

MOKINIŲ RENGINIO „INFORMIKO ŽINIŲ FORUMAS 2025“ NUOSTATAI

2024 m. spalio 17 d.

Kaunas

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Mokinių renginio „Informiko žinių forumas 2025“ nuostatai reglamentuoja:
 - 1.1. Mokinių ir juos lydinčių mokytojų dalyvavimą renginyje „Informiko žinių forumas 2025“ (toliau – Forumas) bei organizavimo tvarką;
 - 1.2. Reikalavimus ir rekomendacijas mokinių parengtiems ir pristatomiems projektams Forume.
2. Forumą organizuoja Kauno technologijos universiteto Informatikos fakultetas ir VšĮ “Kūrybinių technologijų akademija” (toliau – organizatoriai).
3. Forume kviečiami dalyvauti: 1 – 8 klasių mokiniai ir mokytojai.
4. Kontaktiniai asmenys su Forumu susijusiais klausimais: Neringa Kelpšaitė (el. paštas: neringa.kelpsaite@ktu.lt) ir Rimantė Grumadaitė (rimante@bitbyte.lt).

II. FORUMO TIKSLAI

5. Forumo tikslas yra skatinti informacinių technologijų (IT) naudojimą edukaciniame procese, siekiant ugdyti Lietuvos švietimo įstaigų bendruomenės kompiuterinį raštingumą ir puoselėjant glaudesnį aukštojo mokslo ir bendrojo lavinimo institucijų bendradarbiavimą.
6. Forumo uždaviniai:
 - 6.1. Skatinti mokinius dalyvauti IT renginiuose, lavinti savo kompiuterinius įgūdžius, plėtoti kūrybiškumą, dalintis gerąja patirtimi, reikšti savo nuomonę, pristatant savo realizuotus projektus ir vertinant bendraamžių darbus;
 - 6.2. Burti IT taikančius mokytojus dalintis gerąja patirtimi ir kelti kvalifikaciją.

III. FORUMO SĄLYGOS

7. Forume gali dalyvauti ne daugiau kaip po vieną mokinių komandą kiekvienoje kategorijoje **iš vienos švietimo institucijos, t. y. 1 komanda 1-4 klasių kategorijoje ir 1 komanda 5-8 klasių kategorijoje. Komandą gali sudaryti iki 4 mokinių.**
8. Mokinių projektas turi atitikti **pagrindinę forumo temą: skaitmeniniai atradimai Lietuvai.** Projektas gali apimti bet kuriuos mokomuosius dalykus (biologiją, lietuvių kalbą, geografiją, istoriją ir kt.), bet kurias temas (emocijos, ateities inžinerija, kosmosas, saugumas internete, tautiškumas ir kt.) ir įgyvendintos pasitelkiant informacines technologijas siejant su pagrindine forumo tema.
9. IT projektai gali būti kaip žaidimas, programėlė (Apps), virtualus pasaulis (VR), suprogramuoti mikrokompiuteriai ir robotai, internetinė svetainė ar pan.
10. Projekto pristatymas:
 - 10.1. Iki 7 minučių žodiniame komandos pristatyme turi atsispindėti: projekto tikslas, uždaviniai, panaudotų techninių priemonių pagrindumas, darbo užbaigtumas, komandinis darbas, kiekvieno komandos nario indėlis (rekomenduojama skritulinė (pyrago) diagrama), proceso ir rezultato nuotraukos, išvados (rekomendacinės formuluotės prasidedančios: išmokome, supratome, atradome, pasikartojome, pan.). Projektų vertinimo aspektai numatyti šio dokumento priede Nr. 1.
 - 10.2. Stendiniame projekto pristatyme galimos bet kokios priemonės (pakanka kompiuterio su projektu ir/ar jo prezentacija). Atviroje erdvėje komandai bus skirtas 1 stalas ir 1 maitinimo lizdas (rozetė).
 - 10.3. Skatinamas aktyvus visų komandos narių dalyvavimas pristatymuose.
11. Programinės rekomendacijos projektams:

