



NACIONALINĖ  
ŠVIETIMO  
AGENTŪRA

# Strateginiai projektai – kokio pokyčio siekiame?

Indrė Šuolienė

2024-06-21

# Nacionalinės švietimo agentūros projektai



## PLĖTROS PROGRAMA 2021-2030 PAŽANGOS PRIEMONĖS PROJEKTAS



*„Pokyčiai neateis, jei lauksime tinkamo laiko ar tikėsimės, kad juos padarys kitas žmogus. Mes ir esame tie, kurių laukiame. Mes patys esame pokyčiai, kurių siekiame.“*

# Veiklų dermė



ŠIUOLAIKINIS  
UGDYMO  
TURINYS

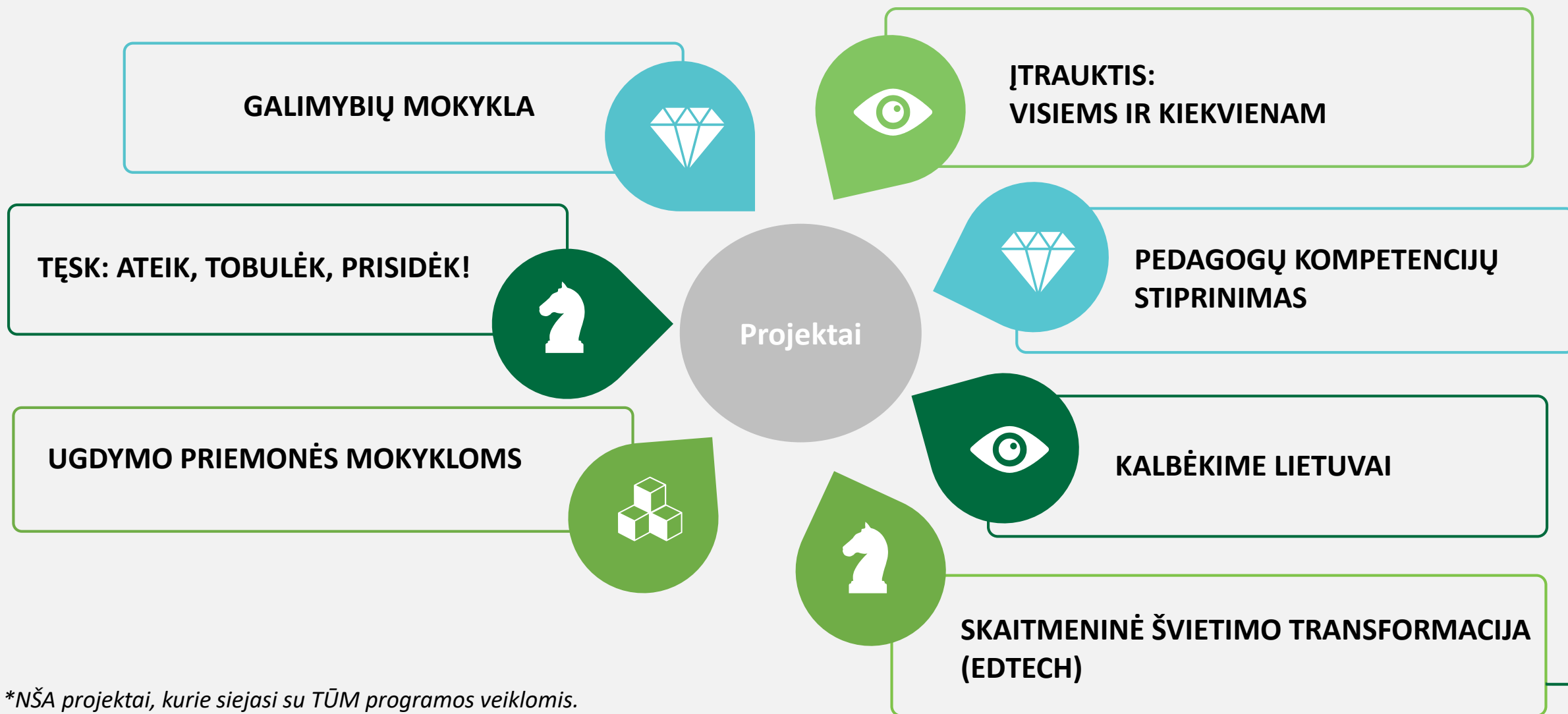
PEDAGOGŲ  
KOMPETENCIJŲ  
STIPRINIMAS



ĮTRAUKTIS



# NŠA projektai



*\*NŠA projektai, kurie siejasi su TŪM programos veiklomis.*

# Šiuolaikinis ugdymo turinys



## INFRASTRUKTŪRA

- 557 kompl. hibridinės įrangos (interaktyvūs ekranai)
- 33050 vnt. nešiojami kompiuteriai
- 3305 vnt. mobilios nešiojamų kompiuterių įkrovimo spintelės.
- 796 kompl. įrangos ir priemonių mokykloms.

## VADOVĖLIAI

- 793 savivaldybių ir valstybės bendrojo ugdymo mokyklos įsigis vadovėlius.
- Centralizuotai perkami ir mokykloms perduodami grožinės literatūros kūriniai pradinėms klasėms (1 kl. po 3 kūrinius).
- Vadovėlių, skirtų tautinėms mažumoms gimtosioms kalboms mokytis, rengimas (12 vadovėlių).

## VIRTUALIOS MOKYMO(SI) PRIEMONĖS

Naujos virtualios mokymo priemonės:

