

Moksleivių ir mokyklų žemėlapių konkursas „Mano žemėlapis Lietuvai“

2022 m. spalio 18 d.

Vilnius

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

Uždaroji akcinė bendrovė „Hnit-Baltic“, bendradarbiaujanti su Nacionaline švietimo agentūra (NŠA), Vilniaus universiteto Geomokslų instituto Kartografijos ir geoinformatikos katedra, Lietuvos geografų draugija bei Lietuvos mokinių neformaliojo švietimo centru, **skelbia kūrybinį skaitmeninių žemėlapių konkursą mokykloms „Mano žemėlapis Lietuvai“.**

II. KONKURSO TIKSLAI

- 1. Konkurso idėja.** Aštuntasis ruduo, kai geografinės informacinės sistemos (toliau - GIS) su kūrybinio žemėlapių konkursu „Mano žemėlapis Lietuvai“ ateina į jūsų mokyklą, klasę ir, tikimės, į jūsų širdį. Tad laukiame originalių Lietuvos mokinių sukurtų žemėlapių pasakojimų, bei mokyklų GIS projektų.
- 2. Konkurso tikslas** – puoselėti dalyvio kūrybiškumą, skatinti gimtosios vietos, krašto, pasaulio pažinimą ir tyrinėjimą, pasitelkiant GIS technologijas, kurti interaktyvius teminius žemėlapių pasakojimus ir jais dalintis internetu.
- 3.** Konkursu siekiama skatinti darbą kūrybinėse grupėse, įsitraukti į mokyklos, seniūnijos ar kitų bendruomenių projektines veiklas, bendradarbiauti su verslo ar socialiniais partneriais.
- 4. Konkurso tema.** Konkurso organizatoriai kviečia pasirinkti dalyviams įdomią, aktualią ar probleminę temą, atkreipti dėmesį į tai, kas vyksta mokykloje, gimtajame mieste, o gal šalyje ar pasaulyje.

III. KONKURSO DALYVIAI

- 5. Konkurse gali dalyvauti** Lietuvos bendrojo ugdymo mokyklų, formalųjį ugdymą papildančių bei neformaliojo švietimo įstaigų mokiniai, mokytojai, kiti mokyklos bendruomenės nariai (mokyklos administracija, mokinių artimieji).

IV. DARBŲ ATLIKIMO TECHNIKA

Darbas turi būti sukurtas naudojantis ArcGIS StoryMaps žemėlapių pasakojimų kūrimo priemone (<https://storymaps.arcgis.com/>), papildomai įtraukiant kitus ArcGIS Online mokyklos paskyros programinius įrankius: ArcGIS Survey123, ArcGIS Field Maps, ArcGIS Dashboards, ArcGIS Experience Builder, kt.

6. Darbai sukurti ir viešinti bus reikalinga mokyklos ArcGIS Online paskyra.

- 6.1. Konkurse privaloma turėti ir naudoti ArcGIS Online paskyrą mokyklai. Pasitikrinti, ar Jūsų mokykla turi nemokamą ArcGIS paskyrą, galite GIS mokyklos puslapyje: <https://www.gisbaltic.eu/lt-lt/gis-mokykla>
- 6.2. Jei mokykla paskyros dar neturi, kviečiame ją užsisakyti. Daugiau informacijos kaip tai padaryti rasite <https://www.gisbaltic.eu/lt-lt/gis-mokykla/mokytojams> ArcGIS Online paskyra mokyklai yra suteikiama nemokamai.

- 6.3. Mokiniais ir mokytojams, kurių mokyklos jau turi ArcGIS Online paskyras, dalyvavimui konkurse turi būti suteiktas asmeninis prisijungimas.
- 6.4. **Pastaba:** darbai, sukurti panaudojus ArcGIS Online organizacijos bandomąją versiją, galiojančią 21 dieną, konkurse nebus vertinami.

