

PATVIRTINTA
 Trakų gimnazijos direktoriaus
 2023-09-05 d. įsakymu Nr. V-119

TRAKŲ GIMNAZIJOS

VEIKLOS TOBULINIMO ATASKAITA (už pirmuosius veiklos tobulinimo metus; galutinė projekto ataskaita)*

* tinkamą pabraukti

2023-08-31

Data

Plano įgyvendinimo situacija (sėkmės ir problemos, kilusios įgyvendinant Mokyklos veiklos tobulinimo planą) – iki 1000 spaudos ženklų.

Mokinių mokymosi pasiekimų lygiai pagal vertinimo skalę bendrajame ugdyme (Pažymėjimų ir brandos atestatų išdavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2013 m. gegužės 10 d. įsakymu Nr. V-402) **2020-2021 m. m. faktiniai ir 2022-2023 m. m. planuoti ir faktiniai mokymosi pasiekimai:**

1 lentelė

Pasiiekimų lygiai	1-4 klasių mokinių dalis (procentas)			5-8 klasių mokinių dalis (procentas)			9-10 klasių mokinių dalis (procentas)			III-IV gimnazijos klasių mokinių dalis (procentas)		
	2020-2021 m. m. faktas	2022-2023 m. m. siekis	2022-2023 m. m. faktas	2020-2021 m. m. faktas	2022-2023 m. m. siekis	2022-2023 m. m. faktas	2020-2021 m. m. faktas	2022-2023 m. m. siekis	2022-2023 m. m. faktas	2020-2021 m. m. faktas	2022-2023 m. m. siekis	2022-2023 m. m. faktas
Aukštesnysis	13	15	14,3	8,2	10	9,2	10,34	12	10	8,8	10	10,5
Pagrindinis	33,3	36	34,7	53	55	53,9	17,24	19	35	26,5	28	29
Patenkinamas	53,7	49	51	38,8	35	36,9	72,42	69	55	61,8	62	60,5

Nepatenkinamas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-	-
----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---

Mokinių požiūris ir atsakomybė už savo mokymosi kokybę išaugo:

1-4 klasių mokinių aukštesnysis pasiekimų lygis išaugo 1,3 proc., pagrindinis pasiekimų lygis išaugo 1,4 proc., patenkinamas pasiekimų lygis sumažėjo 2,7 proc.,

5-8 klasių mokinių aukštesnysis pasiekimų lygis išaugo 1 proc., pagrindinis pasiekimų lygis išaugo 0,9 proc., patenkinamas pasiekimų lygis sumažėjo 1,9 proc.,

IG-IIIG klasių mokinių aukštesnysis pasiekimų lygis sumažėjo 0,3 proc., pagrindinis pasiekimų lygis išaugo 17,76 proc., patenkinamas pasiekimų lygis sumažėjo 17,42 proc.,

IIIG-IVG klasių mokinių aukštesnysis pasiekimų lygis išaugo 1,7 proc., pagrindinis pasiekimų lygis išaugo 2,5 proc., patenkinamas pasiekimų lygis sumažėjo 1,3 proc.

2 lentelė

Gamtos ir matematikos pradinė klasių mokinių mokymosi pasiekimų lygiai:

Dalykas	Klasė	Aukštesnysis (10-9) proc. faktas		Pagrindinis (8-6) proc. faktas		Patenkinamas (5-4) proc. faktas		Nepatenkinamas (3-1) proc. faktas		Mokymosi kokybė (10-6) proc. faktas		Mokslo metų siekiai
		2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	
Pasaulio pažinimas	1	50	40,5	25	39,5	25	20	-	-	75	80	77
	2	38,46	41,67	53,84	58,33	7,7	-	-	-	92,3	100	94,3
	3	62,5	48	25	41	12,50	11	-	-	87,5	89	89,5
	4	28,57	75	47,62	25	23,81	-	-	-	76,19	100	78,19
Matematika	1	41,67	29	25	40,5	33,33	31,5	-	-	66,67	69,5	68,67
	2	30,77	33,33	46,16	46,67	23,07	20	-	-	76,93	80	78,93
	3	12,5	34	50	30	37,5	36	-	-	62,5	64	64,5
	4	28,57	18,75	42,86	68,75	28,57	12,5	-	-	71,43	87,5	73,43

Palyginimo išvados padarytos atsižvelgiant į mokymosi kokybę: lyginant pasaulio pažinimo dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad visose klasėse pagerėjo 1,5 ir daugiau proc.; lyginant matematikos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad visose klasėse pagerėjo 1,5 ir daugiau proc.