- Užduočių bankas;
- Interaktyvūs modeliai;
- Vaizdo pamokos;
- E-mokomasis turinys;
- Žaidimai.

Virtualus asistentas mokytojui ir mokiniui.



# STEAM įranga ir priemonės mokykloms

Ikimokyklinio, priešmokyklinio ir bendrojo ugdymo programas įgyvendinančių švietimo įstaigų aprūpinimo standartas (rekomendacijos)

*Patvirtinamas standartas LR Švietimo, mokslo ir sporto ministro įsakymu*



Sudaromas būtinų ir rekomenduojamų priemonių sąrašas

Priemonių katalogas



Mokyklos renkasi priemones pagal poreikį ir skirtą lėšų krepšelį



NŠA vykdo pirkimą



Priemonių pristatymas į mokyklas (2025 m.)

Projektas „Ugdymo priemonės mokykloms“



21 mln. Eur.  
796 kompl.

[www.nsa.smm.lt](http://www.nsa.smm.lt)



# Kompiuterinė įranga mokykloms

Projektas „Ugdymo priemonės mokykloms“

Centralizuotas NŠA  
pirkimas per CPO

Pristatymas į mokyklas  
**2024 m. rugsėjis-spalis**

14 592 vnt. nešiojamų kompiuterių

1216 vnt. mobilios nešiojamų  
kompiuterių įkrovimo spintos

Centralizuotas NŠA  
pirkimas per CPO

Pristatymas į mokyklas  
**2025 m. III-IV ketv.**

18 458 vnt. nešiojamų kompiuterių

2089 vnt. mobilios nešiojamų  
kompiuterių įkrovimo spintos



27 mln. Eur.



[www.nsa.smm.lt](http://www.nsa.smm.lt)

