

3/4 priedas
SUDERINTA
Nacionalinė švietimo agentūra
Direktorė
Rūta Krasauskienė

(Parašas)

(Data)

SUDERINTA
Pasvalio rajono savivaldybės
administracijos direktorius
Povilas Balčiūnas

(Parašas)

(Data)

PATVIRTINTA
Pasvalio Svalios progimnazijos
direktorė
Gitana Kruopienė

2022 m. rugsėjo 30 d. Nr. DV-232
(Data, dokumentas, Nr.)

**PASVALIO SVALIOS PROGIMNAZIJOS VEIKLOS TOBULINIMO PLANO, PATVIRTINTO 2022 M. SAUSIO 31 D.
DIREKTORIAUS ĮSAKYMU NR. DV-32, PATIKSLINIMAS Nr. 1**

Pasvalio Svalios progimnazijos veiklos tobulinimo planas yra tikslinamas dėl bendruomenės išsakyto poreikio peržiūrėti tam tikras veiklas, patikslinti kiekybinius rodiklius, peržiūrėti lėšų poreikį atitinkamoms veikloms:

1. Pasaulinei rinkai patiriant ekonominių sunkumų, kyla žaliavų ir produkcijos kainos.
2. Dėl viešųjų pirkimų procedūrų.

3. Kuriant edukacines erdves ir siekiant užtikrinti didesnę prieinamumą, numatyti mobilūs baldai.
4. Siekiant užtikrinti projekto tvarumą, tęsti mokinių individualios pažangos stebėjimą Mano augimo dienoraščius (MAD) užsakyti 2023-2024 m. m.
5. Sutaupytos lėšos 7738,04 Eur

1 uždavinys. Ugdyti mokinių aukštesniuosius mąstymo gebėjimus.

Veikla	Pakeitimas	Pagrindimas
1. Stiprinti mokinių mąstymo galias.	1.1. Pradinių klasių ir matematikos mokytojai matematinius samprotavimo gebėjimus tobulino kvalifikacijos tobulinimo programoje „Matematinis samprotavimas nuo 1 iki 8 klasės“ 2022 m. I ketvirtį, vietoj planuoto 2022 m. II ketvirčio.	1.1. Periodas iš 2022 m. I ketvirčio pakeistas į 2022 m. II ketvirtį, siekiant greitesnio matematinių samprotavimo gebėjimų tobulinimo ir diegimo pamokose.
	1.2. Buvo planuota nupirkti 5 nešiojamus kompiuterius mokytojų metodinėms grupėms 2023 m. I-III ketvirtį. Stacionarūs kompiuteriai mokytojų metodinėms grupėms nupirkti 2022 m. III ketvirtį.	1.2. Periodas iš 2023 m. I-III ketvirčio pakeistas į 2022 m. III ketvirtį, siekiant greičiau užtikrinti lentų panaudojimą kokybiškam ugdymo organizavimui.
	1.3. Už sutaupytas lėšas suplanuota nupirkti 2 interaktyvius ekranus už 6530 Eur.	1.3. Už sutaupytas lėšas - 3340 Eur. iš 1.4. veiklos ir 3190 Eur iš 2.2.2. veiklos suplanuota nupirkti 2 interaktyvius ekranus, siekiant užtikrinti Mąstymo mokyklos metodikos efektyvesnę diegimą. Viso už 6530 Eur.
	1.4. Buvo planuota nupirkti 7 išmaniąsias lentas už 23100 Eur., nupirkta už 19460 Eur.	1.4. Atlikus viešuosius pirkimus, pagal pasiūlytą tiekėjo pasiūlymą buvo sutaupyta 3640 Eur. Sutaupytos lėšos bus panaudotos perkant 2 interaktyvius ekranus 3340 Eur (1.3 veikla) ir priemones šachmatų užsiėmimams 300 Eur (1.6 veikla).