3 lentelė

Gamtos ir tikslųjų mokslų pagrindinių klasių mokinių mokymosi pasiekimų lygiai ir metinių pažymių vidurkiai:

Dalykas	Klasė	Aukštesnysis proc. faktas		Pagrindinis proc. faktas		Patenkinamas proc. faktas		Nepatenkinamas proc. faktas		Mokymosi kokybė (10-6) proc. faktas		Dalyko metinis pažymio vidurkis faktas		Mokslų metų siekiai
		2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2022 – 2023 m. m.
Gamta ir žmogus	5	66,67	75	25	25	8,33	-	-	-	91,67	100	8,67	8,67	92
	6	62,5	28,57	25	66,66	12,5	4,77	-	-	87,5	95,23	8,13	7,9	88
Biologija	7	36,36	35,72	54,54	64,28	9,1	-	-	-	90,9	100	7,73	8,14	92
	8	60	38,88	40	55,55	-	5,57	-	-	100	94,43	8,3	8,17	100
	I	50	9,09	38,89	72,72	11,11	18,19	-	-	88,89	81,81	8,29	6,64	90
	II	45,45	22,22	54,55	55,56	-	22,22	-	-	100	77,78	8,36	7,11	100
Matematika	5	33,33	25	50	50	16,67	25	-	-	83,33	75	7,42	7,08	84
	6	31,25	23,8	43,75	33,33	25	42,87	-	-	75	57,13	7,19	6,57	76,5
	7	9,1	-	36,36	71,43	54,54	28,57	-	-	45,46	71,43	5,27	6,43	46
	8	10	22,24	60	38,88	30	38,88	-	-	70	61,12	6,4	6,56	71
	I	11,12	9,09	44,44	18,19	44,44	72,72	-	-	55,56	27,28	6,24	5,45	57
	II	9,1	-	18,18	55,55	72,72	44,45	-	-	27,28	55,55	5	5,56	30
Fizika	7	18,18	7,15	45,46	78,57	36,36	14,28	-	-	63,64	85,72	6,36	7,29	65
	8	20	22,22	50	50	30	27,78	-	-	70	72,22	6,5	6,83	71

	I	11,11	9,09	38,89	27,28	50	63,63	-	-	50	36,37	6,12	5,73	51
	II	9,1	11,11	27,27	55,56	63,63	33,33	-	-	36,37	66,67	5,73	6,33	38
Chemija	8	30	22,22	40	44,46	30	33,33	-	-	70	66,68	7	6,83	71
	I	22,23	18,19	33,33	63,62	44,44	18,19	-	-	55,56	81,81	6,88	6,91	57
	II	9,1	22,22	27,27	44,45	63,63	33,33	-	-	36,37	66,67	5,73	6,67	37,5

Palyginimo išvados padarytos atsižvelgiant į mokymosi kokybę: lyginant pasaulio pažinimo dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad visose klasėse pagerėjo 7,73 ir daugiau proc.; lyginant biologijos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad 7 klasėje pagerėjo 9,1proc., 8 klasėje pablogėjo 5,57 proc., IG klasėje pablogėjo 7,08 proc., IIG klasėje pablogėjo 22,22 proc.; lyginant matematikos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad 7 klasėje pagerėjo 25,97 proc., IIG klasėje pagerėjo 28,27 proc., 5, 6, 8, IG klasėse pablogėjo 8,3 ir daugiau proc.; lyginant fizikos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad 7, 8, IIG klasėse pagerėjo 2,2 ir daugiau proc., IG klasėje pablogėjo 13,6 proc.; lyginant chemijos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad IG-IIG klasėse pagerėjo 26,25 ir daugiau proc., 8 klasėje pablogėjo 3,3 proc.