- 11.1. IT programos, priemonės: Scratch, Micro:bit, CoSpaces Edu, AppLAB, MarvelApp ir kitos panašios priemonės.
- 11.2. Programuojant blokeliais panaudoti ciklus, įvykius, sąlygas, fonų pakeitimo, taškų skaičiavimo funkcijas.
12. Registracijos tvarka ir dalyvavimas Forume:
 - 12.1. Komandų skaičių švietimo institucija Forumui registruoja **nuo 2024 m. gruodžio 2 d. iki 2024 m. gruodžio 20 d.**, užpildant švietimo institucijos dalyvavimo anketą, kuri bus viešinama KTU Informatikos fakulteto tinklapyje. Registracijos gali būti kelios, tačiau viena švietimo institucija gali registruoti ne daugiau kaip po 1 komandą į 1-4 klasių ir 5-8 klasių kategorijas (iš viso ne daugiau kaip 2 komandas) bei tik vieną lydinį mokytoją kiekvienai komandai iš švietimo institucijos, kurie dalyvaus forumo mokytojams dalyje (seminaruose, pristatymuose, kt.).
 - 12.2. Komandų registracija su įkeliamais projektų pristatymais (.ppt, kito formato dokumentas ar nuoroda į pristatymą) vyks **iki 2025 m. vasario 14 d.** Komandų registracijos nuoroda bus išsiųsta švietimo institucijų dalyvavimo anketoje nurodytais kontaktiniais duomenimis, organizatoriams patvirtinus institucijos dalyvavimą.
 - 12.3. Dalyvauti Forume galės tik užsiregistravusios bei projekto pristatymą pateikusios komandos.
 - 12.4. Forume gali dalyvauti mokytojai ir be paruoštų, lydimų mokinių komandų. Registracijos anketa mokytojams bus viešinama KTU Informatikos fakulteto tinklapyje. Mokytojų, kurie lydi mokinių komandas, registracija yra kartu su komandos registracija su įkeliamais projektų pristatymais (iki 2025 m. vasario 14 d.).
13. Forumo metu mokytojai dalyvauja atskiroje nuo mokinių sekcijoje, kurioje klausys pranešimų IT, edukacijos ir kitomis susijusiomis temomis. Mokytojams bus skirtas laikas pasižvalgyti mokinių stendiniuose projektų pristatymuose. Programa bus pateikta Forumo viešinimo aplinkose.
14. Forume dalyvaujantiems bus įteikiami:
 - 14.1. Mokiniais – Forumo dalyvio pažymėjimai;
 - 14.2. Dalyvavusiems mokytojams – dalyvio pažymėjimai;
 - 14.3. Mokytojams, parengusiems mokinių komandą(-as) – tai liudijančios organizatorių padėkos.

IV. FORUMO ORGANIZAVIMO TVARKA

15. Organizatoriai rekomenduoja projektų pristatymus organizuoti savo švietimo įstaigoje, atrinkti geriausius darbus ir juos registruoti Forumui.
 16. Forumo preliminarini programa pateikiama šio dokumento priede Nr.2.
 17. Forumo programa, registracijos anketos mokinių komandoms ir mokytojams bei kita aktuali ir atnaujinta informacija pateikiama KTU Informatikos fakulteto tinklapyje.
 18. Forumas vyks **2025 m. vasario 28 d.** KTU Santakos slėnyje, Baršausko 59, Kaunas.
-

„INFORMIKO ŽINIŲ FORUMAS 2025“

MOKINIŲ PROJEKTŲ VERTINIMAS

Komandos pavadinimas: _____

Projekto pavadinimas: _____

Eil. Nr.	Vertinimo kriterijai	Vertinimas
1.	Aiškūs projekto tikslas ir uždaviniai	
2.	Paašškinta, kodėl taikomos pasirinktos techninės priemonės	
3.	Pristatytas pabaigtas projektas	
4.	Pristatyme matomas darbų pasiskirstymas komandoje	
5.	Pristatyme pateiktos projekto rengimo proceso ir rezultato nuotraukos	
6.	Išvardytos trumpos ir svarbiausios projekto išvados (panaudotos formuluotės prasidedančios: išmokome, supratome, atradome, pasikartojome, pan.)	
7.	Projekto pristatymas neviršijo numatyto laiko (7 min)	
8.	Projektą pristatė visi komandos nariai (visi komandos nariai pasisakė)	
9.	Projekto privalumai (plusai):	
10.	Rekomendacijos tobulinimui:	
11.	Pastabos:	

„INFORMIKO ŽINIŲ FORUMAS 2025“

PROGRAMA

2025-02-28

Kaunas

9.30 – 10.00	Registracija
10.00 – 10.20	Forumo atidarymas
10.30 – 11.30	I SESIJA (mokinių pristatymai, mokinių stendiniai pristatymai, pranešimai mokytojams)
11.30 – 12.00	Pertrauka
12.00 – 13.00	II SESIJA (mokinių pristatymai, mokinių stendiniai pristatymai, pranešimai mokytojams)
13.00 – 13.15	Uždarymas ir bendra nuotrauka
13.15 – 13.40	Forumo uždarymas