	1.5. Buvo planuota Skaitmeninę mokymo(si) aplinką EDUTEN 5-6 kl. 110 mokinių įsigyti už 1320 Eur. 2023 m. I ketvirtį. Skaitmeninė mokymo(si) aplinka EDUTEN 5-6 kl. įsigyta už 1331 Eur 2022 m. III ketvirtį.	1.5. Pakilus kainoms, skaitmeninė mokymo(si) aplinka EDUTEN 5-6 kl. įsigyta 11 Eur. brangiau. Laikotarpis perkeltas į 2022 m. III ketvirtį, kadangi tikslinga naudotis skaitmenine platforma nuo rugsėjo mėn., siekiant užtikrinti aukštesnius mokymosi rezultatus. 11 Eur. padengta iš sutaupytų lėšų, skirtų stalų mokiniams pirkimui. (2.2.2. veiklos)
	1.6. Iš sutaupytų lėšų nupirkta šachmatų neformalaus ugdymo užsiėmimams priemonės (demonstracinė magnetinės šachmatų lenta, susukamos šachmatų lentos (10 vnt), dėžutės su šachmatų figūromis (4 vnt), šachmatų lenta ant plokštės (1vnt) šachmatų lentų lipdukai. 470 Eur 2022 III ketv.	1.6. Tenkinant mokinių poreikius ugdant aukštesniuosis mąstymo gebėjimus ir logiką nuo 2022 m. organizuojami šachmatų neformalaus ugdymo užsiėmimai. Iš 1.4 veiklos sutaupytų lėšų 300 Eur ir iš 1.2.1. veiklos (iš autobuso nuomos 20 Eur., kvalifikacijos tobulinimo programos lektorių DU 150 Eur.), 170 Eur. Iš viso 470 Eur
1.2. Mokinių individualios pažangos stebėjimo, vertinimo ir skatinimo sistemos tobulinimas.	1.2.1. Kvalifikacijos tobulinimo stažuotė buvo suplanuota Šiaulių Salduvės progimnazijoje 2022 m. II ketvirtį. Autobuso nuomai buvo planuota 300 Eur., kvalifikacijos tobulinimo programos lektorių DU - 500 Eur. Autobuso nuomai išleista 180 Eur., kvalifikacijos tobulinimo programos lektorių DU - 350 Eur	1.2.1. Periodas iš 2022 m. II ketvirčio pakeistas į 2022 m. I ketvirtį, siekiant anksčiau pradėti tobulinti mokinių individualios pažangos stebėjimo, vertinimo ir skatinimo sistemą. Su Biržų transporto įmone pavyko sutarti dėl transporto už 180 Eur, sutaupyta 120 Eur. Su Šiaulių Salduvės progimnazijos lektorais sutarta 350 Eur, sutaupyta 150 Eur. Už sutaupyta lėšas iš autobuso nuomos 20 Eur, kvalifikacijos tobulinimo programos lektorių DU 150 Eur. suplanuota 1.6 veikla. Už sutaupyta lėšas iš autobuso nuomos 100 Eur. suplanuota 1.2.3. veikla.
	1.2.2. Planuota parengti 1-4 kl. ir 5-8 kl. mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščius MAD (Mano augimo dienoraštis) 2022 m. II ketvirtį ir išleisti 2000 Eur, Mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščiai MAD (Mano	1.2.2. Dėl spaustuvių užimtumo Mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščiai MAD (Mano augimo dienoraštis) išleisti 2022 m. III ketvirtį. Su spaustuve pavyko sutarti mažesnę kainą, sutaupant 638,04 Eur. Už sutaupyta lėšas 638,04 Eur suplanuota 1.2.3. veikla.

	augimo dienoraštis) išleisti 2022 m. III ketvirtį už 1361,96 Eur. Sutaupyta 638,04 Eur.	
	1.2.3. Už sutaupytus 638,04 Eur iš 1.2.2. veiklos ir 100 Eur iš 1.2.1. veiklos (iš sutaupytos sumos autobuso nuomai) suplanuota išleisti 1-4 kl. ir 5-8 kl. mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščius MAD (Mano augimo dienoraštis) 2023-2024 m. m. 2023 m. I ketvirtį už 738,04 Eur	1.2.3. Už sutaupytas lėšas 638,04 Eur iš 1.2.2. veiklos ir 100 Eur iš 1.2.1. veiklos (iš sutaupytos sumos autobuso nuomai) suplanuota išleisti 1-4 kl. ir 5-8 kl. mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščius MAD (Mano augimo dienoraštis) už 738,04 Eur 2023-2024 m. m. 2023 m. I ketvirtį, užtikrinant projekto tvarumą.