# Skaitmeninės mokymo priemonės

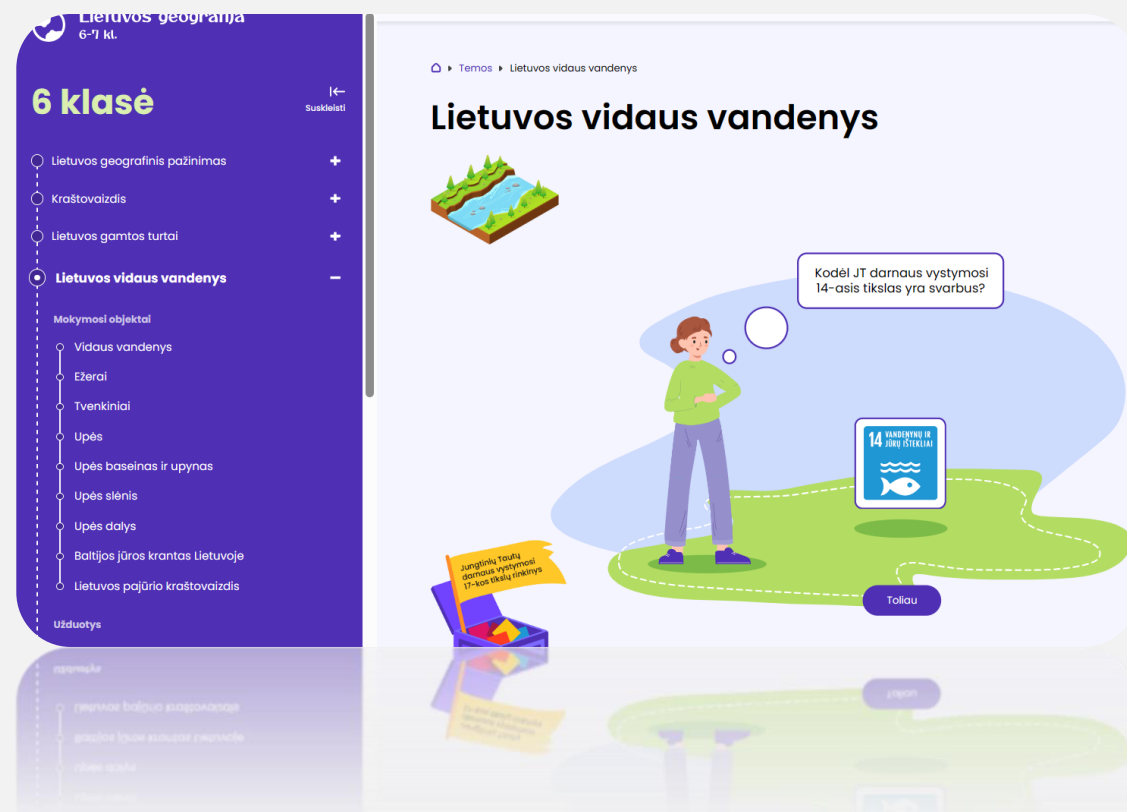


- Kuriamas priemonių turinys atitiks atnaujintas bendrojo ugdymo programas.
- Užduotys skaidomos pagal pasiekimų lygius.
- Tai leis mokytojui klasėje dirbti su skirtinga mokinių grupe ir esant poreikiui individualizuoti ugdymą.

➡ **VISOS MOKYMO PRIEMONĖS TALPINAMOS  
WWW.EMOKYKLA.LT**

➡ **NŠA KURIAMOS PRIEMONĖS NEMOKAMOS**

➡ **REZULTATŲ IR GRĮŽTAMOJO RYŠIO  
AUTOMATIZAVIMAS**



Projektas „Skaitmeninė švietimo transformacija (EdTech)“

[www.nsa.smm.lt](http://www.nsa.smm.lt)



