

SUDERINTA  
Panevėžio miesto savivaldybės



Savivaldybės administracijos (pareigos)  
direktorius

*Tomas Lukna* (parašas)

2020-09-02 (vardas, pavardė)

(data)

SUDERINTA

Nacionalinės švietimo agentūros

direktorė

*Rūta Krasauskienė*

Rūta Krasauskienė  
2020-09-24 (data)

## PANEVĖŽIO MYKOLO KARKOS PAGRINDINĖS MOKYKLOS VEIKLOS TOBULINIMO PLANAS

2020-09-23

Rodikliai ir jų vertinimas (10)

- 1.1. Asmenybės tapsmas – 3 lygis
- 1.2. Mokinio pasiekimai ir pažanga – 2 lygis
- 2.1. Orientavimasis į mokinio asmenybės tapsmą – 3 lygis
- 2.2. Orientavimasis į mokinio poreikius – 3 lygis
- 2.3. Mokyklos bendruomenės susitarimai dėl kiekvieno mokinio ugdymosi sėkmes – 3 lygis
- 3.1. Ugdymo(si) planavimas – 2 lygis
- 3.2. Mokyimosi lūkesčiai ir mokinių skatinimas – 2 lygis
- 3.3. Ugdymo(si) organizavimas – 2 lygis

3.4. Mokyamasis – 3 lygis

3.5. (I)si)vertinimas ugdymui – 2 lygis

### **Pagrindimas (pagrindžiantį informacija ir duomenys)**

2019–2020 m. m. mokinių socialinis kontekstas: nemokamą maitinimą gavo 127 mokiniai (23,5 proc.), socialinę paramą mokymosi priemonėms įsigyti – 60 mokinių (11 proc.), neturi kompiuterio ar / ir interneto ryšio namuose 73 mokiniai (13,4 proc.).

IEA TIMS 2018 m. tyrimo duomenimis 8 klasių mokinių matematikos (30–35), gamtos mokslų (40–45) rezultatai buvo žemesni už šalies vidurki, NMPP 2019 m. 6 klasės mokiniai nepasiekė patenkinamo lygio: matematikos – 1,3 proc., skaitymo – 8,1 proc., socialinių mokslų – 17,8 proc. mokinių. Administracijos stebėseną pamokose kaip pagrindinę tokių rezultatų priežastį konstatuoja mokinių mokymosi motyvacijos ir individualios pažangos stoka, kurią sąlygoja nepakankamas aktyvų mokymąsi skatinančių ugdymo metodų taikymas, išmokimo stebėjimas ir mokymo veiklos diferencijavimas pamokoje. 2018 metais 1–4 klasių mokinių metų metinis pažangumas 97,09 proc., 5–10 klasių – 87 proc., 2019 metų 1–4 klasių metinis pažangumas buvo 100 proc., 5–10 klasių – 86,71 proc. 2018 m. PUPP rezultatai (17 dešimtokų): lietuvių kalbos balų vidurkis buvo 4,1, matematikos – 3,13. Užsienio kalbos (anglų) B1 lygi pasiekė 33,3 proc. (iš 15 dalyvavusių dešimtokų).

2018–2019 m. m. įsivertinimo ir pažangos ataskaitos duomenimis, pateiktais NMA, 5–10 kl. mokinių ir jų tėvų aukščiausios vertės apie mokyklą: man svarbu mokytis – 3,5; mokykloje esame skatinami bendradarbiauti, padėti vienas kitam – 3,3; mokytojai man padeda pažinti mano gabumus ir polinkius – 3,1; žemiausios vertės: į mokyklą einu su džiaugsmu – 2,5; su mokytoju planuojuje mane mokymosi tikslus ir žingsnius jiems pasiekti – 2,6. Atsižvelgiant į turimus duomenis mokytojai nepakankamai taiko pamokose objektyvų grįžtamąjį ryšį, pasiekimų vertinimą, mokiniai nemokomi atpažinti savo pasiekimų ir pažangos bei ją įsivertinti. 2019–2020 m. m. mokyklos metodinėje taryboje numatyti mokytųjų kvalifikacijos kelimo prioritetai tobulinti profesines žinias, todėl reikalingas seminaras „Mokinio individuali pažanga“.

Mokyklos 2017–2020 metų strateginiame plane ir kiekvienų metų mokyklos veiklos planuose pagrindinis tikslas yra kokybiško mokymo(si) užtikrinimas. Nuo 2017–2018 mokslo metų mokykloje 1–10 kl. naudoja EDUKA dieną. Mokytojai integruoja į pamokas EDUKA klasė užduotis, naudojasi EDUKA skaitmeniniais vadovėliais, testais, užduočių banku. 2018–2019 m. m. mokykloje vykdytos 1–10 kl. mokinių apklausos dėl namų darbų atlikimo duomenimis, pradėjus naudoti EDUKA klasę, mokinių namų darbų atlikimas padidėjo 7 proc. ir yra 81 proc., lyginant su 2017–2018 m. m. Tikėtina, kad tęsiant EDUKA klasę virtualią aplinką 1–10 kl. mokinių mokymui(si), pagerės namų darbų atlikimas, skaitmeninis raštingumas, mokinių galimybė mokytis pagal individualius ugdymo(si) poreikius.

