkuvõte:

1. Teaduskool:

- õppetöö jaan-veebr ja sept-dets, lisaks suvine teaduslaager juunis
- kevadpoolaastal 20, sügispoolaastal 16 õpilast

2. Lasteaedade loodusring:

- õppetöö jaan-mai ja sept-dets
- Mängupesa ja Krõlli (Viljandi), Tarukese (Ramsi) ja Tarvastu (Mustla) lasteaiad, kevadpoolaastal kokku 53 last, sügispoolaastal kokku 43 last

3. Õppelabor:

Taibukate Teaduskooli õppelabori meeskonnaga liitus keemia juhendaja Ronald Laarmaa. 2023. a jooksul toimusid õppelaboris erinevatel teemadel bioloogia ja keemia praktikumid õpilasgruppidele. Kokku osales õppelabori praktikumides 2023. a 580 õpilast, neist 331 Viljandi linnast ja 249 teistest Viljandimaa omavalitsustest.

Kevadpoolaastal

- 14 bioloogia praktikumi
- 5 keemia praktikumi

Sügispoolaastal

- 14 bioloogia praktikumi
- 1 keemia praktikum

Osalenud koolid: Viljandi Jakobsoni Kool, Viljandi Paalalinna Kool, Viljandi Gümnaasium, Viljandi Vaba Waldorfkool, Tarvastu Gümnaasium, Saarepeedi Kool, Kolga-Jaani Kool, Suure-Jaani Gümnaasium, Võhma Kool.

### **Üritused ja ühiskondlik tegevus**

17.03.2023 õppekäik Maaelu Teadmuskeskusse Jõgeval – ülevaade sordiaretusest ja seemnepangast, laborite, hoidlate ja kasvuhoonete külastused, kartuli töötuba

10.05.2023 Taibukate Teaduskooli ja Viljandi Jakobsoni Kooli ühine teaduspäev (VJK keskkonnanädala raames, Taibukate Teaduskool korraldas ja viis läbi erinevaid töötube)

4.11.2023 2023. a Lilian Tambeki nimelise stipendiumi välja andmine - Taibukate Teaduskooli vilistlasele Liset Kasepuule, kes õpib Tartu Ülikoolis arstiteadust

11.11.2023 VJK isadepäeva perepäev (Taibukate Teaduskool viis läbi mikroskoopia töötoa)

16.11.2023 töötuba "Minilabor taibudele - katsed lasteaialastele" Eesti Koolide VII Teadusteatri Festivalil Viljandi Gümnaasiumis, juhendajad Taibukate Teaduskooli IV kursuse õpilased Miia Palanen ja Rosette Liis Uus

## **Teaduslaager**

Taibukate Teaduskooli suvine teaduslaager toimus 26.-27.06.2023 Tipu Looduskoolis Soomaal.

ESMASPÄEV, 26. JUUNI

9.00 Buss Viljandi – Tipu küla, majutamine Tipu Looduskooli.

10.00 Geograafia välipraktikum „Atmosfääri vaatlused ja maakatte uurimine“ (juhendaja Marie Johanna Univer, Taibukate Teaduskool).

12.00 Lõunasöök Tipu Looduskoolis.

13.00 Floristika välipraktikum + eelmisel aastal kogutud taimede herbariseerimine (juhendaja Krista Takkis, Tartu Ülikool).

17.00 Õhtusöögiks Tipu Looduskooli pitsaahjus pitsade küpsetamine + lõkkeõhtu mängudega.

TEISIPÄEV, 27. JUUNI

9.00 Hommikusöök Tipu Looduskoolis.

10.00 RMK õppeprogramm „Elurikkus rabas“ Soomaa rahvusparki külastuskeskuses ja Riisa rabas (koos piknikuga).

14.30 Hiline lõunasöök Tipu Looduskoolis.

15.00 Meisterdamise töötuba Tipu Looduskoolis (taimepaberi või mini-putukahotelli tegemine).

17.00 Buss Tipu küla – Viljandi.

## **Tegevuskava 2024. aastaks**

2024. a jätkab teaduskool õppelabori praktikumide korraldamise ja reklaamimisega (uutena lisanduvad füüsika praktikumid) ning lasteaedade loodusringiga. Teaduskooli osakond läheb õpilaste vähesuse ja tõsiste rahaliste raskuste tõttu 2024/25 õppeaastast pausile.

