

PATVIRTINTA
Lietuvos mokinių informavimo ir
techninės kūrybos centro direktoriaus
2008 m. lapkričio 19 d.
įsakymu Nr. R-1383

LIETUVOS MOKINIŲ INFORMATIKOS OLIMPIADOS SĄLYGOS

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Lietuvos mokinių informatikos olimpiados (toliau Olimpiados) sąlygos parengtos vadovaujantis Bendraisiais Lietuvos mokinių olimpiadų, konkursų bei kitų renginių nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2008 m. kovo 3 d. Nr. ISAK-574.
2. Šios sąlygos reglamentuoja Olimpiados, rengėjus, organizavimo tvarką, finansavimą bei dalyvių apdovanojimą.

II. INFORMATIKOS OLIMPIADOS TIKSLAI

3. Olimpiados tikslai:
 - 3.1 skatinti mokinių domėjimąsi informatika, informacinėmis technologijomis, programavimu, gilinti ir plėsti jų dalykines žinias;
 - 3.2 ugdyti mokinių kūrybiškumą, mokslinį kritinį požiūrį į technologijų kūrimą ir taikymą, programavimą, algoritminį mąstymą, informacinę kultūrą;
 - 3.3 surasti ir ugdyti gabius informatikai ir informacinėms technologijoms mokinius;
 - 3.4 skatinti mokinių motyvaciją rinktis informatikos ar su ja susijusias specialybes, padėti aukštesniųjų klasių mokiniams pasirinkti profesiją;
 - 3.5 atrinkti kandidatus dalyvauti Baltijos šalių ir Tarptautinėse informatikos olimpiadose;
 - 3.6 paruošti mokinius Baltijos šalių ir Tarptautinėms informatikos olimpiadoms;
 - 3.7 ugdant gabius informatikai mokinius skatinti ir puoselėti mokytojų iniciatyvą.

III. OLIMPIADOS ORGANIZAVIMAS

4. Olimpiada organizuojama kasmet trimis etapais: mokyklos, rajono (miesto) ir respublikinis. Respublikinį etapą sudaro atrankinė ir baigiamoji dalys.
5. Olimpiadą mokykloje organizuoja ir visą organizavimo darbą vykdo mokyklos direktoriaus įsakymu sudaryta komisija. Olimpiados užduotis parengia, algoritmų pateikimo būdus (programavimo kalbas), sprendimų vertinimo kriterijus nustato ir mokinių darbus vertina mokyklos direktoriaus įsakymu sudaryta vertinimo komisija.
6. Respublikinė vertinimo komisija, sudaryta Lietuvos mokinių informavimo ir techninės kūrybos centro (toliau – Centras) direktoriaus įsakymu, gali pasiūlyti mokyklos etapui užduotis, programavimo kalbas, sprendimų vertinimo kriterijus, tačiau galutinį sprendimą ar pasinaudoti šiomis rekomendacijomis priima mokyklos vertinimo komisija.
7. Rajono (miesto) etapą organizuoja rajono (miesto) savivaldybės administracijos švietimo padalinio vadovo įsakymu sudaryta Informatikos olimpiados rajono (miesto) etapo organizavimo komisija. Olimpiados užduotis parengia, algoritmų pateikimo būdus (programavimo kalbas), sprendimų vertinimo kriterijus nustato ir mokinių darbus vertina rajono (miesto) vertinimo komisija, sudaryta rajonų (miestų) savivaldybių administracijos švietimo padalinio vadovo įsakymu.

8. Respublikinė vertinimo komisija gali pasiūlyti rajono (miesto) etapui užduotis, programavimo kalbas, sprendimų vertinimo kriterijus, tačiau galutinį sprendimą, ar pasinaudoti šiomis rekomendacijomis, priima rajono (miesto) etapo vertinimo komisija.

9. Respublikinio etapo organizavimas.

9.1. Respublikinio etapo atrankinę dalį miestuose (rajonuose) organizuoja rajonų (miestų) savivaldybių administracijos švietimo padalinio vadovo įsakymu sudaryta organizavimo komisija.

9.2. Respublikinio etapo baigiamąją dalį organizuoja Centro direktoriaus įsakymu sudaryta Olimpiados organizavimo komisija.

