

PATVIRTINTA
Rokiškio rajono savivaldybės
švietimo centro direktoriaus
2015 m. spalio 14 d.
įsakymu Nr. V-104

ROKIŠKIO RAJONO MOKINIŲ INFORMATIKOS OLIMPIADOS SĄLYGOS

I. BENDROSIOS SĄLYGOS

1. Rokiškio rajono mokinių informatikos olimpiados (toliau – Olimpiada) sąlygos parengtos vadovaujantis Lietuvos mokinių informatikos olimpiados sąlygomis, patvirtintomis Lietuvos mokinių informavimo ir techninės kūrybos centro direktoriaus 2015 m. kovo 5 d. įsakymas Nr. R1-195 ir Rokiškio rajono mokinių dalykinių olimpiadų, konkursų ir kitų renginių organizavimo tvarkos aprašu, patvirtintu Rokiškio rajono savivaldybės administracijos direktoriaus 2013 m. kovo 4 d. įsakymu Nr. AV-186.

2. Šios sąlygos reglamentuoja Olimpiados tikslus, rengėjus, organizavimo tvarką, finansavimą bei dalyvių apdovanojimą.

II. 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. ugdat gabius informatikai mokinius skatinti ir puoselėti mokytojų iniciatyvą.

III. OLIMPIADOS ORGANIZAVIMAS

4. Olimpiada organizuojama trimis etapais:

4.1. mokyklos etapas;

4.2. rajono etapas;

4.3. šalies etapas.

5. Mokyklos etapą organizuoja ir visą organizavimo darbą vykdo bei mokinių darbus vertina mokyklos direktoriaus įsakymu sudaryta komisija. Komisija gali pati pasirinkti uždavinius, algoritmų pateikimo būdus (programavimo kalbas) ir vertinimo kriterijus arba naudotis Lietuvos mokinių neformaliojo švietimo centro (toliau - LMNŠC) rekomenduojamais uždaviniais.

6. Rajono etapo organizavimo datą ir laiką nustato LMNŠC.

7. Rajono etapą organizuoja Rokiškio rajono savivaldybės švietimo centras (toliau – Centras). Centro direktorė tvirtina Olimpiados rajono etapo vykdymo ir vertinimo komisiją.

8. Rajono etapo vykdymo ir vertinimo komisija gali pati parengti Olimpiados užduotis, nustatyti algoritmų pateikimo būdus (programavimo kalbas), sprendimų vertinimo kriterijus arba naudotis pasiūlytu Šalies vertinimo komisijos variantu.

9. Rajono etapo vykdymo ir vertinimo komisija atranka geriausiai pasirodžiusius mokinius į Šalies etapą.

10. Šalies etapą sudaro dvi dalys: atrankinė ir baigiamoji.

11. Šalies etapo atrankinę dalį rajone organizuoja Centras. Centro direktorė tvirtina Olimpiados Šalies etapo atrankinės dalies vykdymo ir vertinimo komisiją. Etapo datą ir laiką nustato LMNŠC.

12. Šalies etapo atrankinėje dalyje teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti suteikiama praėjusių metų Šalies Olimpiados I-III vietų laimėtojams.

13. Šalies etapo baigiamąją dalį organizuoja LMNŠC direktoriaus įsakymu sudaryta Olimpiados organizavimo komisija.

14. Šalies etapo abiejų dalių užduotis paruošia, algoritmų pateikimo būdus (programavimo kalbas), sprendimų vertinimo kriterijus nustato ir mokinių darbus vertina Šalies vertinimo komisija.

15. Mokinių sprendimai Šalies vertinimo komisijai pateikiami naudojantis automatine Varžybų aptarnavimo sistema.

IV. MOKINIŲ DALYVAVIMAS INFORMATIKOS OLIMPIADOJE

16. Olimpiadose dalyviai skirstomi į grupes pagal klases, pradedant aštunta ir baigiant dvylikta. Aštuntos klasės grupei priskiriami visi jaunesni mokiniai. Gimnazijų ir kitų vidurinių lavinimą teikiančių mokyklų mokiniai dalyvauja jų mokymo kursą atitinkančiose grupėse.