V. DARBŲ ATLIKIMO IR PATEIKIMO TVARKA

7. Konkurso darbus į konkursą registruoja jo autorius – mokinys(-ė) ar, jei mokyklos projektas – mokytojas(-a). Darbą gali pateikti ir vienas mokinys(-ė). Jei darbą rengia mokinių grupė, iš jos išrenkamas vienas grupę atstovaujantis autorius. Autorius yra atsakingas už galutinį darbo parengimą, užbaigimą ir registraciją. Kiti grupės nariai yra bendraautoriai, kūrėjai bei vykdytojai. Mokytojas padeda konkurso dalyviams pasirinkti temą, konsultuoja renkant medžiagą, kuriant produktą konkursui. Mokinių darbų vertinimo kriterijai pateikti VI skyriuje.
8. Mokyklos projektą, pasirinkta aktualia mokyklai ar vietos bendruomenei tema, gali rengti tiek vienas asmuo, tiek ir jų grupė. Paprastai mokyklos projekto rengimo veiklas koordinuoja vienas iš mokytojų, planuojantis veiklas, įtraukiantis dalyvius ir registruojantis galutinį projekto žemėlapio pasakojimą konkurse. Mokyklos projektų vertinimo kriterijai pateikti VII skyriuje.
9. **Konkursas vyks nuo 2022 m. spalio 18 d. Darbai gali būti registruojami iki 2023 m. kovo 10 d. Rezultatai ir nugalėtojai bus paskelbti iki 2023 m. kovo 31 d.**
10. Sukurto žemėlapio pasakojimo turinyje privalo būti įtrauktas ArcGIS priemonėmis sudarytas interaktyvus žemėlapis. Pasakojimas gali būti perteikiamas kombinuota informacija: tekstu, iliustracijomis, nuotraukomis, video medžiaga ir kt.
11. Sukurtas žemėlapio pasakojimas turi būti pasiekiamas viešai.
12. Sukurtas žemėlapio pasakojimas turi būti tinkamai aprašytas ArcGIS Online, žemėlapio pasakojimo apžvalgoje (parinktas darbą atspindintis paveikslėlis, pateiktas darbo 2-3 sakinių darbo aprašas).
13. Kiekviename darbe turi būti nurodytas darbo pavadinimas, autoriaus (-ių) vardas (-ai) ir pavardė (-ės), mokyklos pavadinimas, data.
14. Darbus konkursui gali pateikti kūrybinės grupės (iki trijų dalyvių) ar pavieniai dalyviai. Rengiant darbą grupėje, registruojamas vienas darbas, nurodomi visi bendraautoriai.
15. Mokyklos projekto bendraautorių skaičius nėra ribojamas.
16. Tas pats dalyvis (mokinys arba mokytojas) gali dalyvauti kelių darbų ar projektų kūrybinėse veiklose, t.y. – tiek kurti savo darbą, tiek ir būti bendraautorium(-e) kitame darbe ar mokyklos projekte.
17. Parengtą darbą konkurso dalyvis registruoja konkursui užpildydamas anketą. Anketa pateikiama www.gismokykla.lt tinklapyje. Teikdamas konkursui darbą dalyvis sutinka, kad parengtas darbas bus skelbiamas viešai, taip pat bus viešai skelbiamas konkurso dalyvio vardas, pavardė, klasė (jei dalyvauja mokinys), nuotraukos arba video su autoriaus / autorių atvaizdais, jei jie įtraukti į žemėlapio pasakojimą, bei mokymo įstaiga.

VI. MOKINIŲ ŽEMĖLAPIŲ PASAKOJIMŲ VERTINIMO KRITERIJAI

18. Vertinamas konkursui iki nurodytos datos užregistruotas ir viešai prieinamas žemėlapio pasakojimas.
19. Mokinių žemėlapių pasakojimai atskiroms klasėms vertinami pagal šiuos kriterijus:

Iki 7 klasės mokinių sukurtų žemėlapių vertinimo kriterijai:

- **privalomas interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis.** Jame turi veikti bent jau žemėlapio navigacijos, papildomos informacijos apie objektą peržiūros priemonės ir kt.;
- bendras estetiškas vaizdas (pvz., tinkamas šriftas ir jo dydis, parinktos spalvos);
- aiškūs ir taisyklinga lietuvių kalba sukurti užrašai / aprašai;

- originalus idėjos pateikimas;
- privalomas interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis. Jame turi veikti bent jau žemėlapio navigacijos, papildomos informacijos apie objektą peržiūros priemonės ir kt.;
- tikslus autoriaus (-ių), darbo temos pri(si)statymas.

