

PATVIRTINTA

Cheminės technologijos fakulteto dekanas 2019-05-02
potvarkiu Nr. V25-02-04

AKADEMIKO JONO JANICKIO CHEMIJOS KONKURSO NUOSTATAI

Kauno technologijos universitete Cheminės technologijos fakultete kiekvienais metais organizuojamas akademiko Jono Janickio chemijos konkursas. Pirmą kartą konkursas įvyko 1997 metais. Jo tikslas – sudominti mokinius gamtos mokslais, suteikti jiems galimybes įsivertinti savo chemijos dalyko žinias bei supažindinti su KTU Cheminės technologijos fakulteto bakalauro studijų programomis suteikiančiomis naujas karjeros perspektyvas.

Konkursas pradėtas rengti akademiko, habilituoto fizinių mokslų daktaro ir chemijos vadovėlių autoriaus Jono Janickio garbei. Šis iškilus žmogus ženkliai prisidėjo prie neorganinių medžiagų ir cheminių trąšų specialybės inžinierių rengimo, buvo daugybės veiklų iniciatorius ir vadovas.

Konkursas organizuojamas remiantis patvirtintais nuostatais.

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Akademiko Jono Janickio chemijos konkurso nuostatai reglamentuoja konkurso tikslą, uždavinius, rengėjus, organizavimo, vykdymo, dalyvių vertinimo ir apdovanojimo tvarką, finansavimą.

II. TIKSLAS

2. Sudominti mokinius gamtos mokslais, suteikti jiems galimybes įsivertinti savo chemijos dalyko žinias bei supažindinti su KTU Cheminės technologijos fakulteto bakalauro studijų programomis, suteikiančiomis naujas karjeros perspektyvas.

III. UŽDAVINIAI

3. Plėsti mokinių žinias apie mokslo naujoves, technologijas ir jų sąsajas su gamtoje vykstančiais pokyčiais, galimomis grėsmėmis aplinkai, visuomenės bei žmogaus gyvenimo kokybei;

4. Lavinti mokinių kūrybinius, analitinius gebėjimus;

5. Sudaryti galimybę moksleiviams įsivertinti chemijos žinių lygmenį bei pasivaržyti bendraamžių tarpe.

6. Pastebėti gabius chemijos dalykui mokinius;

7. Skatinti mokinius rinktis su gamtos mokslais susijusias profesijas ir padėti mokiniams sėkmingai pasirengti ateities karjerai.

8. Skatinti chemijos ir kitų gamtos mokslų mokytojų iniciatyvumą ir bendradarbiavimą.

9. Stiprinti ryšius su socialiniais partneriais.

IV. ORGANIZATORIAI

10. Konkursą organizuoja Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakultetas, bendradarbiaudamas su Kauno technologijos universiteto gimnazija.

11. Konkurso koordinatorius – Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakulteto docentas Remigijus Ivanauskas.

V. DALYVIAI

12. Konkursas skirtas šalies ugdymo įstaigų 8-12 klasių mokiniams.

13. Dalyvių skaičius iš vienos ugdymo įstaigos nėra ribojamas.

14. Rekomenduojama konkurse dalyvauti mokiniams, kurie domisi chemijos dalyku.

15. Mokiniai gali dalyvauti konkurse kiekvienais metais, nepriklausomai, ar ankstesniais metais dalyvavo ir užėmė prizines vietas.

VI. VYKDYMO LAIKAS IR VIETA

16. Konkursas organizuojamas kiekvienų metų gegužės mėnesio pirmą savaitę. Tiksliai kiekvienų metų konkurso data yra skelbiama iki sausio 20 d.

17. Kiekvienais metais konkursas vyksta Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakultete, Radvilėnų pl. 19, Kaunas.

18. Konkurso pradžia - 10 val., dalyvių registracijos pradžia konkurso dieną - nuo 9 val.

19. Konkurso metu mokinių mokytojams vyksta kvalifikacijos kėlimo seminaras (dalyviai gauna Kauno pedagogų kvalifikacijos pažymėjimus).