Mokyklos 2017–2020 metų strateginiame ir kiekvienų metų veiklos planuose įgyvendinamas palankios mokymosi aplinkos kūrimas: mokykla dalyvauja ES paramos projekte „Mokyklų aprūpinimas gamtos ir technologinių mokslų priemonėmis“. Gauta mokymo priemonių už 7070 Eur, bet jų nepakanka norint užtikrinti patyriminį mokymą(si). Įrengta moderni gamtos mokslų laboratorija, robotikos ir idomosios matematikos laboratorija mokiniams sudarys galimybes įgyti dalykinių žinių per patyriminį mokymąsi. Mokomuosiuose kabinetuose šiuo metu yra 10 interaktyvių lentų, 55 projektoriai, 1 3D spausdintuvas, 36 planšetiniai ir 120 stacionarių kompiuterių. Tačiau 60 proc. iš jų neatitinka reikiamų parametų ir mokytojai neturi galimybės pamokose naudoti virtualias aplinkas. 40 proc. kabinetų baldai neatitinka šiuolaikinių reikalavimų moderniai mokymosi aplinkai. Informacinių technologijų, geografijos, chemijos, lietuvių kalbos, užsienio kalbų kabinetų atnaujinimas

naujomis IKT priemonėmis bei gamtos mokslų ir robotikos laboratorijai įsigyti nauji baldai sudarys galimybes 5–10 kl. mokiniams mokytis virtualiose aplinkose bei ugdytis mokėjimo mokytis, bendradarbiavimo kompetencijas.

Mokykloje mokomieji kabinetai 100 proc. neatitinka Higienos normų reikalavimų HN 21:2017, kuriuose numatyta privaloma temperatūra patalpose ne aukštesnė kaip 28 °C. Mokykloje mokomuosiuose kabinetuose gegužės, birželio, rugsėjo mėnesiais temperatūra viršija normą ir būna iki 30–34 °C, tai trukdo mokiniams efektyviai mokytis, todėl įsigijus 19 vnt. kondicionavimo ir vėdinimo įrangos, bus užtikrinti Higienos normos HN 21:2017 reikalavimai.

2018–2019 m. m. 1–4 kl. mokiniams netradicinėse aplinkose vyko 22 pamokos (2 proc.), 5–10 kl. mokiniams – 41 pamoka (1 proc.). Mokykloje trūksta edukacinių erdvių pamokoms. Įrengus dvi poilsio edukacines erdves ir lauko klasę ne mažiau kaip 30 proc. dailės, 10 proc. technologijų, 5 proc. lietuvių kalbos, 3 proc. užsienio kalbų pamokų, 5 proc. geografijos ir istorijos pamokų 5–8 kl. mokiniams rugsėjo, gegužės, birželio mėnesiais per vienerius mokslų metus vyks lauko klasėje ir poilsio edukacinėse erdvėse.

Mokyklos administracijos stebėtose 10 proc. 5–8 kl. informacinių technologijų, matematikos, biologijos, chemijos pamokose, pagalbos mokiniui specialistų pratybose mokytojų taikomos turimos anglų kalbos žinios sudaro galimybes mokiniams įsisavinti naująsias dalykinę informaciją, patirti įvairėses mokymo(s) formas ir būdus. Intensyvūs anglų kalbos kursai 5–8 kl. mokytojams sudarys galimybes įgytas žinias perteikti 5–8 kl. mokiniams pamokose naudojant naująsias mokomąją medžiagą.

2018-2019 m. m. 1-8 klasių pažangumas

Klasė	Lietuvių kalba	Matematika	Pasaulio pažinimas
1a klasė (12 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patenkiamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 8,3 proc. Patenkiamas – 91,7 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 50 proc. Patenkiamas – 0 proc.
1b klasė (11 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patenkiamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 27,3 proc. Patenkiamas – 72,7 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 27,3 proc. Patenkiamas – 72,7 proc.
1c klasė (17 mok.)	Aukštesnysis – 47 proc. Pagrindinis – 11,8 proc. Patenkiamas – 35,3 proc. Nepatenkiniamas – 5,9 proc.	Aukštesnysis – 41,2 proc. Pagrindinis – 47 proc. Patenkiamas – 5,9 proc. Nepatenkiniamas – 5,9 proc.	Aukštesnysis – 82,4 proc. Pagrindinis – 11,7 proc. Patenkiamas – 5,9 proc.
1d klasė (17 mok.)	Aukštesnysis – 29,5 proc. Pagrindinis – 47 proc. Patenkiamas – 23,5 proc.	Aukštesnysis – 41,2 proc. Pagrindinis – 29,4 proc. Patenkiamas – 29,4 proc.	Aukštesnysis – 35,3 proc. Pagrindinis – 47 proc. Patenkiamas – 17,7 proc.
2a klasė (9 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patenkiamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patenkiamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patenkiamas – 100 proc.