4 lentelė

Gamtos ir tikslųjų mokslų vidurinių klasių mokinių mokymosi pasiekimų lygiai ir metinių pažymių vidurkiai:

Dalykas	Klasė	Aukštesnysis (10-9) proc. faktas		Pagrindinis (8-6) proc. faktas		Patenkinamas (5-4) proc. faktas		Nepatenkinamas (3-1) proc. faktas		Mokymosi kokybė (10-6) proc. faktas		Dalyko metinis pažymio vidurkis faktas		Mokslo metų siekiai
		2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	2020-2021 m. m.	2022-2023 m. m.	
Biologija	III	42,86A	16,66A	42,86B 7,14A	33,33B 16,33A	-	33,33A	7,14B	-	92,86	67	6,57B 9,57A	6,42B 7,4A	94
	IV	41,67B 25A	12,5B 12,5A	33,33B	25B 50A	-	-	-	-	100	100	8,44B 10A	7,5B 7,6A	100
Matematika	III	13,33A	19,04A	20A	33,33A	6,67B 53,3A	28,57B 19,04A	6,67A	-	33,33	52,37	4B 5,07A	4,33B 6,8A	35
	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	42,11	47,05	-	-	44

		5,26A	5,88A	36,85A	41,17A	57,9A	52,94A					5,47A	5,8A	
Fizika	III	50B -	10B 20A	-	20B 40A	25 B 25A	- 10A	-	-	50	90	8B 4A	8B 7,14A	52
	IV	14,29A	-	- 42,86A	- 11,11A	28,6B 14,3A	11,11B 77,77A	-	-	57,15	11,11	5B 6,8A	4B 4,75A	58,5

Palyginimo išvados padarytos atsižvelgiant į mokymosi kokybę: lyginant biologijos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad IVG klasėje išliko pastovus, III klasėje pablogėjo 25,86 proc.; lyginant matematikos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad abiejose klasėse pagerėjo 4,9 ir daugiau proc.; lyginant fizikos dalyko mokymosi kokybės faktą pastebėta, kad III klasėje pagerėjo 40 proc., IV klasėje pablogėjo 46,04 proc.

MVTP rodikliai

Iš 22 kiekybinių rodiklių:

viršyta 1 rodiklis,

pasiekta 17 rodiklių,

nepasiekta visa apimtimi 4 rodikliai,

nepasiekta 0 rodiklių.

Iš 5 kokybinių rodiklių:

viršyta 3 rodikliai,

pasiekta 2 rodikliai,

nepasiekta visa apimtimi 0 rodiklių,

nepasiekta 0 rodiklių.

Projekto vykdymui skirtos lėšos: (2 metams, 211 mokinių) 53594 Eurai, panaudota - 53594 Eurai. Iš to skaičiaus:

ugdymo(si) procesas – 17267,23 Eurai;

pagalba mokiniui, mokytojui – 7953,22 Eurai;

ugdymo(si) aplinka – 21873,55 Eurai;

bendruomenės veikla – 6500 Eurų.

Sėkmės:

1. Mokytojai įgijo projektinės veiklos patirties, projektai taikyti kaip mokymosi įvairovės priemonė.
2. Atnaujintos edukacinės erdvės įgalino tobulinti ugdymo procesą.
3. Patobulėjo pamokos planavimas, kokybė, struktūra, įvairių poreikių mokiniai gavo efektyvesnę mokymosi pagalbą.

Problemos:

1. Dalies mokytojų vangus įsitraukimas į mokinių pažangos stebėjimą ir skatinimą. Mokytojų motyvacijos stoka.
2. Ne visada atsižvelgiama į individualias mokinių skirtybes, individualizuojant, diferencijuojant, suasmeninant mokymo(si) procesą. Tęsimas mokytojų konsultavimas, stebėseną, mentorystė.

Tikslas:

Ugdymo(si) kokybės gerinimas, siekiant kiekvieno mokinio pažangos.

Uždaviniai:

1. **Uždavinys. Sudaryti sąlygas STEAM dalykų integracijai, ugdant mokinių kūrybiškumo ir dalykines kompetencijas bei modernizuojant ugdymo(si) procesą.**

Veikla (<i>kaip numatyta plane</i>)	Kiekybinis rodiklis		Kokybinis rodiklis		Lėšų panaudojimas			Pastabos
	<i>Planuota</i>	<i>Pasiekta</i>	<i>Planuota</i>	<i>Pasiekta</i>	<i>Planuota</i>	<i>Panaudota</i>	<i>Sutaupyta</i>	
1.1. Pasiruošti plėsti mokinių patirtinio mokymo(si) galimybes, praktines veiklas organizuojant gamtamokslinėje laboratorijoje.	Įrengta technologijomis aprūpinta gamtos mokslų laboratorija -1 klasė. 2-ose pradinio ugdymo klasėse ir	Rodiklis nepasiekta visa apimtimi. Gamtos mokslų laboratorijos papildytos naujomis priemonėmis. Rodiklis pasiektas.	Bendra mokinių mokymosi kokybė kils 0,5-1,5 proc. (1 lentelė) 0,5-1,5 proc. pagerės gamtamokslinio mokymosi	Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc. Rodiklis viršytas. Gamtamokslinio mokymo(si)	Iš viso: 16565,69 Eurai Šešių mikroskopų komplektai. <u>Iš viso: 4477 Eurų;</u> Šeši nešiojamieji kompiuteriai.	Iš viso: 16565,69 Eurai	0,00 Eurų	