VII. DALYVAVIMO SĄLYGOS

20. Konkurse dalyvauja tik užsiregistravę ir savo duomenis patikslinę bei patvirtinę asmenys.

21. Mokiniai gali registruotis asmeniškai, nurodydami mokyklą, klasę bei juos ruošiančio pedagogo vardą ir pavardę.

22. Dalyvių registracija vykdoma elektroninėje erdvėje ir skelbiama svetainėje <https://chemijoskonkursas.ktu.edu/>

23. Dalyvių registracija pradeda likus ne mažiau nei dviem mėnesiams iki konkurso ir sustabdoma, likus vienai savaičiai iki konkurso arba pasiekus 600 dalyvių ribą.

24. Ne vėliau kaip viena savaitė iki konkurso, dalyviai gali tikslinti savo registracijos duomenis elektroniniu paštu, skelbiamu konkurso internetinėje svetainėje.

25. Visa surinkta informacija apie dalyvius yra naudojama tik konkurso organizavimo tikslais ir neperduodama trečiosioms šalims.

26. Užsiregistravę dalyviai sutinka, kad informacija apie jų dalyvavimą ir pasiekimus būtų viešinama (tekstiniu ir vizualiniu formatu).

VIII. UŽDUOTYS

27. Konkurso trukmė - viena diena.

28. Konkurso užduotims spręsti skiriamos 4 (keturios) valandos:

28.1 8-12 klasių teorinė konkurso dalis – 2 val. Dalyviai, atsižvelgiant į jų kiekį, paskirstomi po auditorijas ir jiems išdalinamos užduotys bei tušti lapai, kuriuose gali atlikti skaičiavimus. Sprendžiant teorines užduotis galima naudotis tik organizatorių pateikta papildoma informacija.

28.2 8-12 klasių praktinė konkurso dalis – 2 val. Į praktinę konkurso dalį patenka ne daugiau nei 25 mokiniai iš kiekvienos klasių grupės. Praktinės dalies dalyvių skaičius gali būti kintantis, atsižvelgiant į teorinės dalies metu surinktus taškus ir jų pasiskirstymą. Atliekant konkurso praktinę užduotį, privaloma laikytis saugaus elgesio taisyklių.

IX. UŽDUOČIŲ VERTINIMAS

29. Konkurso užduotis ir vertinimo kriterijus rengia Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakulteto dekanas įsakymu patvirtinta darbo grupė.

30. Konkurso dalyvius vertina Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakulteto dekanas įsakymu patvirtinta vertinimo komisija.

X. APDOVANOJIMAI

31. Konkurso nugalėtojai paskelbiami ir apdovanojami konkurso dieną – įteikiami suvenyrai, diplomai ir piniginiai prizai.

32. Visiems konkurso dalyviams įteikiami pažymėjimai ir periodinės elementų lentelės su KTU simbolika.

33. Praktinės konkurso dalies dalyviams įteikiami suvenyrai.

34. Konkurso prizinių vietų laimėtojams įteikiami diplomai ir piniginiai prizai:

	1 VIETA	2 VIETA	3 VIETA
8 KL.	50 €	40 €	30 €
9 KL.	75 €	50 €	40 €
10 KL.	75 €	50 €	40 €
11 KL.	100 €	75 €	50 €
12 KL.	100 €	75 €	50 €

35. Konkurso dalyviams surinkus vienodą taškų skaičių ir užėmus tą pačią prizinę vietą, piniginis prizas yra skiriamas kiekvienam laimėtojui ir nėra dalinamas iš jų skaičiaus.

36. Mokytojams, parengusiems mokinius konkursui, įteikiamos padėkos ir suvenyrai.

XI. FINANSAVIMAS

37. Konkursas rengiamas Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakulteto ir Kauno technologijos universiteto gimnazijos lėšomis.

38. Konkurso prizinis fondas sudaromas iš Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakulteto, Kauno technologijos universiteto gimnazijos lėšų bei įmonių tikslinės paramos.

XII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

39. Konkurso informacijos sklaidą vykdo Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakultetas.

40. Visa su konkursu susijusi informacija skelbiama internetinėje svetainėje – <https://chemijoskonkursas.ktu.edu/>

41. Konkurso organizatoriai pasilieka teisę konkurso darbus, bendrą informaciją apie dalyvius ir vaizdo medžiagą publikuoti internetinėje svetainėje, naudoti mokslo populiarinimo tikslams, rengti informacinius pranešimus ir platinti žiniasklaidoje.