2 uždavinys. Tobulinti ugdymo turinio įgyvendinimą plėtojant integruotą-patyriminį ir savivaldų ugdymą saugiose bei patraukliose edukacinėse erdvėse.

Veikla	Pakeitimas	Pagrindimas
2.1. Plėtoti STEAM veiklas.	2.1.1. Buvo suplanuota nupirkti 2 robotus už 600 Eur. 2023 m. I-II pusmetį. Robotai LEGO Education SPIKE Prime nupirkti už 898 Eur 2022 m. III ketvirtį.	2.1.1. Periodas iš 2023 m. I-II ketvirčio pakeistas į 2022 m. III ketvirtį, siekiant greitesnio robotų panaudojimo veiklose. Esant sudėtingai ekonominei situacijai, pakilus kainoms, sumokėta 298 Eur brangiau. 298 Eur. padengti iš sutaupytų lėšų, skirtų stalų mokiniams pirkimui. (2.2.2. veiklos)
2.2. Plėsti galimybes, mokiniams mokytis netradicinėse progimnazijos erdvėse įrengiant „Kupolinę lauko klasę“ ir aktyviam judėjimui skirtą erdvę.	2.2.1. Kilnojamą kupolinę lauko klasę bus įsigyta 2022 m. IV ketvirtį, vietoj planuoto III ketvirčio.	2.2.1. Pasaulinei rinkai patiriant ekonominių sunkumų, pardavėjas pakoregavo kilnojamos kupolinės lauko klasės įrengimo datą.
	2.2.2. Buvo suplanuotos 28 kėdės už 3612 Eur., 28 stalai už 4200 Eur. Nupirkto 34 kėdės su staliukais už 4098 Eur ir 1 mobilus stalas už 210 Eur.	2.2.2. Kėdės su staliukais nupirkto 486 Eur. brangiau, už stalus mokiniams sutaupyta 3990 Eur. Pasirinktos mobilies kėdės su staliukais dėl mobilumo įgyvendinimo ugdymo procese. 486 Eur. padengti iš sutaupytų stalų mokiniams. Sutaupyta 3504 Eur.

		Iš sutaupytų lėšų padengta dalis 1.5. veiklos (11 Eur. skaitmeninei mokymo(si) aplinkai EDUTEN 5-6 kl.), 2.2.3. veiklos (5 Eur. interaktyviai sienai „Judėk ir pažink“), 2.1.1. veiklos (298 Eur. robotams), iš viso 3190 Eur. 3190 Eur. perkelta į 1.3. veiklą.
	2.2.3. Buvo suplanuota įsigyti interaktyvią sieną „Judėk ir pažink“ už 17545 Eur, o įsigyta už 17550 Eur.	2.2.3. Atlikus viešuosius pirkimus, pasiūlyta kaina 5 Eur. brangesnė. 5 Eur. padengti iš sutaupytų stalų mokiniams. (2.2.2. veiklos)

Tikslas - užtikrinti kiekvieno mokinio pasiekimų ir pažangos ūgtį.

Uždaviniai:

