



NACIONALINĖ
ŠVIETIMO
AGENTŪRA



Finansuoja
Europos Sąjunga
NextGenerationEU

Skaitmeninė švietimo transformacija Lietuvoje: realybė ir vizija

EdTech centras | 2024-11-04

Valstybės investicijos ir planai

Valstybės paslaugų skaitmeninimas išskiriamas Nacionaliniame pažangos plane 2021-2030 m. kaip vienas iš valstybės prioritetų.

Investicijos ir tikslinės lėšos skaitmeniniam turiniui/priemonėms švietime:

Skaitmeninis krepšelis mokiniui

Nacionaliniai projektai skaitmeniniam švietimui (įskaitant infrastruktūrą):

- 1) *Skaitmeninė švietimo transformacija (EdTech) 2022-2024 m.*
- 2) *Ugdymo priemonės mokykloms (52 mln. Eur.), 2024-2027 m.*

Valstybės kontrolės atliekami auditai 2024 m.

Veiklos auditai	
Informacinių išteklių valdymas	<ul style="list-style-type: none">Dirbtinio intelekto taikymas viešajame sektoriujeValstybės informacinių išteklių infrastruktūros konsolidavimas
Švietimas, mokslas ir sportas	<ul style="list-style-type: none">Švietimo skaitmeninė transformacija
Teisingumas	<ul style="list-style-type: none">Prokuratūros išteklių valdymas organizuojant išteisinį tyrimą ir jam vadovaujant, palaikant valstybinį kaltinimą baudžiamosiose bylose
Transportas ir ryšiai	<ul style="list-style-type: none">AB "Via Lietuva" veikla organizuojant valstybinės reikšmės kelių atkūrimą, priežiūrą ir plėtrą

Projekto EdTech veiklos

Tikslas

Pasitelkiant švietimo technologijas ir inovacijas, didinti švietimo sistemos efektyvumą ir mokymosi rezultatų kokybę.



Inovacijų kultūros skatinimas



Skaitmeninių kompetencijų tobulinimas



Skaitmeninio turinio kūrimas

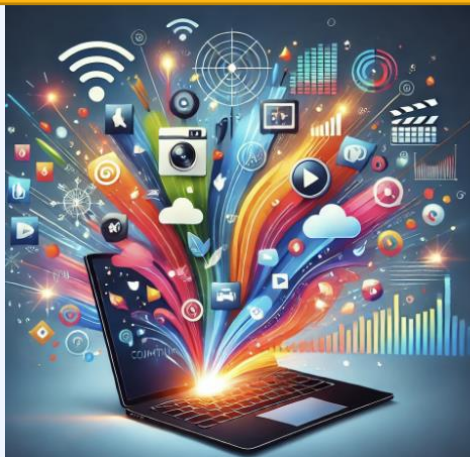


Skaitmeninė švietimo transformacija (EdTech)

Skaitmeninės kompetencijos



Skaitmeninis turinys



Skaitmeninė infrastruktūra



Skaitmeninė švietimo transformacija (EdTech). Rezultatai 2022-2024 m.