2b klase (8 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 100 proc.
2c klase (19 mok.)	Aukštesnysis – 10,5 proc. Pagrindinis – 47,4 proc. Patentkinamas – 42,1 proc.	Aukštesnysis – 21 proc. Pagrindinis – 68,5 proc. Patentkinamas – 10,5 proc.	Aukštesnysis – 52,6 proc. Pagrindinis – 42,1 proc. Patentkinamas – 5,3 proc.
2d klase (21 mok.)	Aukštesnysis – 33,3 proc. Pagrindinis – 33,3 proc. Patentkinamas – 33,3 proc.	Aukštesnysis – 23,8 proc. Pagrindinis – 71,4 proc. Patentkinamas – 4,8 proc.	Aukštesnysis – 95,2 proc. Pagrindinis – 4,8 proc. Patentkinamas – 0 proc.
3a klase (10 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 100 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 100 proc.
3b klase (10 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 0 proc. Patentkinamas – 90 proc. Nepatenkinamas – 10 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 50 proc. Patentkinamas – 40 proc. Nepatenkinamas – 10 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 50 proc. Patentkinamas – 50 proc.
3c klase (24 mok.)	Aukštesnysis – 33,3 proc. Pagrindinis – 29,2 proc. Patentkinamas – 37,5 proc.	Aukštesnysis – 50 proc. Pagrindinis – 29,2 proc. Patentkinamas – 20,8 proc.	Aukštesnysis – 33,4 proc. Pagrindinis – 45,8 proc. Patentkinamas – 20,8 proc.
3d klase (23 mok.)	Aukštesnysis – 13 proc. Pagrindinis – 43,5 proc. Patentkinamas – 43,5 proc.	Aukštesnysis – 34,8 proc. Pagrindinis – 43,5 proc. Patentkinamas – 21,7 proc.	Aukštesnysis – 26,1 proc. Pagrindinis – 52,2 proc. Patentkinamas – 21,7 proc.
3e klase (24 mok.)	Aukštesnysis – 33,3 proc. Pagrindinis – 20,8 proc. Patentkinamas – 41,7 proc. Nepatenkinamas – 4,2 proc.	Aukštesnysis – 33,3 proc. Pagrindinis – 54,2 proc. Patentkinamas – 8,3 proc. Nepatenkinamas – 4,2 proc.	Aukštesnysis – 41,7 proc. Pagrindinis – 54,1 proc. Patentkinamas – 4,2 proc.
4a klase (13 mok.)	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 38,5 proc. Patentkinamas – 61,5 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 30,8 proc. Patentkinamas – 69,2 proc.	Aukštesnysis – 0 proc. Pagrindinis – 30,8 proc. Patentkinamas – 69,2 proc.
4b klase (21 mok.)	Aukštesnysis – 28,6 proc. Pagrindinis – 57,1 proc. Patentkinamas – 14,3 proc.	Aukštesnysis – 42,9 proc. Pagrindinis – 33,3 proc. Patentkinamas – 23,8 proc.	Aukštesnysis – 28,6 proc. Pagrindinis – 57,1 proc. Patentkinamas – 14,3 proc.
4c klase (21 mok.)	Aukštesnysis – 33,3 proc. Pagrindinis – 42,9 proc. Patentkinamas – 23,8 proc.	Aukštesnysis – 23,8 proc. Pagrindinis – 61,9 proc. Patentkinamas – 14,3 proc.	Aukštesnysis – 61,9 proc. Pagrindinis – 28,6 proc. Patentkinamas – 9,5 proc.
4d klase (23 mok.)	Aukštesnysis – 28,6 proc.	Aukštesnysis – 9,5 proc.	Aukštesnysis – 19 proc.

	Pagrindinis – 19 proc. Patenkinamas –52,4 proc.	Pagrindinis – 38,1proc. Patenkinamas –52,4 proc.	Pagrindinis – 47,6 proc. Patenkinamas –33,4 proc.
5a klasė (11 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra – 6,1	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,18	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,91
5b klasė (21 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,2	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,62	Klasės pažymių vidurkis yra - 7,1
5c klasė (23 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,4	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,61	Klasės pažymių vidurkis yra - 7,13
6a klasė (11 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,6	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,64	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,09
6b klasė (26 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,8	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,19	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,65
6c klasė (27 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,7	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,59	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,81
7a klasė (7 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,9	Klasės pažymių vidurkis yra - 4,71	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,1
7b klasė (26 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,4	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,38	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,7
7c klasė (28 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra – 7,4	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,93	Klasės pažymių vidurkis yra - 7,9
7d klasė (22 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra – 6,6	Klasės pažymių vidurkis yra - 7,27	Klasės pažymių vidurkis yra - 7,6
8a klasė (5 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5	Klasės pažymių vidurkis yra - 4,8	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,6
8b klasė (26 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,4	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,31	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,3
8c klasė (27 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 5	Klasės pažymių vidurkis yra - 5,11	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,6
8d klasė (28 mok.)	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,9	Klasės pažymių vidurkis yra - 6,39	Klasės pažymių vidurkis yra - 7,6

### Tikslas

Gerinti ugdymo(s)i kokybę.

### Uždaviniai

Gerinti individualią mokinių pažangą.

Veikla	Kiekybinis rodiklis	Kokybinis rodiklis	Lėšų detalizavimas	Igyvendinimo laikotarpis
				2020–2021 m. m.   2021–2022 m. m.