7-8 klasių mokinių sukurtų žemėlapių vertinimo kriterijai:

- **privalomas interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis.** Jame turi veikti bent jau žemėlapio navigacijos, papildomos informacijos apie objektą peržiūros priemonės ir kt.;
- bendras estetiškas vaizdas (pvz., šriftas, dydis, spalvos);
- aiškūs ir taisyklinga lietuvių kalba sukurti užrašai / aprašai;
- surinktos informacijos įvairovė, jos pateikimas;
- originalus idėjos pateikimas;
- tikslus autoriaus (-ių), darbo temos pri(si)statymas.

9-10 (I-II gimnazijų) klasių mokinių sukurtų žemėlapių vertinimo kriterijai:

- **privalomas interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis.** Jame turi veikti bent jau žemėlapio navigacijos, papildomos informacijos apie objektą peržiūros priemonės ir kt.;
- kuo įvairesnių žemėlapių ir ArcGIS programinių įrankių panaudojimas darbe: duomenų rinkimui (ArcGIS Survey123, ArcGIS Field Maps), jų analizei (ArcGIS Dashboards), rezultatų pristatymui (ArcGIS Experience Builder);
- temos aktualumas;
- bendras estetiškas vaizdas (pvz., tinkamas šriftas ir jo dydis, parinktos spalvos);
- aiškūs ir taisyklinga lietuvių kalba sukurti užrašai / aprašai.
- kartografinio vaizdo darna – sukomponuotas temą atitinkantis kartografinis pagrindas, tinkamai parinkti žemėlapio sutartiniai ženklai, bendra žemėlapio išvaizda;
- surinktos informacijos įvairovė, jos pateikimas;
- originalus idėjos ar problemos sprendimo pateikimas;
- tikslus autoriaus (-ių), darbo temos pri(si)statymas.

11-12 (III-IV gimnazijų) klasių mokinių sukurtų žemėlapių vertinimo kriterijai:

- **privalomas interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis.** Jame turi veikti bent jau žemėlapio navigacijos, papildomos informacijos apie objektą peržiūros priemonės ir kt.;
- kuo įvairesnių žemėlapių ir ArcGIS programinių įrankių panaudojimas darbe: duomenų rinkimui (ArcGIS Survey123, ArcGIS Field Maps), jų analizei (ArcGIS Dashboards), rezultatų pristatymui (ArcGIS Experience Builder);
- temos aktualumas;
- bendras estetiškas vaizdas (pvz., tinkamas šriftas ir jo dydis, parinktos spalvos);
- aiškūs ir taisyklinga lietuvių kalba sukurti užrašai / aprašai.
- kartografinio vaizdo darna – sukomponuotas temą atitinkantis kartografinis pagrindas, tinkamai parinkti žemėlapio sutartiniai ženklai, bendra žemėlapio išvaizda;
- surinktos informacijos įvairovė, jos pateikimas;
- originalus idėjos ar problemos sprendimo pateikimas;

- privalomas interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis. Jame turi veikti bent jau žemėlapiu navigacijos, papildomos informacijos apie objektą peržiūros priemonės;
- tikslus autoriaus (-ių), darbo temos pri(si)statymas.
- žemėlapiu paremtos istorijos išbaigtumas, autoriaus asmeninio indėlio panaudojant savo foto, video medžiagą, atskleidimas.