	<p>biologijos bei fizikos kabinetuose įkurti STEAM kampeliai.</p> <p>Darbo su „Vernier“ įranga mokymuose su „Vernier“ švietimo technologijų specialistu dalyvaus ne mažiau kaip šeši tikslųjų ir gamtos mokslų mokytojų bei keturios pradinio ugdymo mokytojos, išmoks naudotis „Vernier“ skaitmeninėmis duomenų rinkimo technologijomis.</p>	<p>Keturiuose kabinetuose, 2-uose pradinio ugdymo ir biologijos bei fizikos kabinetuose, įkurti STEAM kampeliai.</p> <p>Rodiklis nepasiektas visa apimtimi.</p> <p>Darbo su „Vernier“ įranga mokymuose dalyvavo 3 gamtos mokslų mokytojai, 2 tikslųjų bei keturios pradinio ugdymo mokytojos, išmoko naudotis „Vernier“ skaitmeninėmis duomenų rinkimo technologijomis.</p>	<p>kokybė (pradiniai pasiekimų duomenys 2, 3, 4 lentelėse).</p>	<p>kokybė pagerėjo 4,46 proc.</p>	<p><u>Iš viso: 4800 Euro;</u> Keturi daugiafunkciniai spausdintuvai. <u>Iš viso: 1810,16 Euro;</u> „LabQuest3“ vidurinės mokyklos gamtos mokslų standartinis paketas. <u>Iš viso: 2428,02 Eurai;</u> Go Direct rinkinys mokyklai (11 jutiklių). <u>Iš viso: 2031,72 Eurais;</u> Darbo su „Vernier“ įranga mokymai. Trukmė: 2 val. <u>Iš viso: 281 Eurais;</u></p>			
--	---	--	---	-----------------------------------	---	--	--	--

	<p>Per 2022-2023 mokslo metus 1-4 klasių mokiniai atliks 5-10 pasaulio pažinimo ir matematikos dalykų eksperimentinių/tiriamųjų darbų, 5-6 klasių mokiniai laboratorijoje atliks 4-6 eksperimentinius/tiriamuosius/praktinius gamtos dalyko, o 7- 8 klasių mokiniai laboratorijoje atliks 6-9 eksperimentinius/tiriamuosius, laboratorinius/praktinius darbus iš biologijos, fizikos ir/ar chemijos dalykų.</p>	<p>Rodiklis pasiektas. Per mokslo metus 1-4 klasių mokiniai atliko 5 pasaulio pažinimo ir matematikos dalykų eksperimentinių/tiriamųjų darbų, 5-6 klasių mokiniai laboratorijoje atliko 4 eksperimentinius/tiriamuosius gamtos dalyko, o 7- 8 klasių mokiniai laboratorijoje atliko 6 tiriamuosius, laboratorinius/praktinius darbus iš biologijos, fizikos ir chemijos dalykų.</p>			<p>1-4 klasių vyr. mokytojo darbo užmokestis su socialinio draudimo įmokomis 8 mėnesiams 254,43 Eurai. <u>Iš viso: 254,43 Eurai;</u> 5-8 klasių vyr. mokytojo darbo užmokestis su socialinio draudimo įmokomis 8 mėnesiams 483,36 Eurai. <u>Iš viso: 483,36 Eurai.</u></p>			
--	---	--	--	--	--	--	--	--

	<p>2022 – 2023 mokslo metais laboratorijoje ir/arba išmaniojoje klasėje vyks integruotos pamokos. 1-4 kl. mokiniams matematikos ir pasaulio pažinimo 1 pamoka, 5 –6 kl. mokiniams gamtos, informacinių technologijų ir matematikos 1 pamoka, 7-8 kl. mokiniams biologijos, informacinių technologijų, matematikos, fizikos ir/ar chemijos 1 pamoka, I-II kl. mokiniams biologijos, informacinių technologijų, matematikos, fizikos ir chemijos</p>	<p>Rodiklis viršytas. Pravesta 41 integruota pamoka.</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