<p>1.1. 40–50 proc. fizikas ir chemijas pamokų mokiniams organizuojami praktiniai užsiėmimai.</p>	<p>Fizikos ir chemijos kabinetai papildyti mokomosiomis priemonėmis: 24 vnt. mikroskopų. Fizikos, chemijos mokytojai ilgalaičiuose planuose numatys 40–50 procentų pamokų skirti praktiniams darbams.</p>	<p>5–8 kl. mokiniai atlikdami bandymus geriau įsisavins mokomąją medžiagą ir ne mažiau kaip 5 proc. 5–8 kl. pagerės individuali gamtos ir žmogaus, fizikos, chemijos, biologijos dalykų pažanga lyginant su 2018–2019 m. m. metiniais rezultatais: biologija nuo 6,15, chemija nuo 5,74, fizika nuo 5,72 ir gamta ir žmogus nuo 6,62.</p>	<p>1704 Eur – 8 vnt. BD-SW30D mikroskopų chemijos kabinate. 3200 Eur – 16 vnt. mikroskopų BD-SW30D fizikos kabinate.</p>	<p>Priemonių įsigijimas 2020–2021 m. m. 9896 Eur.</p>	<p>Priemonių įsigijimas 2021–2022 m. m. 4905 Eur. Veiklų vykdymas 2021–2022 m. m.</p>
<p>1.2. Įrengti modernią gamtos mokslų laboratoriją bei pritaikyti gamtamoksliniam ugdymui ir tiriamajai veiklai. Gamtos mokslų laboratorijoje vyks matematikos, pasaulio pažinimo, gamtos ir žmogaus, fizikos, chemijos, biologijos pamokos 1–8 kl. mokiniams ne mažiau kaip 2 dalyko pamokos kiekvienai klasei per vieną mokslo metų pusmetį. 5–8 klasių mokiniai per mokslo metus parengs ir pristatys po vieną projektą</p>	<p>Įrengta moderni gamtos mokslų laboratorija ir pritaikyta gamtamoksliniam ugdymui ir tiriamajai veiklai: IT lentą, nešiojamieji kompiuteriai, 16 vnt. roletų langams, 4 vnt. dokumentų spintos, 24 vnt. mobilūs stalai, 24 vnt. kėdės. 5–8 klasių kiekvienas mokins per mokslo metus parengs ir pristatys po vieną projektą.</p>	<p>1–8 kl. mokiniai įgyvs patirtinio mokymosi įgūdžių, geriau įsisavins dalyko žinias. Ne mažiau kaip 25 proc. 1–8 kl. mokinių pagerės gamtamokslinių dalykų individuali pažanga lyginant su 2018–2019 m. m. metiniais rezultatais: 5-8 kl. mokinių gamtos mokslų dalykų bendras vidurkis 6,06: biologija 6,15, chemija 5,74, fizika 5,72 ir gamta ir žmogus 6,62. 2021-2022 m.m. pagerės gamtos mokslų dalykų bendras vidurkis iki 6,53: biologijos iki 6,5, chemijos iki 6,2, fizikos iki 6,0 gamtos ir žmogaus iki 7,4; 2021-2022 m.m. 1-4 kl. mokinių mokymosi</p>	<p>3600 Eur– IT lentą, 5500Eur– 15 vnt. nešiojamųjų kompiuterių, 600 Eur– 16 vnt. roletų langams, 800 Eur– 4 spintos, 2400 Eur– 24 mobilūs stalai, 2496 Eur– 24 vnt. kėdžių modernioje gamtos mokslų laboratorijoje.</p>	<p>Priemonių įsigijimas 2020–2021 m. m. 5500 Eur.</p>	<p>Priemonių įsigijimas 2021–2022 m. m. 5500 Eur. Veiklų vykdymas 2021–2022 m. m.</p>

<p>rinkdamiesi iš atskirų arba integruotų gamtos mokslų (fizikos, chemijos, biologijos)</p>		<p>rezultatai pagerės: pasaulio pažinimo aukštesniuųjų lygmeniu - 15 proc., pagrindiniu lygmeniu – 10 proc., patenkinamumu lygmeniu sumažės – 10 proc. Lyginant su 2018-219 m. m. mokymosi rezultatais: aukštesniuųjų lygmeniu mokėsi 44 mokiniai, pagrindiniu lygmeniu mokėsi 83 mokiniai, patenkinamumu lygmeniu mokėsi 54 mokiniai.</p>			<p>Priemonių išsigijimas 2021-2022 m.m. <b>11390Eur</b></p> <p>Veiklų vykdymas 2021-2022 m. m.</p>
<p>1.3. Nusiramnimo ir relaksacinių, edukacijos erdvių sukūrimas, mokiniams, turintiems elgesio ir emocijų sutrikimų. Įrengtose poilsiio edukacinėse erdvėse 5–8 kl. mokiniai išsėsis pertraukų ir laisvu nuo pamokų metu, taip pat šiose erdvėse vyks netradicinės veiklos: 5–8 kl. mokinių raishiojo skaitymo konkursas, 8 kl. mokinių anglų kalbos raishiojo skaitymo konkursas,</p>	<p>Įrengtos nusiramnimo ir relaksacijos, edukacinės erdvės: I korpuso I, II ir III aukštuose, II korpuso II ir III aukšto koridoriuose: 6 vnt. sėdmaišių, minkštuosiuųjų rinkiniai, 6 vnt. pufai, 5 vnt. stalų. Raišiojo skaitymo konkurse dalyvavs visų klasių ne mažiau kaip po du mokinius. Konkursas vyks kiekvienais mokslo metais sausio–vasario mėn. Anglų kalbos 8 kl. raishiojo skaitymo konkurse dalyvavs ne mažiau kaip po keturis mokinius iš kiekvienos 8 kl., Konkursas vyks kiekvienų mokslo metų vasario mėn.,</p>	<p>5–8 kl. mokiniai įgys pozityvavs bendravimo įgūdžių, taps kūrybiškesni, aktyvesni, pagerės mokinių savijauta mokykloje. Ne mažiau kaip 20 proc. 5–8 kl. mokinių pagerės lankomumas lyginant su 2018–2019 m. m. lankomumo analize: 2018–2019 m. m. nepateisintų pamokų skaičius vienam 5–8 kl. mokiniui vidutiniškai teko 32,17 pamokos. 2021-2022 m.m. nepateisintų pamokų skaičius sumažės 20 proc. Bendras ivertinimo vidurkis 7,12, pagerės ne mažiau kaip iki 7,3 vidurkio.</p>	<p>900 Eur– 6 vnt. sėdmaišių, 8000Eur– minkštuosiuųjų tinkinys, 900Eur– 6vnt. pufų, 990 Eur–5 vnt. stalai.</p>		