9.3. Respublikinio etapo abiejų dalių užduotis paruošia, algoritmų pateikimo būdus (programavimo kalbas), sprendimų vertinimo kriterijus nustato ir mokinių darbus vertina Respublikinė vertinimo komisija. Turi būti parengti du užduočių rinkiniai: VIII–IX klasių ir X–XII klasių mokiniams.

9.4. Techninis informatikos olimpiados komitetas, sudarytas Centro direktoriaus įsakymu, nustato reikalavimus olimpiadoje naudojamiems kompiuteriams, parenka ir siūlo kompiliatorių versijas, atsako už automatinės varžybų sistemos parengimą ir veikimą.

9.5. Mokinių sprendimai Respublikinei vertinimo komisijai pateikiami naudojantis automatine Varžybų aptarnavimo sistema.

10. Jei mokyklos ar rajono (miesto) etapuose nenaudojami Respublikinės vertinimo komisijos pasiūlyti uždaviniai, tuomet mokyklos etapo vykdymo laiką nustato mokyklos direktorius, o rajono (miesto) etapo vykdymo laiką - rajono (miesto) savivaldybės administracijos švietimo padalinio vadovo įsakymu sudaryta Olimpiados rajono (miesto) etapo organizavimo komisija. Kitu atveju mokyklos ir rajono (miesto) etapų vykdymo laikas nurodomas Centro sudaromame kasmetiniame Lietuvos mokinių dalykinių olimpiadų, konkursų ir kitų renginių grafike (toliau – Grafikas), kurį savo įsakymu tvirtina Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministras. Respublikinio etapo vykdymo vieta ir laikas nurodomi Grafike. Olimpiada gali vykti ir poilsio dienomis.

IV. MOKINIŲ DALYVAVIMAS INFORMATIKOS OLIMPIADOSE

11. Olimpiadose dalyviai skirstomi į grupes pagal klases, pradedant aštuntąja ir baigiant dvyliktąja. Aštuntosios klasės grupei priskiriami visi už juos jaunesni mokiniai. Gimnazijų ir kitų bendrąjį lavinimą teikiančių mokyklų mokiniai dalyvauja jų mokymo kursą atitinkančiose grupėse.

12. Mokiniai pasirinkti grupės negali. Išimtis gali būti suteikta aštuntųjų ir devintųjų klasių mokiniams, norintiems kandidatuoti į tarptautines olimpiadas. Tokiu atveju respublikinio etapo baigiamojoje dalyje mokinsys, jo paties prašymu, paskiriamas į dešimtųjų klasių grupę.

13. Olimpiadoje dalyviai sprendžia algoritmavimo uždavinius: turi aprašyti jų sprendimo būdus, parašyti programas, suderinti jas kompiuteriu. Gali būti pateikiama ir teorinių algoritmavimo arba logikos uždavinių.

14. Mokyklos etape dalyvauja visi norintys mokiniai.

15. Rajono (miesto) etape dalyvauja mokiniai, laimėję mokyklos etape.

16. Į respublikinio etapo atrankinę dalį kviečiami mokiniai, geriausiai pasirodę rajono (miesto) etape. Juos atranka miesto (rajonų) vertinimo komisija. Teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti šioje dalyje suteikiama praėjusių metų Olimpiados I-III vietų laimėtojams. Ataskaitos apie rajono (miesto) etapą pateikiamos ir atrinktų į respublikinį etapą mokinių sąrašai registruojami internetu Informatikos olimpiadų svetainėje (<http://ims.mii.lt/olimp>) iki Grafike nurodytos datos.

17. Teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti respublikinio etapo baigiamojoje dalyje suteikiama Baltijos, Tarptautinės informatikos olimpiadų laimėtojams. Respublikinė vertinimo komisija, atsižvelgusi į respublikinio etapo atrankinės dalies rezultatus, šias sąlygas ir kvotas, sudaro respublikinio etapo baigiamosios dalies dalyvių sąrašus, kurie skelbiami Informatikos olimpiadų ir Centro svetainėse.

18. Teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti respublikiniame etape (atrankinėje arba baigiamąjoje dalyje) gali būti suteikta kitų Informatikos (programavimo) konkursų geriausiai pasirodžiusiems mokiniams. Šių konkursų sąrašą bei papildomų vietų skaičių patvirtina Respublikinė vertinimo komisija.

19. Olimpiados respublikinio etapo baigiamosios dalies dalyvių sąrašai skelbiami internetinėse svetainėse adresais [www.lmitkc.lt.](http://www.lmitkc.lt), [www.olimpiados.lt.](http://www.olimpiados.lt) ir <http://ims.mii.lt/olimp>.