# Skaitmeninės mokymo priemonės bendrajam ugdymui



<i>Taikomos veiksmo (angl. action) situacijos problemoms spręsti; Įtvirtinamos teorinės žinios, Tobulinami kritinio mąstymo, skaitymo gebėjimai</i>	<i>Inovatyvaus dizaino priemonės, kurios susideda iš trijų pagrindinių dalių:- Mokymuisi skirtos medžiagos (pateikiamas 3 interaktyvumo lygmenimis); Įvairaus tipo užduotys Žinių ir kompetencijų įsivertinimo</i>		<i>Interaktyvūs modeliai turi autentiškus interaktyvumo žingsnius, kurie leidžia tyrinėti modelius keliomis kryptimi.</i>	<i>Skaitmeninės užduotys visoms mokymosi sritims, skirtos pasikartoti, įtvirtinti ir diferencijuoti veiklą</i>	<i>Medžiaga skirta tyrinėjimui, didesniajam mokymosi turinio patyrimui...</i>
<b>Edukacinis žaidimas</b>	<b>Skaitmeninė mokymosi medžiaga</b>		<b>Simuliacija</b>	<b>Skaitmeninė užduotis</b>	<b>Vaizdo garso (medijų) medžiaga</b>
Žaidimas „Pitonas“	Skaitmeninė mokymo priemonė Lietuvos istorija 5-6 kl.	Skaitmeninė mokymo priemonė Lietuvių kalba, pagal A1, A2 ir B1 kalbos mokėjimo lygius (pagrindiniam)	Interaktyvūs modeliai chemijai mokytis (50 vnt.)	Specialieji moduliai aukštesniųjų gebėjimų turintiems vaikams	Matematikos vaizdo pamokos
Žaidimas „Matematinis miestas“	Skaitmeninė mokymo priemonė Lietuvos istorija 7-8 kl.	Skaitmeninė mokymo priemonė Lietuvių kalba pagal A1–A2 kalbos mokėjimo lygius (pradinis)	Interaktyvūs modeliai fizikai mokytis (50 vnt.)	Skaitmeninės užduotys matematikai	Skaitmeninė mokymo priemonė etninei kultūrai 5–12 klasėms
Žaidimas pradinių klasių mokiniams teksto suvokimo gebėjimams ugdyti	Skaitmeninė mokymo priemonė „Gestų kalba ir aš“	Skaitmeninė mokymo priemonė Lenkų tautinės mažumos gimtosios kalbos ir literatūros ugdymui	Interaktyvūs modeliai matematikai mokytis (50 vnt.)	Skaitmeninės užduotys informatikai, gamtos mokslams, biologijai, fizikai, chemijai ir astronomijai	Skaitmeninė mokymo priemonė „Interaktyvus Lietuvos žemėlapis istorijai ir geografijai“
	Skaitmeninė mokymo priemonė Lietuvos geografija 6-7 kl.	Skaitmeninė mokymo priemonė pradiniam ugdymui	Interaktyvūs modeliai biologijai mokytis (50 vnt.)	Skaitmeninės užduotys istorijai, geografijai, ekonomikai ir verslumui, filosofijai, teisei, menų istorijai	Skaitmeninė mokymo priemonė Menų istorijai
	Skaitmeninė mokymo priemonė Pilietiškumo pagrindai 9–10 klasėms	Skaitmeninė mokymo priemonė Gamtos mokslai 5-8 kl.		Matematinio samprotavimo užduotys	
	Skaitmeninė mokymo priemonė „Lietuvių kalba ir literatūra“	Skaitmeninė mokymo priemonė 5-6 metų vaikų kalbiniam gebėjimams ugdyti			

# EdTech sukurtos skaitmeninės mokymo priemonės



## Matematikos vaizdo pamokos 10 (II gimnazijos)



Kosinuso, sinuso ar tangento reikšmės

Trikampio ploto formulės, sinusų ir kosinusų teoremų...

## Gestų kalba ir aš

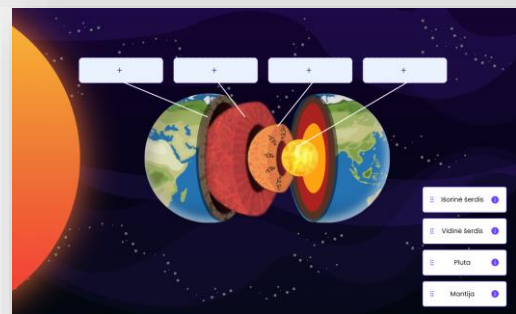
## Matematikos vaizdo pamokos

## Interaktyvūs modeliai chemijai

## Interaktyvūs modeliai fizikai

## Lietuvos geografija 6-7 kl.

## Lietuvos istorija 7-8 kl.



## Indoeuropiečiai ir jų atsikraustymas į dabartinės Lietuvos teritoriją



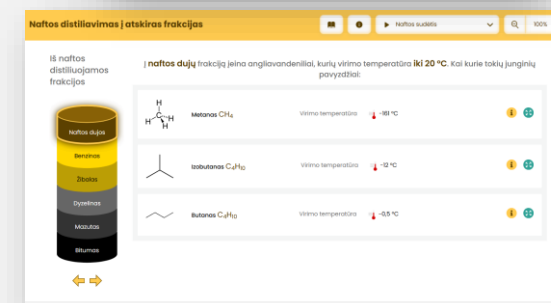
## Gestų kalba ir aš

Skaitmeninė mokymo priemonė, skirta lietuvių gestų kalbos mokymui.