1. Ugdyti mokinių aukštesniuosius mąstymo gebėjimus.

Veikla	Kiekybinis rodiklis	Kokybinis rodiklis	Lėšų detalizavimas	Įgyvendinimo laikotarpis	
				2021-2022	2022-2023
1. Stiprinti mokinių mąstymo galias. (1.1. 1. Asmenybės tapsmas. 1.2. Pasiekimai ir pažanga. 2.2.1. Mokymosi lūkesčiai ir mokinių skatinimas.)	1. 2021 m. mokytojai kvalifikacijos apie mokymosi strategijas, ugdančias aukštesnio lygio mąstymą, netobulino. 2022–2023 m. 100 proc. 1-8 klasių mokytojų (1-8 klasėse dirba 35) tobulins	Aukštesniuųjų pasiekimų lygiu lietuvių kalbą besimokančių 1-8 klasėse mokinių skaičius palyginus 2020-2021 su 2022–2023 m. m. pagerės: 1-2 klasės – 7 proc. (nuo 20,2 proc. iki 27,2 proc.)	Kvalifikacijos tobulinimo programa „Mąstymo mokykla“ apie strategijas, ugdančias aukštesniojo lygio mąstymą. 14 užsiėmimų x525 Eur – 7350 eurų	2022 m. II ketvirtis	2023 m. I-III ketvirtis

	mokymosi strategijas, ugdančias aukštesnio lygio mąstymą. 2. 2021 m. mokykloje netaikytas „Mąstymo mokyklos“ metodas. 2022–2023 m. 100 proc. 1-8 klasių mokinių įsitrauks į „Mąstymo mokyklos“ veiklas. Bus organizuojami mokymai mokiniams ugdant reflektvų kritinį mąstymą. Mokiniai įgis įgūdžių tinkamai reaguoti į mokymosi iššūkius. 3. 2022-2023 m. ne mažiau kaip 80 proc. 1-4 kl. (150 mokinių) ir 70 proc. 5-8 kl. (160 mokinių) gerins skaitymo gebėjimų įgūdžius per lietuvių kalbos ir kitų socialinių mokslų pamokas ir veiklas. Skaitymo įgūdžiams tobulinti bus naudojami mąstymo žemėlapių metodai.	3-4 klasės – 2 proc. (nuo 38,1 proc. iki 40,1 proc.) 5-8 klasės – 5 proc. (nuo 22,4 proc. iki 27,4 proc.) Aukštesniuojų pasiekimų lygiu matematikos besimokančių 1-8 klasėse mokinių skaičius palyginus 2020-2021 su 2022–2023 m. pagerės: 1-2 klasės – 6 proc. (nuo 25 proc. iki 31 proc.) 3-4 klasės – 3 proc. (nuo 37,1 proc. iki 40,1 proc.) 5-8 klasės – 5 proc. (nuo 26,9 proc. iki 31,9 proc.)	Lektorių DU 6 val. x100 Eurų – 600 Eur 5 kompiuteriai mokytojų metodinėms grupėms (humanitarinių, gamtos ir tikslųjų mokslų, pradinio ugdymo, specialiosios pedagoginės, psichologinės pagalbos		2022 m. III ketvirtis
--	---	--	---	--	------------------------------

	4. 2022-2023 m. ne mažiau kaip 80 proc. 1-4 klasių ir nemažiau kaip 60 proc. 5-8 kl. gerins matematinius samprotavimo gebėjimus matematikos pamokose. Virtuali aplinka EDUTEN, paremta dirbtiniu intelektu, bus taikoma 2-6 klasių matematikos pamokose. 5. Neformalaus ugdymo šachmatų užsiėmimų aprūpinimas priemonėmis, siekiant užtikrinti aukštesniuosius mokinių mąstymo gebėjimus ir loginį mąstymą.		specialistų, klasės vadovų) 5 x700 Eur – 3500 Eur 7 išmaniosios lentos x 2780 Eur – 19460 Eur 2 išmanios lentos 6530 Eur. Skaitmeninės mokymo(si) aplinkos EDUTEN 5-6 kl. 110 x 12,1 Eur -1331 Eur Priemonės šachmatų užsiėmimams (demonstracinė magnetinės šachmatų lenta, susukamos šachmatų lentos (10 vnt), dėžutės su šachmatų figūromis (4 vnt), šachmatų lenta ant plokštės (1vnt) šachmatų lentų lipdukai. 470 Eur Iš viso 39241 Eur		
1.2. Mokinių individualios pažangos stebėjimo,	1.2021 m. progimnazijos mokytojai netobulino kvalifikacijos apie	5-8 klasių mokinių pasiekimų metinis vidurkis palyginus	Kvalifikacijos tobulinimo stažuotė		