	<p>1 pamoka per trimestrą. III-IV kl. mokiniams informacinių technologijų, matematikos, fizikos, chemijos ir biologijos 2 pamokos per pusmetį. Iš viso per mokslo metus bus praversta 16 integruotų pamokų.</p> <p>Per mokslo metus biologijos ir chemijos mokytojai organizuos 3 praktinius susitikimus su medicinos specialistais, laboratorijų atstovais: dalyvaus 8, I, II, III, IV klasių mokiniai.</p>	<p>Rodiklis pasiektas. Biologijos ir chemijos mokytojos organizavo 8, IG-IVG klasėms susitikimus su specialistais: Trakų rajono visuomenės sveikatos stiprinimo specialiste – 2 kartus, Nacionalinio</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

	2022-2023 m. m. gamtamokslinėje laboratorijoje nuo lapkričio mėnesio organizuojama neformalaus švietimo veikla (2 būreliai) „Jaunasis mokslininkas“: 1-4 klasių mokiniams (27 val.) 1 kartą per savaitę, lankys 25 proc. mokinių, 5-8 klasių mokiniams (58 val.) 2 kartus per savaitę, lankys 20 proc. mokinių.	kraujo centro specialiste – 1 kartą. Rodiklis pasiektas. Vyko 2 būreliai. „Jaunasis mokslininkas“: 1-4 klasių mokiniams (27 val.) 1 kartą per savaitę, lankė 25 proc. mokinių, 5-8 klasių mokiniams (58 val.) 2 kartus per savaitę, lankė 20 proc. mokinių.						
1.2. Mokytojų kvalifikacijos tobulinimo programa „STEAM ugdymo modelio diegimo strategija, iššūkiai ir įgyvendinimas“:	Kvalifikacijos tobulinimo programoje su praktiniu pritaikymu dalyvaus ne mažiau kaip 95-100 proc. gimnazijos mokytojų (t. y. 31 mokytojas),	Rodiklis pasiektas. Kvalifikacijos tobulinimo programoje su praktiniu pritaikymu dalyvavo 95 proc. mokytojų (31 mokytojas),	Bendra mokinių mokymosi kokybė kils 0,5-1,5 proc. (1lentelė)	Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc.	Iš viso: 6500 Eurų Trakų Švietimo centro parengta ir akredituota kvalifikacijos tobulinimo programa (40	Iš viso: 6500 Eurų	0,00 Eurų	

<p>1. Supažindinti su STEAM ugdymo ekosistemos samprata; Pristatyti STEAM ugdymo vizijos ir strategijos kūrimo reikšmę. (4 akad. val.)</p> <p>2. Apibrėžti STEAM vertingos pamokos struktūrinės dalis ir praktiškai išbandyti jų taikymą. (8 akad. val.)</p> <p>1.3. Supažindinti su darbo pristatymo rengimo ypatybėmis ir praktinių užduočių pagalba pateikti aktualiausius projektinio darbo rašymo aspektus, taikant įvairius metodus. (8 akad. val.)</p> <p>4. Gamtamokslinės laboratorijos</p>	<p>išmoks dirbti nauja, modernia įranga.</p> <p>Gamtos, tikslųjų mokslų ir pradinių klasių mokytojai per pusmetį organizuos po 1-2 integruotas pamokas laboratorijoje ir/arba išmaniojoje klasėje.</p> <p>2 mokytojai skaitys pranešimus edukacinių erdvių pritaikymo ir STEAM kompetencijų įgijimo tema mūsų gimnazijos organizuojamoje rajoninėje konferencijoje „Šiuolaikinė mokykla“, kuri vyks 2023 m. balandžio mėnesį.</p>	<p>išmoko dirbti nauja, modernia įranga.</p> <p>Rodiklis pasiektas. Gamtos, tikslųjų mokslų ir pradinių klasių mokytojai per pusmetį organizavo po 1-2 integruotas pamokas laboratorijoje ir išmaniojoje klasėje.</p> <p>Rodiklis pasiektas. 2 mokytojos skaitė pranešimus edukacinių erdvių pritaikymo ir STEAM kompetencijų įgijimo tema gimnazijos organizuojamoje rajoninėje konferencijoje „Šiuolaikinė mokykla 2023“.</p>			<p>val.), iš viso: <u>6500 Eurų.</u></p>			
--	---	---	--	--	--	--	--	--