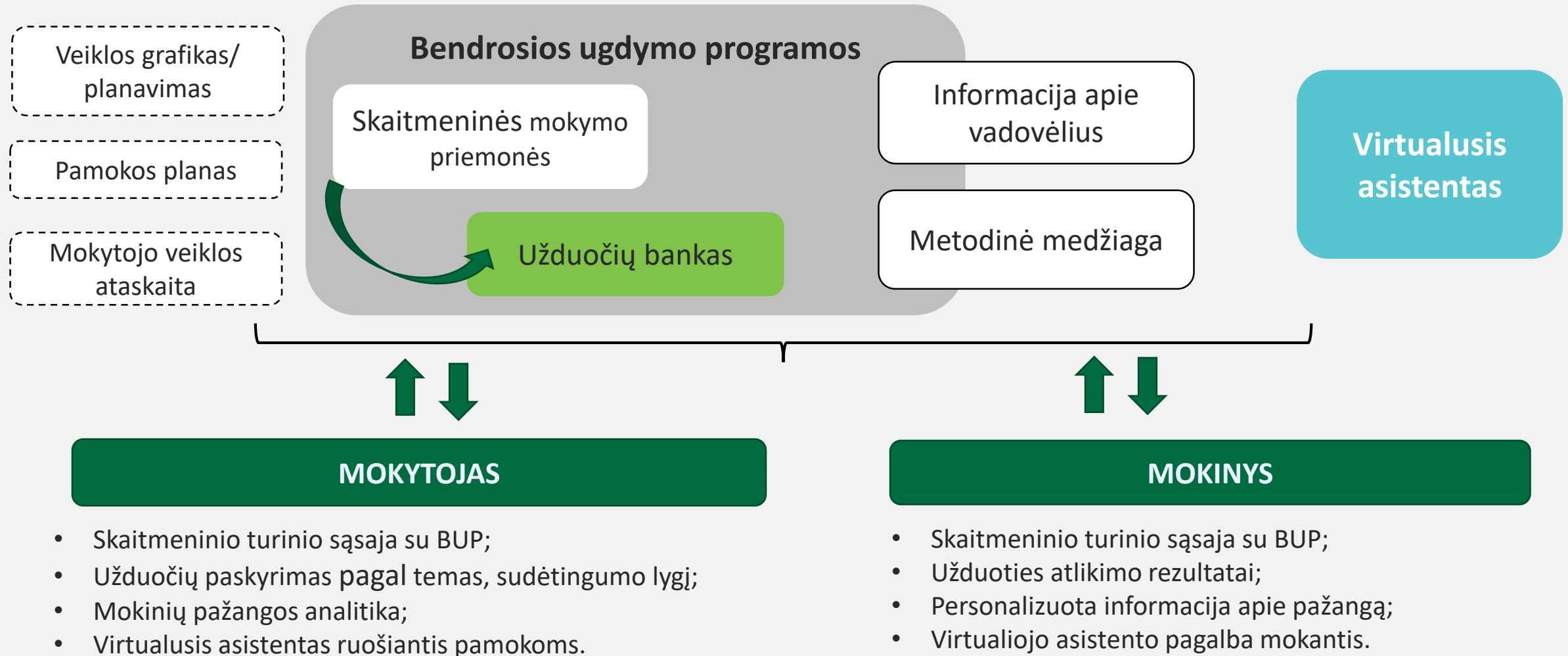
1-4 klases

5-6 klases

7-8 klases



# Skaitmeninių mokymo priemonių bazė [www.emokykla.lt](http://www.emokykla.lt)



# Įtrauktis



## Kvalifikacijos tobulinimas

- Sisteminiai mokymai 100 mokyklų.
- Mokymai BU mokykloms.
- Mokymai mokytojų padėjėjams.
- Supervizijos.
- Mokymai ikimokyklinio ugdymo įstaigoms.
- Mokymai Vaiko gerovės komisijos nariams.

