



Izglītības un zinātnes
ministrija

STEM interešu izglītības nodrošināšana

DARBĪBAS UN
RISINĀJUMI

26/03/2025

KO PAREDZ VALDĪBAS PLĀNS?

- 1) Noteikta iespēja iegūt valsts nozīmes interešu izglītības iestādes statusu;
- 2) Noteikta finansēšanas kārtība, paredzot valsts finansējumu STEM interešu izglītības programmām 2024./2025.m.g. ne mazāk kā 10%, 2025./2026.m.g. ne mazāk kā 15%, 2026./2027.m.g. ne mazāk kā 20%;
- 3) Noteiktas prasības STEM jomu īstenošanā interešu izglītības programmās, t.sk. sekmējot meiteņu ieinteresētību STEM jomā.

PAVEIKTS

PAVEIKTS

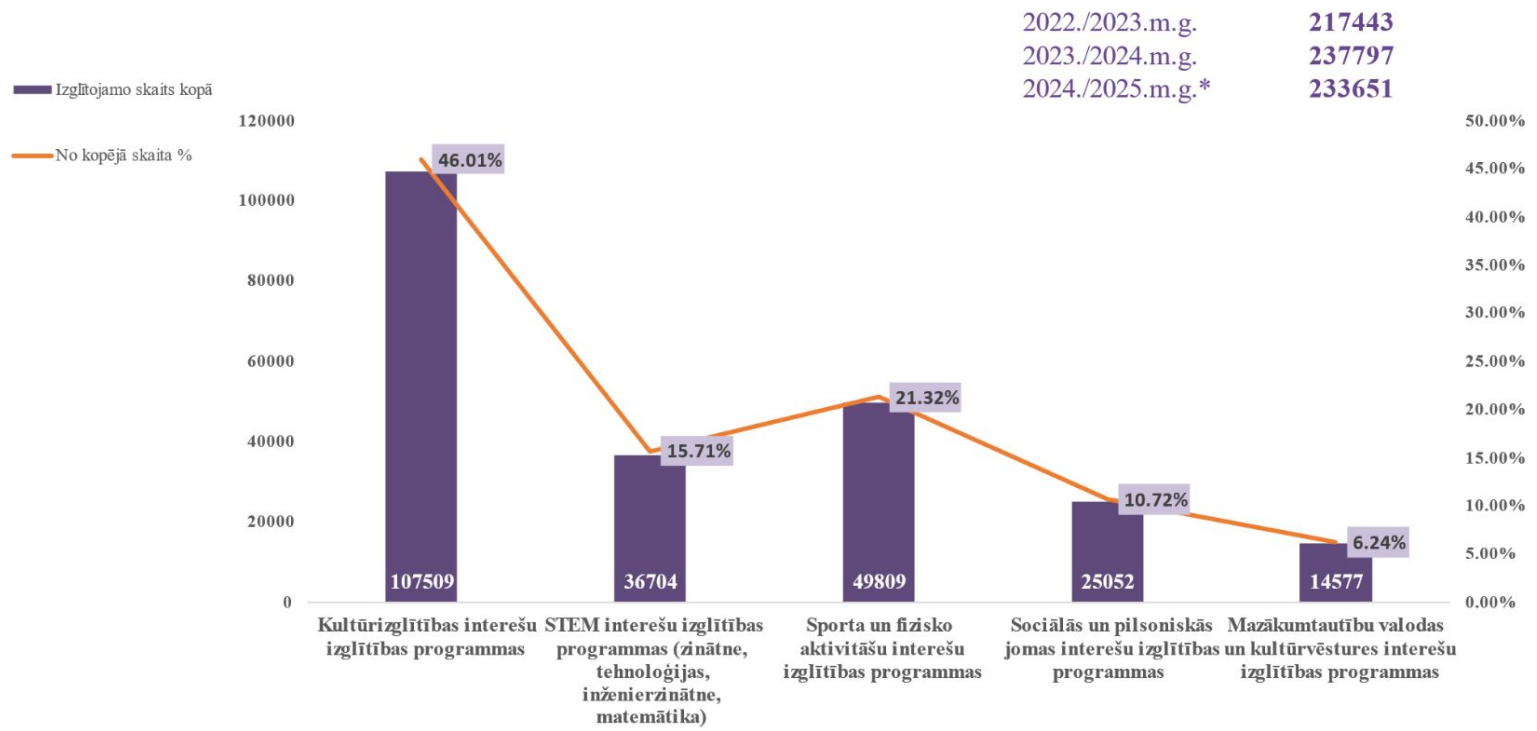
PAVEIKTS/
PROCESĀ

SVARĪGI ASPEKTI

Iesaisti interešu izglītībā nosaka:

- 1) Skolēna/ vecāka izvēle;
- 2) Skolēna/ vecāka pieredze skolā;
- 3) Pieejamais cilvēkresursu skaits;
- 4) Skolotāja kapacitāte un vēlēšanās;
- 5) Skolām pieejamie resursi, ko nodrošina pašvaldība;
- 6) Pieejamais finansējums;

INTEREŠU IZGLĪTĪBAS SADALĪJUMS (15.10.2024.)