Spellingbee konkursas 5–8 kl. mokiniams.	Spellingbee konkurse dalyvaus ne mažiau kaip po 2 mokinius iš kiekvienos klasės. Spellingbee konkursas vyks kiekvienų mokslo metų spalio mėn.				
1.4. Lauko klasėje vyks dailės, technologijų, lietuvių kalbos, užsienio kalbų, geografijos ir istorijos pamokos 5–8 kl. mokiniams rugsėjo, gegužės, birželio mėnesiais.	Irengta lauko klase: mobili stoginė, mobili lenta, 30 vnt. nešiojamų kėdučių, 25 vnt. konferencinių kėdžių. Lauko klasėje vyks ne mažiau kaip 30 proc. dailės, 10 proc. technologijų, 5 proc. lietuvių kalbos, 3 proc. užsienio kalbų pamokų, 5 proc. geografijos ir istorijos pamokų 5–8 kl. mokiniams rugsėjo, gegužės, birželio mėnesiais per vienerius mokslo metus.	5–8 kl. mokiniai mokydami lauko klasėje ięis ir patobulins turimas mokėjimo mokytis, pažinimo, komunikavimo, socialines kompetencijas. Ne mažiau kaip 5 proc. 2021-2022 m.m. pagerės 5–8 kl. mokinių dailės, technologijų, lietuvių kalbos, anglų klb., rusų klb., vokiečių klb., geografijos ir istorijos dalykų metiniai rezultatai lyginant su 2018-2019 m. m. metiniais rezultatais: dailės nuo 8,6; technologijų nuo 8,61; lietuvių kalbos nuo 5,96; užsienio kalbų: anglų klb. nuo 6,6; rusų klb. nuo 6,36; vokiečių klb. nuo 6,9; geografijos nuo 6,17; istorijos nuo 6,81.	7000 Eur– mobili stoginė, 4000Eur. – ekranas i3TOUCH Excellence 75, 1 vnt. 2000 Eur. elektrinisstovas i3Technologies Tip and touch mobile stand, 1 vnt. 200 Eur– mobili lenta, 3200Eur– 35 vnt. nešiojamųjų kėdučių, 3600Eur– 30 vnt. konferencinių kėdžių lauko klasėje.	Priemonių išigijimas 2020-2021 m. m. <b>1400 Eur</b>	Priemonių išigijimas 2021-2022 m. m. <b>20000Eur</b> Veiklų vykdymas 2021 – 2022 m.m.
1.5. Irengtoje laboratorijoje vyks robotikos ir idomiosios matematikos pamokos.	Irengta robotikos ir idomiosios matematikos laboratorija:24 mobilūs staly ir kėdžių komplektai, 4 spintos,12 robotų, 8 nešiojamieji kompiuteriai, mobili magnetinė lenta,	Matematikos ir informacinių technologijų pamokose 5–8 kl. mokiniai igis ir patobulins turimus programavimo, inžinerinius, kūrybiškumo, savivaldaus mokymosi	6500 Eur– 24 mobilūs staly ir kėdžių komplektai, 2400 Eur – 4 spintos, 2982 Eur– 12 robotų, 5510Eur– 9 nešiojamieji kompiuteriai,	Priemonių išigijimas 2020 -2021 m. m. <b>18991Eur.</b>	Priemonių išigijimas 2021 -2022 m. m. <b>8492Eur.</b> Veiklų vykdymas 2021 -2022 m. m.



