

SKAITYMO GEBĖJIMAI



GAMTAMOKSLINIS RAŠTINGUMAS



TYRIMO PISA LIETUVOJE KOORDINATORIUS

Mindaugas Stundža

El.paštas: [mindaugas.stundza@nec.lt](mailto:mindaugas.stundza@nec.lt)

Tel.: (8 5) 250 2797

Daugiau informacijos apie tyrimą PISA galite rasti:

<http://nec.lt/10/>

<http://www.oecd.org/pisa>



TARPTAUTINIS PENKIOLIKMEČIŲ TYRIMAS  
PROGRAMME FOR INTERNATIONAL STUDENT ASSESSMENT

OECD PISA 2018



Nacionalinis egzaminų centras  
M. Katkaus g. 44, Vilnius, LT-09217  
tel: (8 5) 275 6180, faksas: (8 5) 275 2268

MATEMATINIS RAŠTINGUMAS



FINANSINIS RAŠTINGUMAS



## KOKS TAI TYRIMAS?

Tai tarptautinis penkiolikmečių mokinių matematinio ir gamtamokslinio raštingumo bei skaitymo gebėjimų tyrimas

## KUO ŠIS TYRIMAS YPATINGAS?

- Tai didžiausias pasaulyje tyrimas švietimo srityje, kuriame dalyvauja daugiau kaip 80 šalių ir teritorijų
- Renkami duomenys apie penkiolikmečių kompetencijas skaitymo gebėjimų, matematinio, gamtamokslinio ir finansinio raštingumo srityse
- Kiekvieną kartą papildomai tiriama nauja kompetencijų grupė, 2018 m. tai – globaliosios kompetencijos

Lietuvoje mokiniai gali pasirinkti lietuvių, lenkų arba rusų testavimo kalbą

## KAS ORGANIZUOJA?

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija – EBPO (angl. *Organization for Economic Co-operation and Development – OECD*)

## KAS VYKDO?

- LR Švietimo ir mokslo ministerija
- Nacionalinio egzaminų centro Mokinių pasiekimų tyrimų ir analizės skyrius

## KADA TESTAVIMAS VYKS LIETUVOJE?

- Testavimo laikotarpis – nuo 2018 m. balandžio 9 d. iki gegužės 11 d.
- Kiekviena mokykla galės pasirinkti testavimo dieną (-as)
- Testavimas vyks pamokų metu

## KAS DALYVAUS TESTAVIME?

- Apie 9 000 mokinių, gimusių nuo 2002 m. sausio 1 d. iki 2002 m. gruodžio 31 d.
- Tyrime dalyvaujančių mokyklų vadovai

## KĄ MOKINIAI ATLIKS?

- Atliks šių sričių užduotis:
  - skaitymo
  - gamtos mokslų
  - matematikos
  - finansinio raštingumo
  - globaliųjų kompetencijų
- Atsakys į klausimus apie:
  - mokymo(si) nuostatas ir asmeninius išsilavinimo prioritetus
  - finansinę patirtį
  - naudojimąsi informacinėmis ir komunikacinėmis technologijomis (IKT)

Dalyvavimas testavime nereikalauja specialaus pasiruošimo

## KADA BUS GALIMA SUŽINOTI TESTAVIMO REZULTATUS?

Vidutiniai rezultatai mokykloms bus pateikti 2018 m. rugsėjo mėn.

## KOKIA REZULTATŲ NAUDA?

- Mokyklos sužino savo vidutinius rezultatus ir gali juos palyginti su šiame tyrime dalyvavusių mokyklų vidutiniais rezultatais
- Leidžia palyginti mokinių rezultatus ir mokymo(si) aplinkas skirtingose šalyse
- Leidžia nustatyti ilgalaikio tobulinimo sritis mokyklos ir švietimo valdymo sistemos lygmenyse

## AR SURINKTA INFORMACIJA IŠLIEKA KONFIDENCIALI?

Taip. Nė vieno tyrime dalyvavusio asmens vardas ir nė vienos mokyklos pavadinimas nebus atskleisti jokioje publikuotoje tyrimo ataskaitoje

## NORĖTUMĖTE IŠBANDYTI SAVO JĖGAS?

Užduočių pavyzdžių rasite adresu:  
<http://www.oecd.org/pisa/test/other-languages>

## NORĖTUMĖTE SUŽINOTI ANKSTESNIŲ METŲ TYRIMO REZULTATUS?

Tyrimo rezultatų ataskaitas, pristatymus ir kitą informaciją rasite adresu:  
<http://nec.lt/126>

## PISA 2018 DALYVAUJANČIOS ŠALYS

|                        |                           |                       |
|------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Airija                 | Izraelis                  | Nyderlandai           |
| Albanija               | Japonija                  | Norvegija             |
| Alžyras                | JAV                       | P. Korėja             |
| Argentina              | Jordanija                 | Panama                |
| Australija             | Jungtinė Karalystė        | Peru                  |
| Austrija               | Jungtiniai Arabų Emyratai | Portugalija           |
| Baku (Azerbaidžanas)   | Juodkalnija               | Prancūzija            |
| Baltarusija            | Kanada                    | Rumunija              |
| Belgija                | Kataras                   | Rusija                |
| Bosnija ir Hercegovina | Kazachstanas              | Saudo Arabija         |
| Brazilija              | Kolumbija                 | Serbija               |
| Brunėjus               | Kosovas                   | Singapūras            |
| Bulgarija              | Kosta Rika                | Slovakija             |
| Čekija                 | Kroatija                  | Slovėnija             |
| Čilė                   | Latvija                   | Suomija               |
| Danija                 | Lenkija                   | Škotija               |
| Dominikos Respublika   | Libanas                   | Švedija               |
| Estija                 | Lietuva                   | Šveicarija            |
| Filipinai              | Liuksemburgas             | Tailandas             |
| Graikija               | Makao (Kinija)            | Taivanas              |
| Gruzija                | Makedonija                | Trinidadas ir Tobagas |
| Honkongas              | Malajzija                 | Turkija               |
| Indonezija             | Malta                     | Ukraina               |
| Islandija              | Marokas                   | Urugvajus             |
| Ispanija               | Meksika                   | Vengrija              |
| Italija                | Moldavija                 | Vietnamas             |
|                        | Naujoji Zelandija         | Vokietija             |