MTÜ Taibukate Teaduskool on jätkuvalt tegutsev.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2023	31.12.2022
Varad		
Käibevarad		
Raha	1 428	1 462
Nõuded ja ettemaksud	30	0
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>1 458</b>	<b>1 462</b>
<b>Kokku varad</b>	<b>1 458</b>	<b>1 462</b>
Kohustised ja netovara		
Kohustised		
Lühiajalised kohustised		
Võlad ja ettemaksud	2 396	1 621
Sihtotstarbelised tasud, annetused, toetused	1 500	0
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>3 896</b>	<b>1 621</b>
<b>Kokku kohustised</b>	<b>3 896</b>	<b>1 621</b>
Netovara		
Eelmiste perioodide akumulieeritud tulem	-159	5 228
Aruandeaasta tulem	-2 279	-5 387
<b>Kokku netovara</b>	<b>-2 438</b>	<b>-159</b>
<b>Kokku kohustised ja netovara</b>	<b>1 458</b>	<b>1 462</b>

## Tulemiaruanne

(eurodes)

	2023	2022
Tulud		
Liikmetelt saadud tasud	240	60
Annetused ja toetused	23 358	28 909
Tulu ettevõtlusest	21 618	3 768
Muud tulud	0	2 327
<b>Kokku tulud</b>	<b>45 216</b>	<b>35 064</b>
Kulud		
Sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud	-15 534	-11 522
Jagatud annetused ja toetused	0	-2 000
Mitmesugused tegevuskulud	-1 800	-1 800
Tööjõukulud	-30 161	-25 129
<b>Kokku kulud</b>	<b>-47 495</b>	<b>-40 451</b>
<b>Põhitegevuse tulem</b>	<b>-2 279</b>	<b>-5 387</b>
<b>Aruandeaasta tulem</b>	<b>-2 279</b>	<b>-5 387</b>

## Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2023	2022
Rahavood põhitegevusest		
Liikmetelt laekunud tasud	240	60
Laekunud annetused ja toetused	25 005	28 909
Laekumised kaupade müügist ja teenuste osutamisest	21 443	3 768
Muud põhitegevuse tulude laekumised	0	2 327
Väljamaksed annetusteks ja toetusteks	0	-2 000
Väljamaksed tarnijatele kaupade ja teenuste eest	-17 091	-14 006
Väljamaksed töötajatele	-28 890	-25 129
Muud rahavood põhitegevusest	-741	0
<b>Kokku rahavood põhitegevusest</b>	<b>-34</b>	<b>-6 071</b>
<b>Kokku rahavood</b>	<b>-34</b>	<b>-6 071</b>
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	1 462	7 533
<b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>	<b>-34</b>	<b>-6 071</b>
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	1 428	1 462



## Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

	Kokku netovara	
	Akumuleeritud tulem	
<b>31.12.2021</b>	5 228	5 228
<b>Korrigeeritud saldo 31.12.2021</b>	5 228	5 228
Aruandeaasta tulem	-5 387	-5 387
<b>31.12.2022</b>	-159	-159
<b>Korrigeeritud saldo 31.12.2022</b>	-159	-159
Aruandeaasta tulem	-2 279	-2 279
<b>31.12.2023</b>	-2 438	-2 438

## Raamatupidamise aastaaruande lisad

### Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

#### Üldine informatsioon

MTÜ Taibukate Teaduskooli aruanne 2023. aasta kohta on koostatud kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga, mis tugineb rahvusvaheliselt tunnustatud arvestus- ja aruandluse põhimõtetele. Arvestuspõhimõtted ja informatsiooni esitusviis on kooskõlas nõuete ja printsiipidega, mis on kehtestatud Raamatupidamise seaduses ning mida täiendavad EV Raamatupidamise toimkonna juhendid. Aruanne on koostatud eurodes.

#### Annetused ja toetused

Annetuste ja toetustena on kajastatud sihtotstarbelised eraldised projektide läbiviimiseks. Omafinantseeringutena laekunud summad on näidatud real tulu ettevõtlusest.

#### Tulud

Tulemiaruaude real tulu ettevõtlusest on kajastatud omafinantseeringutena laekunud summad.

#### Kulud

Tulemiaruaudes kuludes real sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsesed kulud on näidatud õpilaste õppekäikude, töövahendite, ürituste läbiviimise kulud. Sihtotstarbeliste projektide töötasukulud kajastatakse aruaude tööjõukulude lisas.

### Lisa 2 Tööjõukulud

(eurodes)

	2023	2022
Palgakulu	22 545	18 781
Sotsiaalmaksud	7 620	6 348
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>30 165</b>	<b>25 129</b>
Sellest kajastatud sihtotstarbeliselt finantseeritud projektide otsese kuluna	30 165	25 129
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	2	2

### Lisa 3 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2023	31.12.2022
Füüsilisest isikust liikmete arv	2	2

Seotud osapooletga puuduvad nõuded ja kohustused.

# Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 27.06.2024

Mittetulundusühing Taibukate Teaduskool (registrikood: 80367810) 01.01.2023 - 31.12.2023 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
KARMEN TIIT	Juhatuse liige	27.06.2024
Resolutsioon:	Kinnitan aastaaruande.	

## Aruande üldkoosoleku kinnitamise staatus

Üldkoosoleku poolt kinnitatud

## Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Vaba aja veetmise, meelelahutuse ja kultuurilise tegevusega või huvialadega seotud ühendused ning huviklubid	94995	Jah