<p>1.6. 5-10 klasių mokiniams mokslu per metus virtualioje erdveje vyks ne mažiau kaip 2-4 pamokos.</p>	<p>FLL stalas, FolkRace trasa, 3 papildymo rinkiniai LEGO EV3 LME45560, 10 vnt. 3D pieštukų su ekranu, 10 vnt. dėžių Kis su dangčiu, 5 vnt. daiktadėžių Kis Omni, 12 vnt. „Tatamis puzzle“ (dvipusis), stalo žaidimai įdomiajai matematikai. Įrengtoje laboratorijoje vyks matematikos, informacinių technologijų pamokos 5-8 klasių mokiniams. Matematikos ir informacinių technologijų pamokos 5-8 kl. mokiniams vyks ne mažiau kaip vieną kartą per vieną mokslo metų pusmetį. Robotikos užsiėmimai 3-8 kl. mokiniams vyks ne mažiau kaip vieną kartą per savaitę.</p>	<p>igūdžius: informacinių technologijų pamokose mokysis programavimo, matematikos pamokose mokysis EDUKA klases ir kitose įvairiose virtualiose aplinkose pagal poreikį išsivainant pamokos tema. Ne mažiau kaip 5 proc. 5-8 kl. mokinių pagerės matematikos ir informacinių technologijų mokymosi metiniai rezultatai lyginant su 2018-2019 m. m. metiniais rezultatais: matematika nuo 5,86, informacinių technologijų nuo 8,27.</p>	<p>250 Eur – mobili magnetinė lenta, 300 Eur – FLL stalas, 3600 Eur – FolkRace trasa, 400 Eur – 3vnt. papildymo rinkiniai LEGO EV3 LME45560, 900 Eur – 10 vnt. 3D pieštukų su ekranu, 30 Eur – 10 vnt. dėžių Kis su dangčiu, 50 Eur – 5 vnt. daiktadėžių Kis Omni, 400 Eur – 12 vnt. „Tatamis puzzle“ (dvipusis), 4411 Eur – stalo žaidimai ir konstruktoriai įdomiajai matematikai, robotikos ir įdomiosios matematikos laboratorijoje.</p>	<p>Prekių įsigijimas 2020 m. lapkričio mėn. – 2021 m. birželio mėn. <b>21600 Eur</b> Veiklų vykdymas 2021 - 2022 m. m.</p>	
	<p>Atnaujinti technologijų, chemijos, lietuvių kalbos, rusų kalbos kabinetai: 6 vnt. interaktyvių informacinių ekranų technologijų, geografijos, chemijos, lietuvių kalbos, du – rusų kalbos kabinetuose. 5-10 kl. mokiniams pamokų metu informacinių technologijų, geografijos,</p>	<p>5-10 kl. mokiniai tobulins kritinio mąstymo, kūrybiškumo, bendradarbiavimo, mokėjimo mokytis kompetencijas. Ne mažiau kaip 5 proc. 5-10 kl. mokinių pagerės individuali pažanga informacinių technologijų, geografijos, chemijos, lietuvių kalbos, rusų kalbos</p>	<p>21600 Eur – 6 vnt. interaktyvių ekranų informacinių technologijų, geografijos, chemijos, lietuvių kalbos, dvejuose rusų kalbos kabinetuose.</p>		

	<p>chemijos, lietuvių kalbos, rusų kalbos mokytojai naudos virtualias programas, ištraukdami šias pamokas į teminius planus, ne mažiau kaip 30 proc. pamokų per vieną m. m. pusmetį. Pamokos vyks pagal ugdymo planą.</p>	<p>pamokose (lyginant su 2018–2019 m. m. metiniais rezultatais).</p>			
<p>1.7. 1-10 kl. mokiniai mokysis naudodamiesi EDUKA klases skaitmeninėmis mokymosi aplinkomis, kiekvieną pamoką gaus grįžtamąjį ryšį, galės greitai ir realiai įsivertinti savo pasiekimus.</p>	<p>Isigyta EDUKA klases licencija: 500 vnt. licencijų EDUKA klase 1-10 kl. mokiniams dvejiems mokslo metams, 49 vnt. licencijų EDUKA klase 1-10 kl. mokytojams dvejiems mokslo metams.</p>	<p>1-10 kl. mokiniai tobulins turimus ir įgis naujų mokėjimo kompetencijų, savarankiškumo, gebės įsivertinti, greitai gauti grįžtamąjį ryšį ir stebėti savo mokymo(si) pažangą. Ne mažiau kaip 5 proc. 5–10 kl. mokinių pagerės visų dalykų individuali pažanga lyginant su 2018–2019 m. m. metiniais rezultatais nuo 7,12 (bendras įvertinimo vidurkis), 1-4 kl. lietuvių kalbos, matematikos ir pasaulio pažinimo individuali pažanga lyginant su 2018-2019 m.m. metiniais mokymosi rezultatais pagerės nemažiau, kaip 7 proc.</p>	<p>7168 Eur– 512 vnt. licencijų EDUKA klase mokiniams dvejiems mokslo metams. 1710 Eur– 57 vnt. licencijų EDUKA klase mokytojams dvejiems mokslo metams.</p>	<p>Paslaugų įsigijimas 2020 m. spalio – lapkričio mėn. <b>4439 Eur</b></p> <p>Veiklių vykdymas 2020 -2021 m. m.</p>	<p>Paslaugų įsigijimas 2021 m. spalio – lapkričio mėn. <b>4439 Eur</b></p> <p>Veiklių vykdymas 2021 -2022 m. m.</p>
<p>1.8. 5–10 kl. mokiniai anglų kalbos ir vokiečių kalbos pamokų metu</p>	<p>Atnaujinta užsienio kalbų (vienas vokiečių, du anglų kalbos) kabinetų mokymo bazė įsigyjant 10 vnt.</p>	<p>5–10 kl. mokiniai geriau įsisavins dalyko žinias, įgis savivaldaus mokymosi, bendradarbiavimo</p>	<p>9500Eur– 15 nešiojamųjų kompiuterių;</p>		<p>Prekių įsigijimas 2021m. rugsėjo-gruodžio mėn. <b>20300Eur.</b></p>