2022./2023.m.g.	217443
2023./2024.m.g.	237797
2024./2025.m.g.*	233651

KOPĒJAIS IESAISTĪTO SKOLĒNU SKAITS (ŠOBRĪD)

Iesaistīto skolēnu skaits skolās un interešu
izglītības iestādēs 41 916

Skolēnu skaits (1.-12.kl.) 2024./2025.
mācību gada sākumā bija 224 234

STEM interešu izglītību apgūst ap 18,7 %

FINANSĒJUMS INTEREŠU IZGLĪTĪBAI

Kopējais finansējums izglītības
nodrošināšanai: 739 492 662 eiro

Interesešu izglītībai: 37 445 378

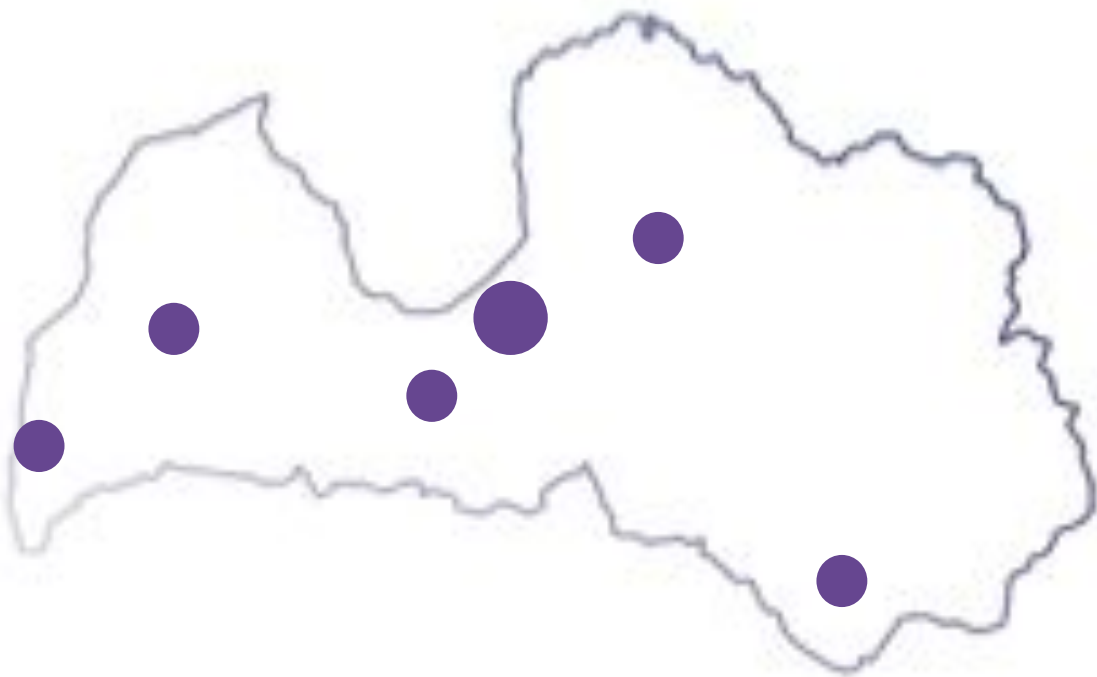
5,06 % no kopējā finansējuma ir novirzīts
interesešu izglītībai

PRASĪBAS STEM ĪSTENOŠANAI CENTRIEM

- 1) Nodrošina dažādu vecumposmu izglītības programmas;
- 2) Nodrošina dažādu grūtības pakāpju izglītības programmas;
- 3) Organizē interešu izglītības pasākumus;
- 4) Minimālais apmācāmo skaits programmās (1400 skolēni)
- 5) Nodrošina izbraukuma nodarbības;
- 6) Veic metodiskā atbalsta funkcijas;
- 7) Sadarbojas ar citām organizācijām;
- 8) Nodrošina materiāltehnisko resursu bāzi



VALSTS NOZĪMES INTEREŠU CENTRI



Daugavpils

Cēsis

Jelgava

Rīga (2)

Kuldīga

Liepāja

% NO MĒRĶDOTĀCIJAS

- 1) 2024. gada beigās budžeta mērķdotācijas daļa skolotāju, kas īsteno STEM interešu izglītības programmas, attalgojumam bija vidēji 12%
- 2) Ir izglītības iestādes, kas krietni pārsniedz šo %, bet ir izglītības iestādes, kas nerasniedz šo %

INTEREŠU STIPRINĀŠANA 4.2.2.1.

Ietvars: 4.2.2.1. ir STEM + pilsoniskās līdzdalības paplašinātā pieredze, kas veidota pēc "Latvijas skolas soma" prototipa;

STEM: matemātika, dabaszinātnes (fizika, ķīmija, bioloģija, ģeogrāfija), tehnoloģijas (datorika, inženierzinības, dizains un tehnoloģijas) + pilsoniskā līdzdalība

Budžets: 34 009 600

Ilgums: projekts, kura ilgums ir 4 gadi

Forma: norise (paplašinātā mācīšanās ārpus skolas, bet sasaistē ar māc. saturu)

Tvērums: pirmsskola (5-6 g.)- vidusskola

Biežums: 4 norises semestrī (vienas norises izmaksas 10 eiro)

JAUTĀJUMI UZ PRIEKŠU

- 1) Kā sekmīgāk iesaistīt dažādus vecumposmus un dzimumus?
- 2) Kā nodrošināt, ka katrā Latvijas skolā vai katrā novada centrā ir iespējamās STEM interešu izglītības programmas?
- 3) Kā atbalstīt STEM skolotājus, lai skolēnu interese un rezultāti šajos mācību priekšmetos uzlabotos?
- 4) Vai tad, kad būs pietiekami mācību materiāli, uzlabosies skolēnu zināšanas?



Izglītības un zinātnes
ministrija

STEM interešu izglītības nodrošināšana

DARBĪBAS UN
RISINĀJUMI

26/03/2025