Pedagogai baigė skaitmeninių kompetencijų mokymus

2470+

Aukštųjų mokyklų dėstytojai baigė skaitmeninių kompetencijų stiprinimo mokymus

800

Mokyklų klasės aprūpintos hibridine įranga

557

Aukštųjų mokyklų auditorijų aprūpinta hibridine įranga

200

Pedagogai baigė IT studijas

514

Prototipai hibridiniam, mišriam, nuotoliniam mokymui

3

Suskaitmeninta aukštųjų mokyklų dalykų/modulių

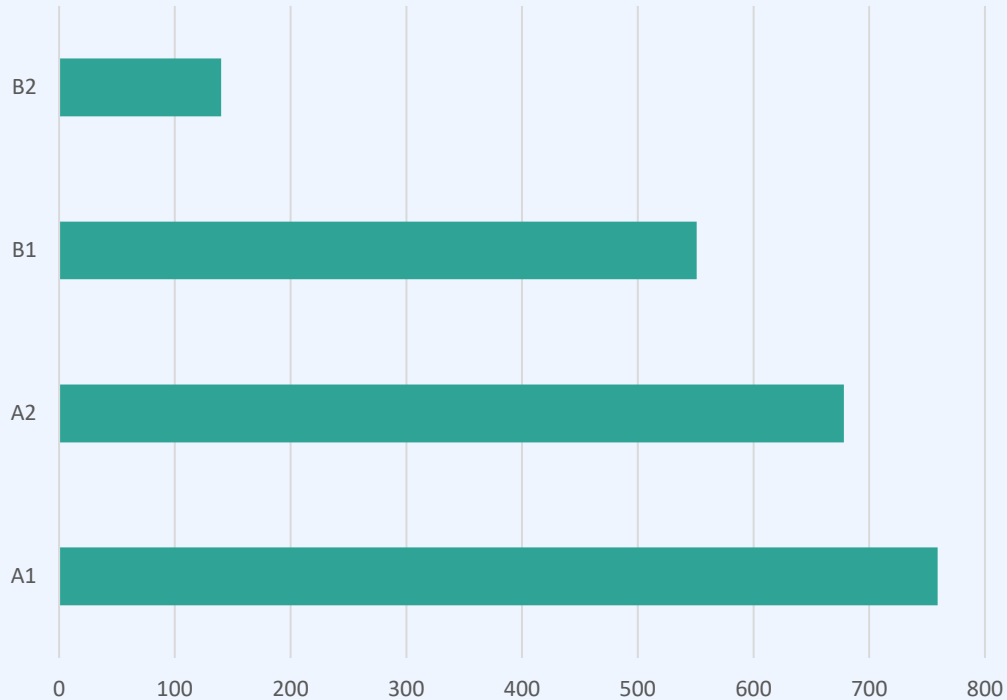
1020

Išbandyta inovatyvių sprendimų mokyklose

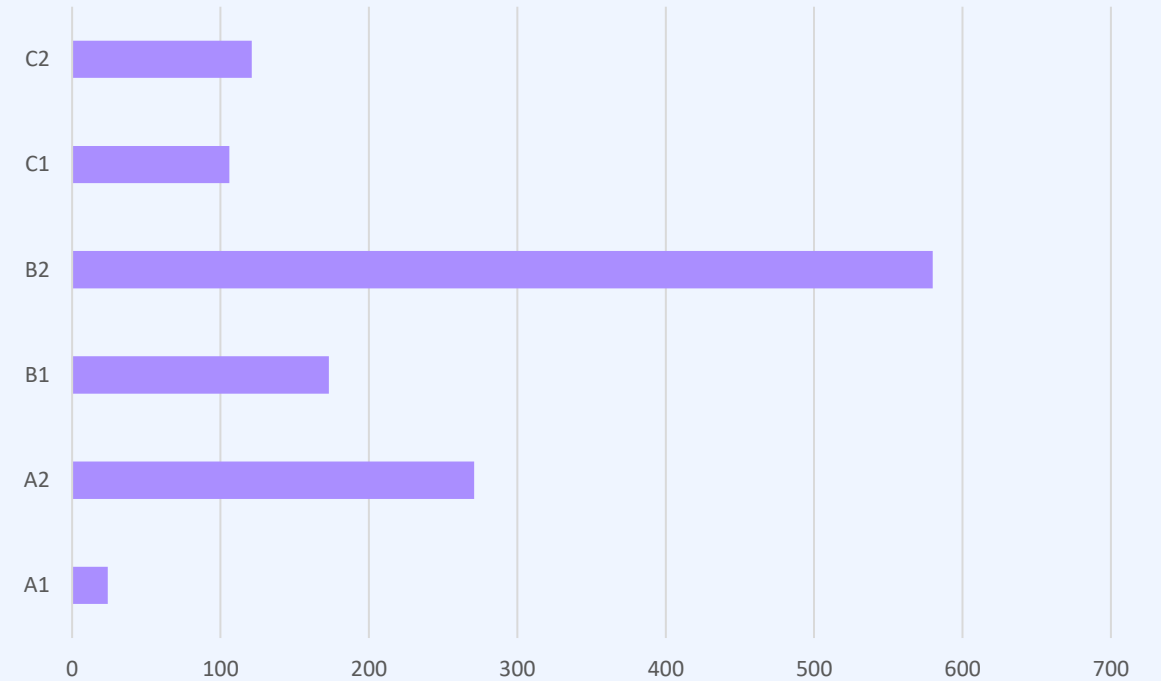
50+

Skaitmeninių kompetencijų stiprinimas, 2024 m.

Priešmokyklinio ir pradinio ugdymo pedagogai stiprinę skaitmenines kompetencijas