<p>mokysis EDUKA klases bei kitose mokytojų parinktose virtualiose aplinkose, kurios padės geriau išsivystyti konkrečios pamokos temą, mokiniai kiekvieną pamoką gaus grįžtamąjį ryšį, galės greitai ir realiai išvertinti savo pasiekimus.</p>	<p>nešiojamųjų kompiuterių, 3vnt. interaktyviųjų ekranų. 50 proc. anglių ir vokiečių kalbų pamokų 5–10 kl. vyks virtualiose aplinkose.</p>	<p>Kompetencijų. Ne mažiau kaip 5 proc. 5–10 kl. mokinių pagerės individuali mokymo(si) pažanga anglų ir vokiečių kalbos pamokose lyginant su 2018–2019 m. m. metiniais mokymosi rezultatais: anglų kalbos nuo 6,6; vokiečių kalbos nuo 6,9.</p>	<p>7200 Eur – 2 interaktyvūs ekranai anglų kalbos kabinetuose. 3600 Eur – 1 interaktyvus ekranas vokiečių kalbos kabinete.</p>	<p>Veiklų vykdymas 2021 -2022 m. m.</p>	
<p>1.9. Lietuvių kalbos ir matematikos konsultacijos 5–8 klasių mokiniams.</p>	<p>Lietuvių kalbos konsultacijos – 1036 ir matematikos konsultacijos – 1036 5–8 kl. mokiniams. 5–8 kl. mokiniams lietuvių kalbos konsultacijos po 1 sav. valandą, 5–8 kl. mokiniams matematikos konsultacijos po 1 sav. valandą.</p>	<p>5–8 kl. mokiniai geriau išsivystins dalyko žinias, likviduos spragas, tobulins mokėjimo bendradarbiavimo, kritinio mąstymo įgūdžius. Ne mažiau kaip 5 proc. pagerės 5–8 kl. individuali pažanga lietuvių kalbos ir matematikos pamokose lyginant su 2018–2019 m. m. metiniais rezultatais: matematika nuo 5,86; lietuvių kalba nuo 5,96.</p>	<p>4500 Eur – atlyginimo priedas lietuvių kalbos mokytojams dvejiems mokslų metams. 4500 Eur – atlyginimo priedas matematikos mokytojams dvejiems mokslų metams.</p>	<p>Paslaugų išsigijimas 2020 -2021 m. m. 4500Eur. Veiklų vykdymas 2020 -2021 m. m.</p>	<p>Paslaugų išsigijimas 2021 -2022 m. m. 4500Eur. Veiklų vykdymas 2021 -2022 m. m.</p>
<p>1.10.Laborantas padės 4–10 kl. mokiniams ir mokytojams pasiruošti pamokoms ir parengs</p>	<p>Isteigta 1 laboranto pareigybė robotikos, idomosios matematikos ir gantos mokslų laboratorijose.</p>	<p>4–10 kl. mokiniai įgis patirtinio mokymo(si), bendradarbiavimo įgūdžių. 1–10 kl. mokiniai turės galimybę mokytis Higienos</p>	<p>17000 Eur – 1 laboranto pareigybei 24500 Eur – 19 vnt. kondicionavimo ir vedinimo sistemos.</p>	<p>2020 -2021 m. m. Pareigybės steigimas 8500 Eur. Prekių išsigijimas 24500 Eur.</p>	<p>Prekių išsigijimas 2021 -2022 m. m. 8500 Eur. Veiklų vykdymas 2021 -2022 m. m.</p>

<p>laboratorijas. Mokytis sąlygų sudarymas 1-10 kl. mokiniams Higienos normą HN 21:2017 atitinkančioje mokyimo(si) aplinkoje.</p>	<p>Išgyta ir įrengta kondicionavimo ir vėdinimo įranga 19 mokomųjų kabinetų (viename dailės, viename lietuvių kalbos, viename geografijos, dvejuose rusų kalbos, viename chemijos, viename fizikos, viename informacinių technologijų, vienoje kompiuterinėje skaitykloje, viename muzikos, dvejuose užsienio kalbų, penkiuose pradinųjų klasių, viename robotikos ir idomosios matematikos laboratorijoje, vienoje gamtos mokslų laboratorijoje.</p>	<p>normą HN 21:2017 atitinkančioje aplinkoje. Ne mažiau kaip 5 proc. 5-10 kl. mokinių pagerės gamtamokslų dalykų ir informacinių technologijų mokymosi metiniai rezultatai, lyginant su 2018-2019 m. m. metiniais mokymosi rezultatais: gamta ir žmogus nuo 6,62; biologija nuo 6,15; chemija nuo 5,74; fizika nuo 5,72, informacinės technologijos nuo 7,94, 4 kl. mokinių pasaulio pažinimo mokymosi lygmenys pagerės ne mažiau, kaip 5 proc.: aukštesniuoju lygmeniu mokėsi 56 proc. (siekiama 61 proc.), pagrindiniu lygmeniu mokėsi – 38 proc. (siekiama 43 proc.), patenkinamą lygiu mokėsi – 6 proc. (siekiama sumažinti iki 1 proc.) lyginant su 2018-2019 m. m. IOES Online 1-10 kl. mokinių savijautos rodiklis 2022 m. pagerės nuo 2,5 iki 2,8 lyginant su su 2019 m. IOES Online apklausos mokinių savijautos rodikliu.</p>	<p><b>Iš viso: 33000 Eur.</b> Veiklų vykdymas 2020 -2021 m. m.</p>	
---	---	---	--	--