VII. MOKYKLŲ PROJEKTŲ VERTINIMO KRITERIJAI

20. Mokyklos projektas turi būti pateiktas ArcGIS žemėlapiu pasakojimu. Mokyklos projekto žemėlapiu pasakojimo būtinas turinys:
- 20.1. pristatyta aktuali mokyklai ar vietos bendruomenei projekto idėja. Galimas temos pasirinkimas iš rekomenduojamų GIS mokyklos tinklapyje temų;
 - 20.2. dalyvių įgyvendintų veiklų aprašas (kaip įsitraukė mokiniai ir/arba mokytojai);
 - 20.3. darbo rezultatų pristatymas;
 - 20.4. interaktyvus, ArcGIS priemonėmis sukurtas žemėlapis;
 - 20.5. Informacija apie taikytas ArcGIS programines priemones.
21. Mokyklos projekto vertinimo kriterijai:
- aktualios temos ar problemos suformulavimas;
 - projekto įgyvendinimo kūrybiškas pristatymas (numatyti pasiekimai, pagrindinės veiklos);
 - veiklų organizavimo ir dalyvių įtraukimo pristatymas (nuotraukų ar video, iliustruojančių projekto dalyvių veiklas, įtraukimas į žemėlapiu pasakojimą, turinio apimtis);
 - ArcGIS taikomųjų programinių įrankių duomenų rinkimui, jų analizei ar rezultatų pristatymui įvairovė.
 - gauto rezultato atitikimo lūkesčiams įvertinimas,
 - projekto rezultato pristatymas mokyklos bendruomenei veiklos, tolimesnės atlikto darbo plėtros perspektyvos.
22. Jei mokyklos projekto žemėlapiu pasakojime naudojamos mokinių nuotraukos, video medžiaga, projekto autorius(-ė) atsako už dalyvavusių mokinių tėvų ar globėjų raštiškų sutikimų surinkimą ir jų saugojimą.

VIII. KONKURSO REZULTATŲ SKELBIMAS

23. Konkurso darbus vertins komisija, sudaryta iš konkursą organizuojančių įstaigų specialistų. Komisijos atrinktiems atskirų klasių (7-8, 9-10, 11-12) I-III vietų laimėtojams bus skirti diplomai ir pagrindinis prizas – kvietimas nemokamam dalyvavimui GIS mokyklos vasaros stovykloje (numatoma birželio-liepos mėn.). Iki 7-os klasės kategorijos geriausių darbų autoriams ir bendraautoriams bus skirti diplomai ir konkurso suvenyrai. Projektų I-III nugalėtojams – specialūs prizai.
24. Be komisijos išrinktųjų geriausių mokinių darbų, atskirai bus renkama nominacija „žemėlapiu pasakojimas – publikos numylėtinis“. Šios nominacijos įgyvendinimui visi vertinimo kriterijus atitinkantys konkursui pateikti darbai bus pateikti viešam vertinimui internetu, įtraukiant socialinių tinklų naudotojus. Informacija apie tai bus skelbiama <https://www.gisbaltic.eu/lt-lt/gis-mokykla> ir UAB Hnit-Baltic Facebook paskyroje. Visi norintys galės balsuoti už patikusius konkursui pateiktus darbus. Žemėlapiu pasakojimo, surinkusio daugiausia balsų, autorius ir bendraatoriai bus apdovanoti prizais.
25. Darbus padėjusiems rengti mokytojams bus įteikti UAB „Hnit-Baltic“ diplomai.
26. Geriausi žemėlapiu pasakojimai bus viešinami GIS mokyklos puslapyje: <https://www.gisbaltic.eu/lt-lt/gis-mokykla>

27. Konkurso apdovanojimai bus įteikti dalyviams arba nusiųsti paštu 2023 m. balandžio mėn.

28. Kilus organizaciniams neaiškumams ir techniniams klausimams, kreipkitės gismokykla@hnit-baltic.lt

IX. PAPILDOMA INFORMACIJA

29. Konkurso dalyvių asmens duomenys yra tvarkomi UAB „Hnit-Baltic“ privatumo politikoje apibrėžta tvarka ir vadovaujantis Asmens duomenų apsaugos teisės aktais. Registracijų metu surinkti asmenų kontaktiniai duomenys (mokinio, jaunesnio nei 14 metų, vieno iš tėvų / globėjų vardas, pavardė, el. paštas, mokinio el. paštas, mokytojo el. paštas) nėra viešinami ir naudojami tik konkurso organizatorių komunikacijos su dalyviu tikslais.

30. Pateikdami darbus konkurso dalyviai visam autorių teisių apsaugos laikotarpiui neatlygintinai suteikia konkurso organizatoriams neišimtinės teises viešai skelbti atsiųstus darbus, nuotraukas, kitą darbuose įtrauktą medžiagą naudoti informacijos sklaidos, švietimo ir kitoje nekomercinėje veiklose.