Pagrindinio ir vidurinio ugdymo pedagogai stiprinę skaitmenines kompetencijas



Skaitmeninis turinys mokykloms

www.emokykla.lt



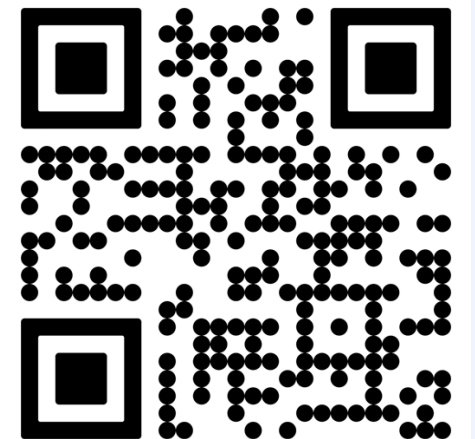
Skaitmeniniai vadovėliai

Vaizdo ir garso medžiaga

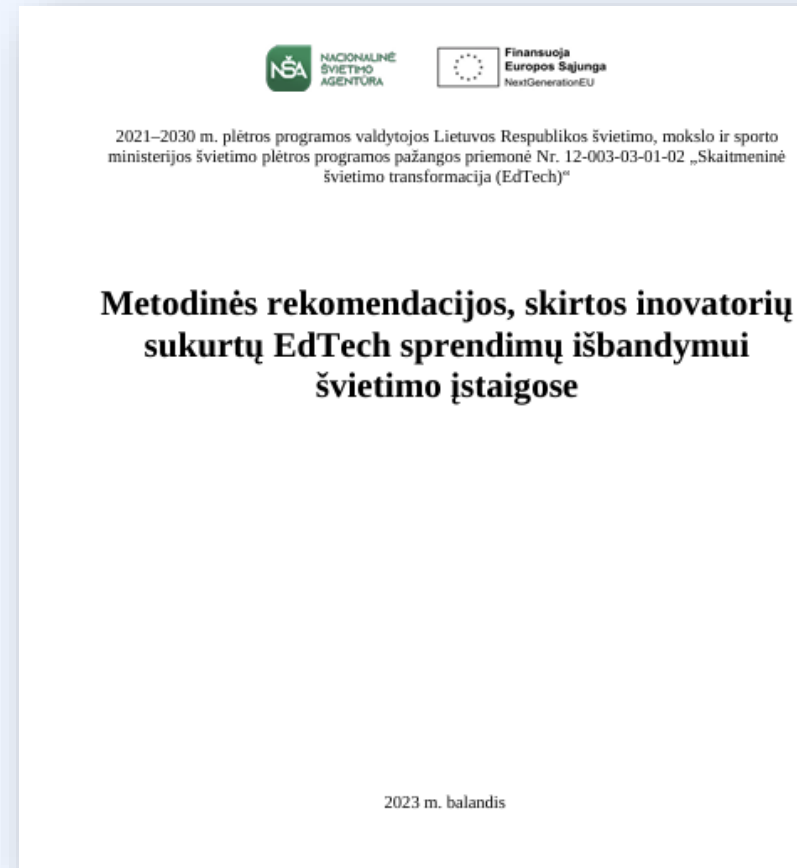
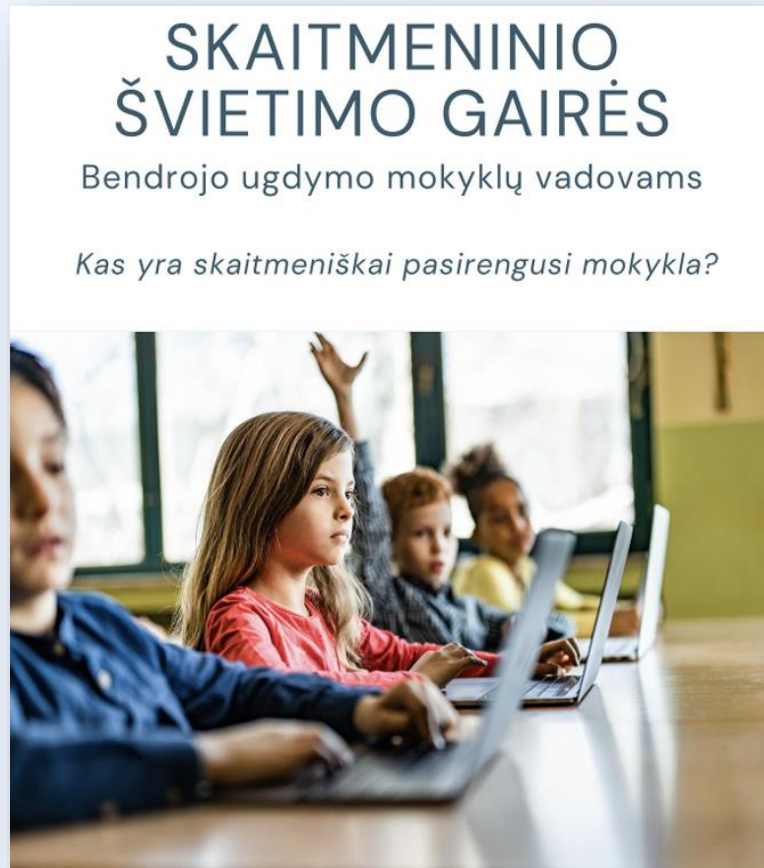
Simuliacijos ir interaktyvūs modeliai