vertinimo ir skatinimo sistemos tobulinimas. (1.2. Pasiekimai ir pažanga, 2.4. Vertinimas ugdymui)	mokinio individualią pažangą. 2022-2023 m. m. vyks kvalifikacijos tobulinimo stažuotė „Vaiko individualios pažangos veiksmingos stebėsenos patirtis“. Vaiko individualios pažangos (VIP) mokyklų tinklo mokytojų stažuotės Tauragės „Šaltinio“ progimnazijoje, Panevėžio „Vyturio“ progimnazijoje. 2. Bus patobulintas mokinių individualios pažangos stebėjimo, vertinimo ir skatinimo tvarkos aprašas. 3. Parengti 1-4 kl. ir 5-8 kl. mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščiai MAD (Mano augimo dienoraštis). 4. 100 proc. 1-8 klasės vadovų, mokinių reflektuos mokymąsi mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo dienoraščiuose.	2020-2021 m. m. (nuo 8,01) su 2022-2023 m. m. (iki 8,4) Su veiklos kokybės įsivertinimo apklausos teiginiu „Padedant mokytojų, stebiu ir aptariu savo asmeninę pažangą, užpildau jos įrodymus“ visiškai sutiks 55 proc. mokinių (2020 m. visiškai sutiko 48 proc. mokinių) Su veiklos kokybės įsivertinimo apklausos teiginiu „Mokiniai geba išsikelti mokymosi tikslus“ visiškai sutiks 20 proc. mokytojų (2020 m. visiškai sutiko 0 proc. mokytojų)	Šiaulių Salduvės progimnazijoje: autobuso nuoma 180 Eur. Kvalifikacijos tobulinimo programa 350 Eur Mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo knygelės 1-2 kl. 100 vnt. = 354,25 Eur 3-4 kl. = 343,35 Eur 5-6 kl. 115 vnt = 332,18 Eur 7-8 kl. 115 vnt = 332,18 Eur Mokinio pažangos stebėjimo ir fiksavimo knygelės 2023-2024 m. m. 1-8 kl. 738,04 Iš viso 2630 Eur		
--	--	---	---	--	--

	70 proc. 1-8 klasių mokinių tėvų dalyvaus vaiko individualios pažangos stebėjime, atlikdami įrašus.				
I uždaviniui iš viso 41871 Eur					

2 uždavinys. Tobulinti ugdymo turinio įgyvendinimą plėtojant integruotą-patyriminį ir savivaldų ugdymą saugiose bei patraukliose edukacinėse erdvėse.

2.1. Plėtoti STEAM veiklas. (2.2. Vadovavimas mokymuisi, 2.3. Mokymosi patirtys)	1. Pagal 2021 m. pamokų stebėsenos protokolus ir mėnesio veiklos planus 25 proc. 1-8 klasėse dirbantys mokytojai vedė integruotas -patyrimines pamokas ir (ar) veiklas. 2022–2023 m. ne mažiau kaip 70 proc. 1-8 klasių mokytojų praves bent 2 integruotas-patyrimines pamokas ir (ar) veiklas. 2. 1-8 klasių mokinių grupės, 1 kartą per mokslo metus, atsižvelgdami į savo gebėjimus, poreikius ir polinkius, pasirinks aktyvią/ kūrybinę/ inžinerinę/ tiriamąją	Pagal 2019 m. NMPP rezultatus 4 klasės matematikos, skaitymo, pasaulio pažinimo pagal kognityvinių gebėjimų grupes (aukštesnieji mąstymo gebėjimai (matematika) – 51,2 proc., taikymas (skaitymas) - 56,1 proc., taikymas (pasaulio pažinimas) - 64,6 proc.) padidės 2 proc. Pagal 2019 m. NMPP rezultatus 8 klasės gamtos mokslų pagal konkrečias sritis (gamtos tyrimai 13 proc., žinios ir supratimas 34 proc., aukštesnieji mąstymo gebėjimai 23 proc.) 2023 m. pagerės 2 proc.	Priemonės patyriminei veiklai vykdyti per pamokas (medžiagos, kanceliarinės ir ūkinės prekės) – 375 Eur Robotai 2 x 449 Eur 898 Eur Ilgalaikio mokinių projektinio darbo mokytojų (darbo vadovų, konsultantų) DU 4 prad. kl. mokytojams 30 sav. x 1 val. x 12 Eur - 1440 Eur 5-8 kl. 6 mokytojams 32 sav. x 1 val. x 12 Eur -2304 Eur	2022 m. III ketvirtis	2023 m. I-II ketvirtis
--	---	--	---	-----------------------	------------------------

