

DR. BRONISLOVO LUBIO VARDU RESPUBLIKINIO MOKINIŲ CHEMIJOS KONKURSO NUOSTATAI

APIE KONKURSA

Dr. Bronislovo Lubio vardu respublikinis chemijos konkursas – tai renginys, kurio tikslas yra populiarinti dr. Bronislovo Lubio idėjas, įprasminti kūrybišką chemijos žinių ir gebėjimų panaudojimą gyvenime.

Konkursas skirtas dr. Bronislovo Lubio – žymaus Lietuvos verslininko, pramoninko, LR Aukščiausiosios Tarybos Akto dėl Lietuvos nepriklausomos valstybės atstatymo signataro, KTU docento, KTU ir Klaipėdos universiteto garbės daktaro, Jonavos rajono garbės piliečio, koncerno „Achemos grupė“ vadovo, taip pat chemijos mokslų kandidato, technikos mokslų daktaro, daugiau nei aštuoniasdešimties išradimų autoriaus, Lietuvos Respublikos mokslinės techninės draugijos premijų laureato – atminimui įprasminti.

Konkursas organizuojamas remiantis patvirtintais nuostatais.

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Dr. Bronislovo Lubio vardu respublikinio I-II gimnazijos (9-10) klasių mokinių chemijos konkurso nuostatai reglamentuoja konkurso tikslą, uždavinius, rengėjus, organizavimo, vykdymo, dalyvių vertinimo ir apdovanojimo tvarką, finansavimą.

II. TIKSLAS

2. Paskatinti mokinius ne tik kaupti, bet kūrybiškai taikyti praktines bei teorines chemijos žinias, ugdyti atsakingą požiūrį į technologijų ir gamtos suderinamumą ir paneigti nuostatą, kad chemija – tik formulių bei sąvokų mokslas.

III. UŽDAVINIAI

3. Ugdyti mokinių domėjimąsi chemija, loginį mąstymą, ekologinį sąmoningumą.
4. Skatinti mokinius taikyti chemijos žinias kasdieniniame gyvenime.
5. Lavinti mokinių komandinio darbo įgūdžius.

6. Siekti prasmingo mokytojų ir mokinių bendradarbiavimo tarp miesto ir respublikos ugdymo įstaigų.

IV. ORGANIZATORIAI

7. Konkursą organizuoja Jonavos Senamiesčio gimnazija, bendradarbiaudama su Lietuvos chemijos mokytojų asociacija, Kauno technologijos universitetu, Jonavos rajono savivaldybe, Jonavos švietimo, kultūros ir sporto skyriumi, Jonavos rajono švietimo pagalbos tarnyba.

8. Konkurso koordinatorė – Jonavos Senamiesčio gimnazijos chemijos mokytoja ekspertė Audronė Kuliešienė.

V. DALYVIAI

9. Konkursas skirtas šalies ugdymo įstaigų I–II (gimnazijų klasių) ir (9–10) klasių mokiniams. Mokyklos komandą sudaro 4 (keturi) dalyviai: du I (9) ir du II (10) klasių mokiniai, iš jų vienas yra komandos kapitonas.

10. Rekomenduojama į komandas neįtraukti ankstesniame konkurse dalyvavusių mokinių.

VI. VYKDYMO VIETA IR LAIKAS

11. Konkursas organizuojamas kiekvienų metų spalio (lapkričio) mėnesį. Konkreti kiekvienų metų konkurso vieta ir laikas skelbiami iki rugsėjo mėn. 30 d.

12. 2022 m. konkursas vyks spalio 27 d. Jonavos Senamiesčio gimnazijoje. Konkurso pradžia 10 val.

13. Mokinių konkurso metu mokytojams vyks kvalifikacijos kėlimo seminaras (dalyviai gaus pažymėjimus).

VII. DALYVAVIMO SĄLYGOS

14. Konkurse dalyvauja 20 (dvidešimt) komandų, pateikusių registracijos anketą iki 2022 m. spalio mėn. 18 d. Surinkus dalyvių skaičių, registracija nutraukiama.

VIII. UŽDUOTYS

15. Konkursas organizuojamas vieną dieną.

16. Konkurso užduotims spręsti skiriamos 3 (trys) valandos:

16.1. komandinis ekologijos, pramonės, aplinkos, chemijos ir chemijos mokslo istorijos užduočių su pasirenkamaisiais atsakymais sprendimas (20 min.);

16.2. praktinės chemijos užduoties atlikimas dirbant po 2 mokinius: abu pirmos klasės (devintos klasės), abu antros klasės (dešimtos klasės) (1 val. 10 min.);

16.3. individualus chemijos užduočių ir uždavinių sprendimas (1 val. 30 min.).

17. Atliekant konkurso praktinę užduotį privaloma laikytis saugaus elgesio taisyklių, sprendžiant teorines užduotis galima naudotis tik organizatorių pateikta papildoma informacija.

IX. UŽDUOČIŲ VERTINIMAS

18. Konkurso užduotis ir vertinimo kriterijus rengia Jonavos Senamiesčio gimnazijos direktoriaus įsakymu sudaryta Lietuvos chemijos mokytojų asociacijos narių grupė.

19. Konkurso dalyvius vertina Jonavos Senamiesčio gimnazijos direktoriaus įsakymu sudaryta Lietuvos chemijos mokytojų asociacijos narių komisija.

20. Konkurso nugalėtojai paskelbiami ir apdovanojami tą pačią dieną, vertinimo komisijai baigus darbą.

X. APDOVANOJIMAI

21. Konkurso nugalėtojams įteikiami prizai:

I – III vietas laimėjusioms komandoms – dr. Bronislovo Lubio vardo suvenyrai ir diplomai.

22. Mokiniais, geriausiai išsprendusiems teorines užduotis ir tiksliausiai atlikusiems praktinį eksperimentą, įteikiami asmeniniai suvenyrai.

23. Padėkomis pagerbiami mokinius konkursui paruošę mokytojai.

24. Jei dalyvauja dviejų ir daugiau gimnazijų (licėjų), atsirenkančių mokinius pagal pažangumą, komandos, vykdomas atskiras jų vertinimas ir geriausios komandos bei mokinių apdovanojimas prizais.

XI. FINANSAVIMAS

25. Jonavos rajono savivaldybė, Jonavos Senamiesčio gimnazija ir kt.

XII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

26. Konkurso informacijos sklaidą vykdo Jonavos Senamiesčio gimnazija, el. p. rastine@senamiescio-g.lt, tel. (8 349) 51 088.

27. Informaciją teikia konkurso koordinatorė Audronė Kuliešienė, el. p. a.kuliesiene@gmail.com, tel. 8 687 79 323

28. Konkurso organizatoriai pasilieka teisę konkurso darbus bei renginio nuotraukas, vaizdo medžiagą publikuoti ir naudoti žiniasklaidoje.