erdvės pritaikymas. (20 akad. val.)	Projekto „Kokybės krepšelis“ viešinimas spaudoje, internetinėje erdvėje.	Rodiklis pasiektas. Projektas „Kokybės krepšelis“ pavišintas internetinėje erdvėje.						
1.3. Įrengti matematikos išmaniają klasę.	Bus įrengta matematikos išmanioji klasė. 2021 m. tokios klasės nebuvo. Turėdami atskiras darbo vietas nuo 1 proc. iki 100 proc. mokinių turės galimybę savarankiškai atlikti matematikos dalyko praktinius darbus.	Rodiklis pasiektas. Įrengta išmanioji klasė. 21 mokinys turi atskirą darbo vietą, kur savarankiškai atlieka praktinius darbus.	Nuo 0,5 proc. iki 1 proc. pagerės 1-4, 5-8, I-IV klasių mokinių matematikos pasiekimai bei pažanga (pradiniai pasiekimų duomenys 2, 3, 4 lentelėse). Matematikos NMPP rezultatų vidurkis pagerės: 4 klasės mokinių nuo 28,3 iki 30,5; 8 klasės mokinių nuo 23,5 iki 25.	Rodiklis viršytas. 1-4, 5-8, I-IV klasių mokinių matematikos pasiekimai bei pažanga pagerėjo 2,11 proc. Rodiklis pasiektas. Matematikos NMPP rezultatų vidurkis pagerėjo: 4 klasės mokinių nuo 28,3 iki 50,6; 8 klasės mokinių nuo 23,5 iki 41,5.	Iš viso: 21873,55 Eurai 3D klasės įrangos komplektas matematikos ugdymui, <u>iš viso: 6410,58 Eurų;</u> 21 kompiuteris mokiniui, iš viso: <u>12425,49 Eurai;</u> Kompiuteris mokytojui, <u>iš viso: 664,93 Eurai;</u> Geometrinių figūrų (10 vnt.) rinkinys, <u>iš viso: 118,10 Eurų;</u>	Iš viso: 21873,55 Eurai	00,00 Eurų	

			<p>II G klasės mokinių matematikos PUPP surinktų taškų vidurkis pagerės nuo 18,5 iki 20,5.</p> <p>Bendra mokinių mokymosi kokybė kils 0,5-1,5 proc. (1lentelė).</p>	<p>Rodiklis pasiektas. II G klasės mokinių matematikos PUPP surinktų taškų vidurkis pagerėjo nuo 18,5 iki 22,8.</p> <p>Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc.</p>	<p>5 geometrinių formų kūrimo rinkiniai, <u>iš viso: 258</u> <u>Eurai;</u> Mobili įkrovimo spinta, <u>iš viso: 1996,45</u> <u>Eurai.</u></p>			
1.4.Kelti mokinių matematinio raštingumo lygmenį.	Per 2022-2023 mokslo metus 5 – 8, I – IV klasių mokiniai išmaniojoje klasėje atliks 15 – 25 savarankiškus darbus, testus, praktinius bei projektinius darbus.	Rodiklis pasiektas. Per visus mokslo metus 1-4, 5-8, IG-IVG klasių mokiniai išmaniojoje klasėje atliko 18 savarankišku darbų, testus, praktinius, projektinius, bandomuosius darbus.	Bendra mokinių mokymosi kokybė kils 0,5-1,5 proc. (1lentelė)	Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc.	Iš viso:701,54 Eurus 1-4 klasių vyr. mokytojo darbo užmokestis su socialinio draudimo įmokomis 8 mėnesiams 254,43 Eurai, <u>iš viso: 254,43</u> <u>Eurai;</u> 5-8 klasių mokytojo	Iš viso: 701,54 Eurus	0,00 Eurų	