17. Mokiniai pasirinkti grupės negali. Išimtis gali būti suteikta aštuntų ir devintų klasių mokiniams, norintiems kandidatuoti į tarptautines olimpiadas. Tokiu atveju šalies etapo baigiamajame dalyje mokiny (jo paties prašymu) paskiriamas į dešimtų klasių grupę.

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

19. Spręsdami uždavinius dalyviai negali bendrauti jokiais priemonėmis, nei žodžiu, nei raštu, nei el. priemonėmis ar mobiliaisiais įrenginiais (išskyrus atvejus, susijusius su olimpiadą rengiančiais asmenimis). Dalyviui leidžiama išeiti anksčiau nei baigiasi varžybų laikas, tačiau iki pabaigos laiko draudžiama bendrauti uždavinių tematika ar jungtis prie varžybų sistemos. Už šių reikalavimų ar etapo vykdymo tvarkos nesilaikymą etapo Vertinimo komisijos sprendimu dalyvis gali būti diskvalifikuotas – einamajam etapui ar einamiesiems metams.

20. Mokyklos etape dalyvauja visi norintys mokiniai.

21. Rajono etape dalyvauja mokiniai, laimėję mokyklos etape.

22. Į šalies etapo atrankinę dalį kviečiami mokiniai, geriausiai pasirodę rajono etape. Juos atranka rajono etapo vertinimo komisija. Teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti šioje dalyje suteikiama praėjusių metų Olimpiados I–III vietų laimėtojams. Ataskaitos apie rajono etapą pateikiamos ir atrinktų į šalies etapą mokinių sąrašai registruojami internetu Informatikos olimpiadų svetainėje (www.lmio.lt) iki Grafike nurodytos datos. Atasaitas pateikia ir registraciją atlieka Centro darbuotoja atsakinga už Informatikos olimpiados organizavimą.

23. Teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti šalies etapo baigiamajame dalyje suteikiama Baltijos, tarptautinės informatikos olimpiadų laimėtojams.

24. Teisė iš karto (be atrankos) dalyvauti šalies etape (atrankinėje arba baigiamajame dalyje) gali būti suteikta kituose Informatikos (programavimo) konkursuose geriausiai pasirodžiusiems mokiniams. Šių konkursų sąrašą bei papildomų vietų skaičių patvirtina Šalies vertinimo komisija.

25. Olimpiados šalies etapo baigiamosios dalies dalyvių sąrašai skelbiami internetinėse svetainėse adresais www.lmnc.lt ir www.lmio.lt.

26. Centras informuoja rajono mokinius, pakviestus į šalies etapo baigiamąją dalį, ir pasirūpina, kad pakviestieji mokiniai patvirtintų dalyvavimą (ar nedalyvavimą) Informatikos olimpiadų svetainėje iki Grafike nurodytos datos.

IV. FINANSAVIMAS

27. Rajono olimpiados etapo ir Šalies etapo atrankinės dalies organizavimą finansuoja Rokiškio rajono savivaldybė, lėšas skiriant Olimpiados organizatoriui - Rokiškio rajono savivaldybės švietimo centrui. Savivaldybei neskirus lėšų, visas su Olimpiada susijusias išlaidas apmoka siunčianti mokykla.

28. Rajono olimpiados etapo dalyvių ir mokytojų kelionės ir kitas su tuo susijusias išlaidas apmoka siunčianti mokykla.

V. OLIMPIADOS DALYVIŲ APDOVANOJIMAS

29. Olimpiados mokyklų etapo laimėtojus apdovanoja mokyklos vadovybė, jiems suteikiama teisė dalyvauti rajono etape.

30. Olimpiados rajono etapo prizininkus apdovanoja Rokiškio rajono savivaldybės švietimo centras. Laimėtojams suteikiama galimybė dalyvauti šalies etape.