1. Tobulinti mokytojų profesines kompetencijas.

Veikla	Kiekybinis rodiklis	Kokybinis rodiklis	Lešų detalizavimas	Igyvendinimo laikotarpis
<p>2.1. Seminarai mokytojams :                      „Asmenybės brandos, socialinės raidos ir mokinių pasiekimų individualios pažangos vertinimas“.                      „Mokinio individuali pažanga, pažangos matavimas pamokoje ir mokykloje. Pažangos duomenų panaudojimas tobulinant pamokos, mokyklos veiklą“.                      „Gerosios patirties sklaida Kėdainių raj. Josvainių gimnazijoje“.</p>	<p>40 val. seminaras. Ne mažiau kaip 50 proc. 5–10 kl. visų dalykų mokytojų kels profesines kompetencijas. 100 proc. 5–10 kl. mokytojų, taikys įgytas žinias savo dalykų pamokose.</p>	<p>5–10 kl. mokiniai visų dalykų pamokose gaus objektvų grįžtamąjį ryšį, mokes geriau pažinti savo pasiekimus ir pažangą bei ją įsivertinti.                      Ne mažiau kaip 5 proc. 5–10 kl. mokinių pagerės visų dalykų individuali pažanga lyginant su 2018–2019 m. metiniais rezultatais nuo 7,12 (bendras įvertinimo vidurkis).</p>	<p>1400 Eur – seminarams:                      500 eurų - atlyginimas seminaro „ Asmenybės brandos, socialinės raidos ir mokinių pasiekimų individualios pažangos vertinimas“ lektoriams;                      500 Eur. - atlyginimas seminaro „Mokinio individuali pažanga, matavimas pamokoje ir mokykloje. Pažangos duomenų panaudojimas tobulinant pamokos, mokyklos veiklą“ lektoriams;                      400 Eur. –transporto išlaidos kelionei į Kėdainių r. Josvainių gimnaziją.</p>	<p>Paslaugų įsigijimas 2020 m. spalio – gruodžio mėn.  <b>1400 Eur.</b></p>
<p>2.2. Intensyvūs anglų kalbos kursai mokytojams. 5–8 kl. visų dalykų mokytotojai (išskyrus mokytotojai (išskyrus anglų kalbos kursai</p>	<p>Intensyvūs 80 ak. val. kursai. 5–8 kl. visų dalykų mokytojai (išskyrus anglų kalbos mokytojus) ir mokiniui pagalbos</p>	<p>5–8 kl. mokiniai pamokų metu geriau išsivins dalyko mokomąją medžiagą, igis ir patobulins turimus savivaldaus mokymosi,</p>	<p>7200 Eur – atlyginimas lektoriams už intensyvius anglų kalbos kursus mokytojams.</p>	<p>Paslaugų įsigijimas 2021 -2022 m. m.  <b>7200 Eur.</b></p>

mokytojus) ir pagalbos mokiniui specialistai dalyvus anglų kalbos kursuose. 100 proc. 5-8 kl. mokytojų ir pagalbos mokiniui specialistų, dalyvavusių 80 ak. val. anglų k. kursuose, įgytas žinias perteks pamokose 5-8 kl. mokiniams teikdami naują mokomąją medžiagą.	specialistai dalyvus anglų kalbos kursuose.	bendradarbiavimo igūdžius. Ne mažiau kaip 5 proc. pagerės 5-8 klasių mokinių visų dalykų mokymosi individuali pažanga lyginant su 2018- 2019 m. m. metiniais rezultatais.		95 226 Eur	95 226 Eur
<b>IŠ VISO</b>					

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 Klases krepšelio).

**Partnerio atstovas**

Savivaldybės administracijos  
 direktorius  
 Tomas Jukna  
 (Vardas, pavardė, pareigos, parašas)



**Mokyklos atstovas**

MARŠALAS PABERŽIS DIREKTORIUS  
 (Vardas, pavardė, pareigos, parašas)

Švietimo skyriaus  
 vyriausioji specialistė  
 Minolė Petronytė-Katrigė

Švietimo skyriaus  
 vedėjo pavaduotojas  
 Eugenijus Katinas  
 (Vardas, pavardė, pareigos, parašas)

Stotelinė  
 Šeima Stotėnė