20. Rajonų (miestų) savivaldybių administracijos švietimo padaliniai informuojami raštu apie jų rajono (miesto) į baigiamąją dalį pakviestus mokinius. Savivaldybių administracijos švietimo padaliniai informuoja savo miesto (rajono) mokinius, pakviestus į respublikinio etapo baigiamąją dalį, ir pasirūpina, kad pakviestieji mokiniai patvirtintų dalyvavimą (ar nedalyvavimą) Informatikos olimpiadų svetainėje iki Grafike nurodytos datos .

21. Mokinius, vykstančius į Olimpiadą, turi lydėti kiekvieno rajono (miesto) savivaldybės administracijos švietimo padalinio paskirtas atsakingas asmuo.

V. PASIRENGIMO TARPTAUTINĖMS OLIMPIADOMS, KITIEMS RENGINIAMS IR DALYVAVIMO JUOSE ORGANIZAVIMAS

22. Komandos dalyvavimą Baltijos ir Tarptautinėse informatikos olimpiadose organizuoja Centras.

23. Centras gali organizuoti mokinių pasirengimo tarptautinėms olimpiadoms stovyklą, kursus, kitus mokymus.

VI. FINANSAVIMAS

24. Olimpiados rajono (miesto) etapą finansuoja rajono (miesto) savivaldybės administracijos švietimo padalinys.

25. Olimpiados respublikinio etapo atrankinės dalies bendruosius organizavimo darbus finansuoja Centras. Atrankinės dalies organizavimą rajonuose (miestuose) finansuoja rajono (miesto) savivaldybės administracijos švietimo padalinys.

26. Mokinių kelionės ir lydinčiųjų asmenų komandiruočių išlaidas apmoka rajonų (miestų) savivaldybių administracijų švietimo padaliniai.

27. Olimpiados respublikinio etapo baigiamosios dalies, pasirengimo stovyklų, dalyvavimo Baltijos ir Tarptautinėje informatikos olimpiadose išlaidas apmoka Centras.

28. Teikti paramą Olimpiadai kviečiamos bet kurios privačios ar valstybinės institucijos – jos įgyja rėmėjo statusą ir skelbiamos Informatikos olimpiadų svetainėje.

VII. OLIMPIADOS DALYVIŲ APDOVANOJIMAS

29. Informatikos olimpiadoje vertinami asmeniniai dalyvių rezultatai.

30. Kiekvienos klasės (grupės) laimėtojai nustatomi atskirai.

31. Mokyklos etapo laimėtojus apdovanoja mokyklos vadovybė, jiems suteikiama teisė dalyvauti rajono (miesto) etape.

32. Rajono (miesto) etapo laimėtojus ir jų mokytojus apdovanoja rajono (miesto) Olimpiados organizavimo komisija. Laimėtojams suteikiama galimybė dalyvauti respublikinio etapo atrankinėje dalyje.

33. Respublikinio etapo baigiamosios dalies laimėtojai apdovanojami Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerijos I, II, III laipsnio diplomais, Pagyrimo raštais, rengėjų ir rėmėjų prizais, atminimo dovanomis. Šiems mokiniams suteikiamos lengvatos, numatytos priėmimo į aukštąsias mokyklas tvarkoje.

34. Informatikos olimpiadų dalyviams, kelis metus respublikiniame etape laimėjusiems I, II ar III vietas, remiantis Respublikinės vertinimo komisijos nustatyta tvarka, suteikiami laureatų vardai ir įteikiami laureatų diplomai. Laureato diplomu mokinys gali būti apdovanojamas tik vieną kartą.

35. Mokytojai, parengę laureatus, apdovanojami Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerijos Padėkos raštais.

36. Respublikinė vertinimo komisija atranka mokinius į Baltijos, Tarptautinę ir kitas tarptautines informatikos olimpiadas, kuriose dalyvauja Lietuvos komanda. Mokiniai atrenkami iš respublikinio etapo baigiamosios dalies X–XII klasių geriausių dalyvių sąrašo. Atrenkant gali būti atsižvelgiama į ankstesnius pasiekimus. Esant panašioms pasiekimams pirmenybė teikiama dešimtujų ir vienuoliktųjų klasių grupių mokiniams.