	veiklą ir parengs ilgalaikį projektinį darbą. Mokytojai teiks konsultacijas (30 savaikių po 1 val. per savaitę) projektinių darbų įgyvendinimui. Projektinius darbus pristatys mokslo metų pabaigoje 1-4 ir 5-8 klasių organizuojamose STEAM idėjų mugėse.	Pagal 2019 m. NMPP rezultatus 8 klasės matematikos pagal konkrečias sritis (problemų sprendimas 13 proc., žinios ir supratimas 38 proc., aukštesnieji mąstymo gebėjimai 16 proc.) 2023 m. pagerės 2 proc.	Iš viso 5017 Eur		
2.2. Plėsti galimybes, mokiniams mokytis netradicinėse progimnazijos erdvėse įrengiant „Kupolinę lauko klasę“ ir aktyviam judėjimui skirtą erdvę. (2.2. Vadovavimas mokymuisi, 2.3. Mokymosi patirtys 3.2. Mokymasis be sienų)	1.Progimnazijoje nėra erdvės netradicinėms, integruotoms formalioms, neformalioms veikloms, kultūriniais renginiais organizuoti. 2022-2023 m. m. bus naujai įrengta kupolinė lauko klasė. Kupolinėje klasėje vyks integruotos 1-8 klasių veiklos: „Tyrėjų-kūrėjų diena“, „Pamokos kitaip“, „Kalba, kuri mane augina“, „Virtuali kelionė po Lietuvą“, Sveikatinimo,		Kilnojama kupolinė lauko klasė -30000 Eur. Kėdės su staliuku 33 vnt.x.121 Eur -3993 Eur. Laboratorinė kėdė 105 Eur Mobilus stalas 210 Eur. Interaktyvi siena „Judėk ir pažink“-17550 Eur Iš viso 51858 Eur	2022 II-III ketvirtis	2023 m. IV ketvirtis

	Gamtosauginio ugdymo ir kt. 2. Progimnazijoje nėra šiuolaikinės fizinį aktyvumą skatinančios erdvės. Bus įrengta aktyviam judėjimui skirta interaktyvi erdvė visų klasių mokiniams.				
Kokybės krepšelio veiklų ir rezultatų viešinimas	1. Suorganizuoti 2 konferencijos/seminarai Pasvalio rajono ir respublikos pedagogams, kurių metu bus vykdoma projekto sklaida. 2. Išleista ir išplatinta projekto „Kokybės krepšelis“ reklaminė medžiaga su projekto logotipu (rašikliai, užrašų knygelės, maišeliai)	Mokytojai ugdysis iniciatyvumo, kūrybingumo, bendradarbiavimo kompetencijas.	Priemonės projekto viešinimui ir sklaidai (konferencijos/seminaro organizavimas ir vykdymas: kanceliarinės priemonės, projekto atributika) – 2213,01 Eur. Stovas su ratukais 3 x 106,61 Eur = 386,99 Eur Iš viso 2600 Eur	2021–2022 m.	2022–2023 m.
II uždaviniui iš viso 59475 Eur					
Iš viso 101346 Eur					

Patvirtinu, kad šiame plane numatytos projektui skirtos finansavimo lėšos (Kokybės krepšelio lėšos) nėra suplanuotos 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

Virginija Bajoriūnaitė, Pasvalio rajono savivaldybės administracijos
Švietimo ir sporto skyriaus vyriausioji specialistė

Mokyklos vadovas

Gitana Kruopienė, Pasvalio Svalios progimnazijos direktorė