

PATVIRTINTA
Vilniaus miesto savivaldybės administracijos
Bendrojo ugdymo skyriaus vedėjo
2020 m. kovo d. įsakymu
Nr. A15- /20(2.1.4E-BEU)

VILNIAUS MIESTO 5-10 KLASIŲ MOKINIŲ INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ IR TECHNOLOGIJŲ KONKURSO „DĖŽINUKAI“ NUOSTATAI

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Konkurso nuostatai reglamentuoja konkurso tikslus, uždavinius, organizavimo, vertinimo ir laimėtojų apdovanojimo tvarką.

II. KONKURSO TIKSLAS IR UŽDAVINIAI

2. Skatinti kūrybišką mikrokompiuterių panaudojimą, kuriant „Dėžinukus“, skirtus Micro:Bit ir Arduino UNO kompiuteriukams bei lavinti programavimo įgūdžius.

3 Skatinti tarp dalykinį bendradarbiavimą, integraciją.

4 Sudaryti galimybes mokytojų ir mokinių kūrybiniam bendradarbiavimui.

III. KONKURSO ORGANIZAVIMO TVARKA

5. Konkurse gali dalyvauti 5-10 klasių mokiniai. Darbus galima kurti ir grupėse (nedaugiau nei trys mokiniai vienoje grupėje). Darbui gali vadovauti nedaugiau nei du mokytojai (informacinių technologijų ir /ar technologijų, inžinerijos).

6. Vienas mokinsys ar darbo grupė konkursui pateikia vieną darbą.

7. Pasiruošia pranešimą (iki 3 min) darbo pristatymui kovo 31 d. renginyje.

8. Skatinant dalyvių kūrybiškumą specifinių techninių reikalavimų arba apribojimų kuriamam „Dėžinukui“ nėra.

9. Darbai kuriami nuo **vasario 10 d.** iki **kovo 25 d.** imtinai.

10. Dalyvių registravimas iki **kovo 25 d.** (<https://forms.gle/6jhMzRLxLeJroq649>)

11. Darbų pateikimas, vertinamas ir apdovanojimai vyks **kovo 31 d.** Vilniaus Gedimino technikos universiteto inžinerijos licėjuje (Antakalnio g. 120).

IV. VERTINIMAS IR LAIMĖTOJŲ APDOVANOJIMAI

12. Darbus vertina konkurso organizatorių sudaryta vertinimo komisija.

13. Darbai vertinami pagal šiuos kriterijus:

13.1. technologinis sudėtingumas;

13.2. programos sudėtingumas;

13.3. darbo pristatymas;

13.4. išbaigtumas;

13.5. estetiškas vaizdas ir originalumas.

14. Konkurso laimėtojai bei juos ruošę mokytojai bus apdovanojami konkurso diplomais ir prizais.

15. Visiems konkurse dalyvavusiems mokytojams ir mokiniams bus įteikti elektroniniai pažymėjimai, patvirtinantys dalyvavimą konkurse.

16. Konkurso darbų nuotraukos bus publikuojamos IT mokytojų *Facebook* grupėje.

17. Programa dalyviams:

13.00 – 13.10	Dalyvių pasveikinimas
13.10 – 14.45	Micro:Bit veiklos mokytojams ir mokiniams.
14.45 – 15.00	Pertraukėlė
15.00 – 16.00	Darbų pristatymas ir apdovanojimai

V. KONKURSO BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

18. Informacija apie konkursą skelbiama mokykloms elektroniniu paštu, Vilniaus informacinių technologijų mokytojų grupės elektroniniu adresu, Vilniaus miesto savivaldybės svetainėje bei kitais informavimo šaltiniais.

19. Konkurso organizatoriai pasilieka teisę darbų nuotraukas naudoti savo nuožiūra.

20. Vertinimo komisijos sprendimai neginčijami.

21. Kilus klausimams, susijusiems su konkurso organizavimu, darbų pateikimu ar kitais klausimais kreiptis elektroniniu paštu pavel.stefanovic@vgtu.lt