## Metodinė medžiaga ir priemonės

- Rekomendacijos, atmintinės, 29 vnt.
- Socialinių įgūdžių programos metodinė priemonė.
- 11 500 vnt. pritaikytų / parengtų mokymosi užduočių SUP mokiniams.
- Didelį mokymosi potencialą turinčių vaikų atpažinimo skaitmeninis įrankis.

## Įtrauktis švietime komunikacinė kampanija

- Plačiajai visuomenei.
- Regionuose.
- Mokyklos bendruomenės nuostatų tyrimas.

- **5 metai**
- **10,2 mln. Eur.**
- **Atrinkta 50 mokyklų**

Projektas „Įtrauktis: visiems ir kiekvienam“

# Pedagogai

**Pedagogų kompetencijų stiprinimas nacionalinėse kvalifikacijos programose ir magistrantūros studijose**

*iki 2026 m. II ketv. pab.*

## **MAGISTRANTŪROS STUDIJS**

**900 pedagogų** baigusių magistrantūros studijas. Tikslinė grupė: švietimo įstaigų (išskyrus aukštąsias mokyklas) vadovai, jų pavaduotojai ugdymui ir ugdymą organizuojančių skyrių vedėjai.

## **NACIONALINĖS KVALIFIKACIJOS PROGRAMOS**

**7120 pedagogai** baigę nacionalines kvalifikacijos programas. Tikslinė grupė: pedagoginiai darbuotojai.

**Tęsk: ateik, tobulėk, prisidėk!**

*iki 2028 m. pab.*

## **KITO DALYKO KOMPETENCIJŲ ĮGYJIMAS**

**1151 naujų pedagogų** baigusių dalykines studijas (nuolat skelbiami kvietimai).

## **PAGALBA ŠVIETIMO ĮSTAIGŲ VADOVAMS**

Mentorystės programa naujiems mokyklų vadovams. 2024 m. IV ketv.

## **STAŽUOTĖS UŽSIENYJE**

**540 pedagoginių** darbuotojų. Atviri kvietimai skelbiami 2024 m. IV ketv.





# Pedagogų dalyko modulio ir specializacijos studijos



## KALBOS

Anglų	83
Ispanų	30
Prancūzų	30
Lietuvių	106
Lotynų	25
Vokiečių	30

## STEAM

Matematika	67
Informatika	48
Fizika	32
Chemija	32
Technologijų	18
Biologija	15

## VISUOMENINIS

Istorija	40
Pilietinis ugdymas	40
Choreografija	17

## PEDAGOGAI

Pradinis ugdymas	129
Priešmokyklinis ugdymas	39
Ikimokyklinis ugdymas	170

## PAGALBOS SPECIALISTAI

Logopedas	100
Spec. pedagogas	100

Projektas „Tęsk: ateik, tobulėk, prisidėk!“

# Nacionalinės kvalifikacijos tobulinimo programos



## ĮTRAUKTIS

Įtraukios mokyklos kūrimo strategijos (VU)	300
Įtraukusis meninis ugdymas	180
Įtraukusis ugdymas universalaus dizaino ugdymuisi prieigoje (VDU)	510

## UGDYMO PRAKTIKA IR DIDAKTIKA

Gyvenimo įgūdžių mokomojo dalyko įgyvendinimas pagrindiniame ugdyme (VDU)	570
Gyvenimo įgūdžių ugdymas (VU)	90
Matematikos mokymas ir mokymasis (VU)	90

*Nacionalines kvalifikacijos programas kuriamos nuolat.*

Projektas „Pedagogų kompetencijų stiprinimas nacionalinėse kvalifikacijos programose ir magistrantūros studijose“



NACIONALINĖ  
ŠVIETIMO  
AGENTŪRA

Ačiū už dėmesį!

K. Kalinausko g. 7, Vilnius, LT-03106