	2022-2023 m. m. nuo lapkričio mėnesio išmaniojoje klasėje bus organizuojama neformalaus švietimo veikla (2 būreliai) „Jaunasis matematikas“: 1-4 klasių mokiniams (27 val.) 1 kartą per savaitę, lankys iki 30 proc., o 5-8 klasių mokiniams (58 val.) 2 kartus per savaitę, lankys iki 20 proc. mokinių.	Rodiklis pasiektas. Nuo lapkričio mėnesio išmaniojoje klasėje vyko neformalaus švietimo veikla (2 būreliai) „Jaunasis matematikas“: 1-4 klasių mokiniams (27 val.) 1 kartą per savaitę, lankė 25 proc., o 5-8 klasių mokiniams (58 val.) 2 kartus per savaitę, lankė 20 proc. mokinių.			darbo užmokestis su socialinio draudimo įmokomis 8 mėnesiams 447,11 Eurai, <u>iš viso: 447,11 Eurai.</u>			
1.5.Organizuoti mokinių užimtumo veiklas STEAM tema.	Surengtos 2 stovyklos. Stovyklos vyks dviem etapais: 1 etapas vyks tris dienas rudenį, jame dalyvaus 15 mokinių iš 5-8 klasių; 2 etapas – keturias dienas žiema, jame dalyvaus 15 mokinių iš 1-4	Rodiklis pasiektas. Rudens atostogų metu vyko trijų dienų stovykla 15 mokinių iš 5-8 klasių. Žiemos atostogų metu vyko keturių dienų stovykla 15 mokinių iš 1-4 klasių.	Bendra mokinių mokymosi kokybė kils 0,5-1,5 proc. (1lentelė)	Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc.	Iš viso: 2779,22 Eurai Rudens stovyklos dalyvių maitinimas (15 mokinių ir 2 mokytojai), 1 asmeniui dienos maitinimas – 4 Eurai. Per tris darbo dienas	Iš viso: 2779,22 Eurai.	0,00 Eurų	

	<p>klasių. Kiekviename etape užsiėmimus ves du mokytojai. 15 mokinių iš 1-4 klasių ir 15 mokinių iš 5-8 klasių kiekvieną dieną atliks po 2 eksperimentus, arba praktinius bei tiriamuosius darbus, panaudojant gamtamokslinės laboratorijos ir išmaniosios klasės išteklius.</p> <p>Bus surengtos dvi ekskursijos: į Alytaus STEAM centrą, į Vilniaus Energetikos ir technikos muziejų ir į Nacionalinį kraujo centrą.</p>	<p>Rodiklis pasiektas. Vyko dvi ekskursijos: į Alytaus STEAM centrą – dalyvavo 48 mokiniai, į Vilniaus Energetikos ir technikos muziejų ir į Nacionalinį kraujo centrą –</p>			<p>12 Eurų, 17 asm. x 12 Eurų, <u>iš viso: 204,00 Eurai;</u> 2 mokytojų darbo užmokestis su socialinio draudimo įmokomis už 3 darbo dienas po 6 val.: 357,02 Eurai, <u>iš viso: 357,02 Eurai;</u> Žiemos stovyklos dalyvių maitinimas (15 mokinių ir 2 mokytojai), 1 asmeniui dienos maitinimas – 4 Eurai. Per keturias darbo dienas 16 Eurų, 17 asm. x 16 Eurų, <u>iš viso: 272,00 Eurai;</u> 2 mokytojų darbo</p>			
--	--	---	--	--	---	--	--	--

		dalyvavo 48 mokiniai.			užmokestis su socialinio draudimo įmokomis už 4 darbo dienas po 6 val.: 487,20 Eurai, <u>iš viso: 487,20 Eurai;</u> Ekskursijos į Alytų išlaidos: autobuso nuoma: 581 Eurais; Edukacinių programų dalyvio mokestis 1 asmeniui 48 Eurai, 48 mokiniai x 4 Eurai, iš viso: 192 Eurai, <u>iš viso: 773,00 Eurai;</u> Ekskursijos į Vilnių išlaidos: autobuso nuoma: 350,00 Eurų; Edukacinių programų dalyvio mokestis 1			
--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--

					asmeniui 7 Eurai, 48 mokiniai x 7 Eurai, iš viso: 336 Eurai, <u>iš viso: 686,00 Eurai.</u>			
Pirmam uždaviniui įgyvendinti					48420 Eurų	48420 Eurų	0 Eurų	-