Edukaciniai žaidimai

Užduočių bankas



Skaitmeninių sprendimų išbandymas. Inovacijų skatinimas mokyklose



<https://emokykla.lt/metodine-medziaga/kita-aktuali-medziaga>



#IŠ VISO:

 367 mokyklos

 51 sprendimas

#TESTBED

(Sprendimų išbandymas)



mokyklose



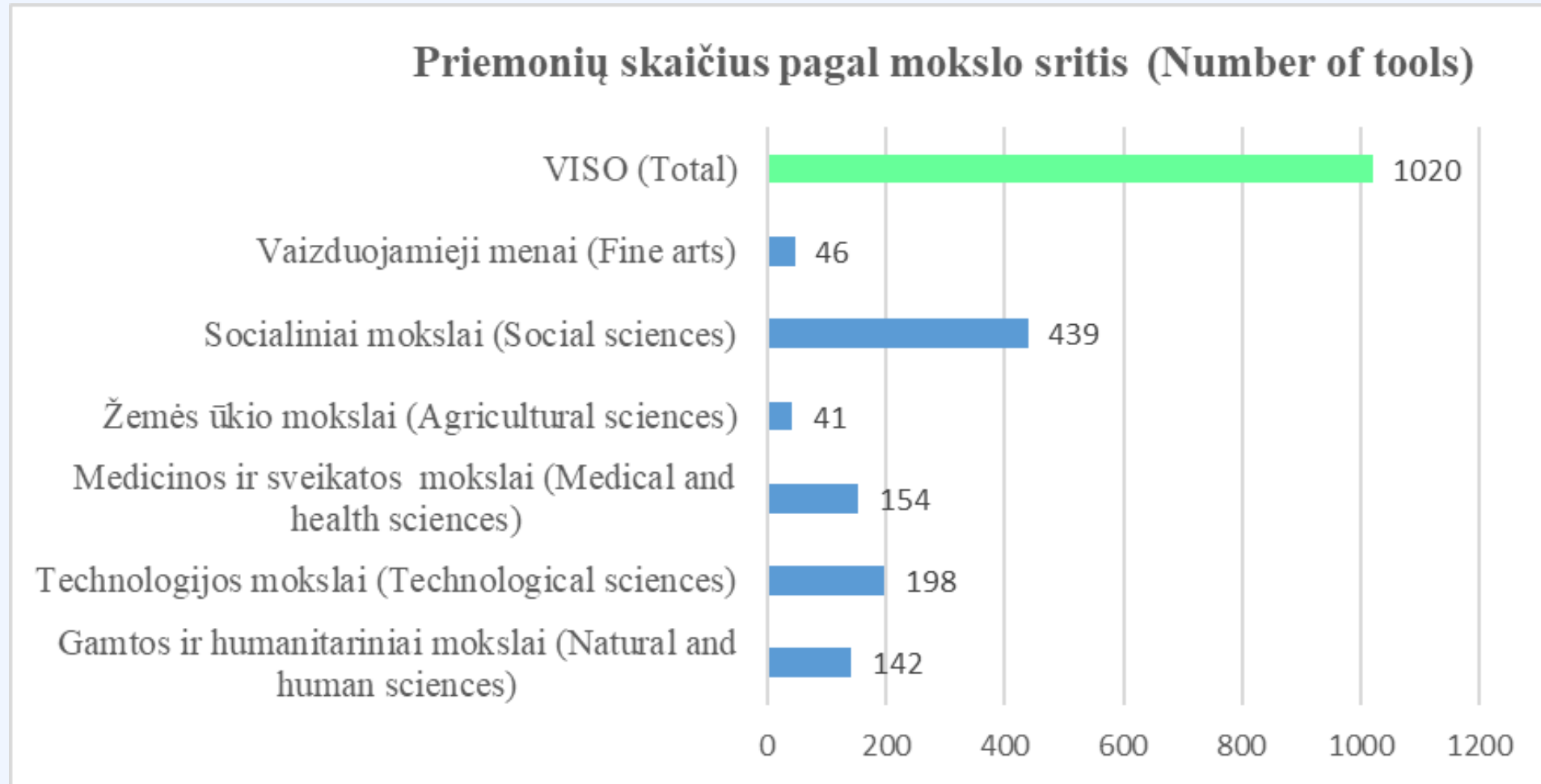
VISO:

757 komplektai

260 įstaigų

**Hibridinė įranga
švietimo įstaigose**

Aukštųjų mokyklų dalykų/modulių/užduočių skaitmeninimas



Skaitmeninė švietimo transformacija (EdTech)

Partnersytės

Estija

Latvija

Suomija

Ispanija

Didžioji Britanija

Pietų Korėja

Izraelis



Norvegija

Apdovanojimai

*Innovations in Politics 2024
Awarded in Education category*

*AI Asociacion of Lithuania
Social Goods 2023*



THE
INNOVATION
IN POLITICS
INSTITUTE



Siekiai

- Nuolat keliamos ir stiprinamos skaitmeninės kompetencijos;
- Plečiama ir atnaujinama IT infrastruktūra mokyklose: *kiekvienoje klasėje interaktyvi lenta; mokykloje kiekvienas mokytojas turi personalinį nešiojamą kompiuterį, pakankamas kiekis nešiojamų kompiuterių mokiniams;*
- Švietimo siekius ir tikslus atitinkantis skaitmeninis turinys: *prieinamas visiems mokiniams, personalizuotas turinys, šiuolaikinis, atliepiantis esamas tendencijas, duomenų įgalinimas ir panaudojimas, turinys stiprinti kūrybiškumą, kritinį mąstymą, problemų sprendimą.*

Ačiū!



NAUJOS KARTOS
LIETUVA



Finansuoja
Europos Sąjunga
NextGenerationEU