2. Uždavinys. Tobulinti ugdymo(si) organizavimą, teikti pagalbą įvairių poreikių ir gebėjimų mokiniams.

Veikla (<i>kaip numatyta plane</i>)	Kiekybinis rodiklis		Kokybinis rodiklis		Lėšų panaudojimas			Pastabos
	<i>Planuota</i>	<i>Pasiekta</i>	<i>Planuota</i>	<i>Pasiekta</i>	<i>Planuota</i>	<i>Panaudota</i>	<i>Sutaupyta</i>	
2.1. Mokytojų, pagalbos specialistų kvalifikacijos tobulinimo seminaras 12 val. „Įvairių poreikių vaikų ugdymo problemos, iššūkiai ir jų galimybių įgalinimas“.	Seminaras, kuriame dalyvaus nuo 95-100 proc. mokytojų ir pagalbos specialistų (t. y. 33 asmenys). Nuo 20 proc. iki 50 proc. stebėtų pamokų bus fiksuotas vaikų poreikių ir galimybių atskleidimas. Fiksuojama pamokų	Rodiklis pasiektas. Įvyko seminaras, jame dalyvavo 29 mokytojai (95 proc.) logopedė, psichologė, socialinė pedagogė, bibliotekos vedėja. Rodiklis pasiektas. Gimnazijos administracija stebėjo 31 pamoką, 25 pamokų (80 proc.) stebėsenos protokoluose užfiksuoti mokinių	Gimnazijos mokinių mokymosi kokybė pagerės 0,5-1,5 proc. (1lentelė)	Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc.	Iš viso: 1026,00 Eurai Kvalifikacijos tobulinimo seminaro išlaidos (12 val.): Lektorius: 1 val. įkainis – 80,00 Eurų 12 val. x 80,00 Eurų, <u>iš viso: 960,00 Eurų;</u> Pažymėjimai 1 vnt. kaina 2 Eurų	Iš viso: 1026,00 Eurai	0,00 Eurų	

	stebėsenos protokoluose.	poreikių ir galimybių atskleidimas.			33 mok. x 2 = 66 Eurų, <u>iš viso: 66 Eurai.</u>			
2.2. Teikti pagalbą mokiniui, diferencijuojant ir individualizuojant mokymą(si)	65 - 90 proc. mokytojų naudos padėsiančias ugdymo turiniui organizuoti dvi aplinkas: EMA ir EDUKA. Bus sukurtas el. aplankas 5-8, I-IV klasių mokiniams (122) pažangai stebėti. 100 proc. mokinių (167) naudos EDUKA aplinką.	Rodiklis pasiektas. 65 proc. mokytojų gavo aplinkų EMA ir EDUKA licencijas (prisijungimo kodus), kurias aktyviai naudojo darbui ugdymo procese. Rodiklis pasiektas. Mokymosi aplinkoje Microsoft Office 365 Teams platformoje ir Mano dienyne sukurtas el. aplankas 5-8, I-IV klasių mokiniams (122) pažangai stebėti. Rodiklis nepasiektas visa apimtimi. 90 proc. mokinių (151)	Gimnazijos mokinių mokymosi kokybė pagerės 0,5-1,5 proc. (1lentelė)	Rodiklis viršytas. Bendra mokinių mokymosi kokybė pakilo 2,21 proc.	Iš viso: 4148,00 Eurai Ema mokymosi aplinka licencija - 135 vnt., <u>iš viso: 675 Eurai;</u> EDUKA klasė licencija mokiniams 167 vnt., <u>iš viso: 3173 Eurai;</u> EDUKA klasės licencija mokytojams 20 vnt., <u>iš viso: 300 Eurų.</u>	Iš viso: 4148,00 Eurai	0,00 Eurų	

	82 proc. mokinių (135) naudos EMA aplinką.	naudojo EDUKA aplinką. Rodiklis nepasiektas visa apimtimi. 75 proc. mokinių (126) naudojo EMA aplinką.						
Antram uždaviniui įgyvendinti					5174 Eurų	5174 Eurų	0 Eurų	-
Iš viso					53594 Eurų	53594Eurų	0 Eurų	-

Patvirtinu, kad projektui skirtos finansavimo lėšos (Kokybės krepšelio lėšos) nebuvo skiriamos apmokėti ugdymo reikmėms, t. y. toms mokyklos veikloms ir darbuotojams (priemonėms), kurioms mokymo lėšos privalo būti skirtos Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka (iš Klasės krepšelio).

Partnerio atsakingas asmuo

Natalija Šidlauskienė, Trakų rajono savivaldybės administracijos
Švietimo ir sporto skyriaus vyr. specialistė

(Vardas, pavardė, pareigos, parašas)

Mokyklos vadovas

Marian Kuzborski, Trakų gimnazijos direktorius

(Vardas, pavardė, pareigos, parašas)