VGTU INŽINERIJOS LICĖJUS

RESPUBLIKINĖS KONFERENCIJOS

„LIETUVOS MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PAŽANGA ISTORINIAME KONTEKSTE nuo 1918 m. iki šių dienų“

NUOSTATAI

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Šie nuostatai reglamentuoja respublikinės mokinių mokslinės – tiriamosios konferencijos „Lietuvos mokslo ir technologijų pažanga istoriniame kontekste nuo 1918 m. iki šių dienų“ (toliau – Konferencija) tikslą, dalyvius, uždavinius, organizavimo ir vykdymo tvarką bei dalyvių apdovanojimą.
2. Konferenciją organizuoja Vilniaus Gedimino technikos universiteto inžinerijos licėjus.
3. Ši konferencija – tai renginys skirtas Lietuvos šimtmečiui paminėti.

II. KONFERENCIJOS TIKSLAI IR UŽDAVINIAI

2. Konferencijos tikslas – skatinti mokinių domėjimąsi savo šalies mokslo ir technologijų pažangos raida istoriniame kontekste, atliekant tiriamuosius darbus.
3. Konferencijos uždaviniai:
3.1. plėtoti mokinių tiriamosios veiklos kompetenciją, rengiant analitinius-tiriamuosius darbus apie mokslo ir technologijų pažangą istoriniame kontekste bei formuoti mokslinį suvokimą;
3.2. ugdyti mokinių istorinių bei technologinių sąsajų įžvalgą;
3.3. suteikti sąlygas tarpdalykinei integracijai;
3.4. padėti mokiniams išbandyti Brandos darbo rengimą bei geriau pasiruošti istorijos valstybiniam brandos egzaminui;

III. KONFERENCIJOS ORGANIZAVIMO TVARKA

4. Konferencija vyks 2018 m. kovo 7 d. Vilniaus Gedimino technikos universiteto inžinerijos licėjuje (Antakalnio g. 120).
5. Registracija į konferenciją vyksta internetu iki 2018 m. sausio 15 d.

6. Konferencijos pradžia 10.00 val. (dalyvių registracija nuo 9.00 val.). Preliminari konferencijos programa pateikta priede Nr. 1.

7. Mokiniai pristatys žodinius ir stendinius pranešimus. Sąraše pateiktos rekomenduojamos tyrimų kryptys, bet mokiniai gali laisvai pasirinkti norimą darbo temą:

- Architektūra,
- Transportas,
- Statyba,
- Spauda,
- Energetika,
- Pramonė,
- Ginklai,
- Kapai,
- Sportas,
- Teatras,
- Kinas,
- ir t.t.

8. Konferencijos organizavimo grupė:

Lina Bagdžiūnaitė-Litvinaitienė, direktoriaus pavaduotoja inžineriniam ugdymui, technologijos mokslų daktarė, renginiai@vgtulicejus.lt, 861611632

Rūta Beinoravičiūtė, direktoriaus pavaduotoja ugdymui

Vidas Gečionis, istorijos vyr. mokytojas

Vilija Bagočenkienė, istorijos vyr. mokytojas

Dalius Miknevičius, istorijos mokytojas

9. Renginio globėja Vilniaus Gedimino technikos universiteto inžinerijos licėjaus direktorė Regina Mikalauskienė.

10. Konferencijos rėmėjai: Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Lietuvos istorijos mokytojų asociacijos Vilniaus skyrius, Energetikos ir technikos muziejus.

IV. KONFERENCIJOS DALYVIAI

11. Konferencijoje gali dalyvauti šalies 5-8 klasių ir I-II gimnazijos klasių mokiniai.

12. Vieną temą gali tirti vienas arba du mokiniai.

13. Mokiniai konferencijos dalyviais tampa užpildę internetinę registracijos formą www.vgtulicejus.lt/registracija

14. Užsiregistravę dalyviai turi iki 2018 m. vasario 19 d. pateikti tiriamojo darbo santrauką pagal aprašą priede Nr. 2.

15. Darbų santraukas dalyviai siunčia el. paštu - renginiai@vgtulicejus.lt

16. Konferencijoje mokiniai pristatys savo tiriamųjų darbų rezultatus žodinių arba stendinių pranešimų metu.

17. Pranešimus skaito tik mokiniai. Pranešimo trukmė 10 min.

18. Stendinio pranešimo pristatymo trukmė 2-3 minutės. Stendinių pranešimų reikalavimai pateikti priede Nr. 3.

19. Stendinių pranešimų elektroninius maketus (pdf arba jpg formatu) būtina atsiųsti iki 2018 m. vasario 26 d. el. paštu: renginiai@vgtulicejus.lt

20. Pasikeitus konferencijos datai ar laikui, užsiregistravę dalyviai bus informuojami elektroniniu paštu.

V. APDOVANOJIMAS

21. Konferencijos dalyviai apdovanojami organizatorių padėkos raštais, rėmėjų atminimo dovanomis.

22. Bus renkamas geriausias stendinis pranešimas. Geriausio konferencijos dalyvių pripažinto stendinio pranešimo autorius bus apdovanotas specialia Vilniaus Gedimino technikos universiteto dovana.

Priedas Nr. 1

Konferencijos

„LIETUVOS MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PAŽANGA ISTORINIAME KONTEKSTE nuo 1918 m. iki šių dienų“

preliminari programa

Dalyvių registracija

9.30 – 10.00

Konferencijos atidarymas

10.00 – 10.10

Kviestinio svečio pranešimas

10.10 – 10.30

Moksleivių pranešimai

10.45 – 12.30

Kavos pertrauka

12.30-13.00

Stendinių pranešimų apžiūra

13.00 – 14.00

Pranešėjų apdovanojimai bei konferencijos uždarymas

14.00 – 14.30

VGTU INŽINERIJOS LICĖJUS

Priedas Nr. 2

Tiriamojo darbo santraukos gairės

1. Santrauka turi būti parašyta taisyklinga kalba.
2. Santrauka pateikiama skaitmeniniu formatu (skaitmeninio formato tipas: DOC).
3. Santraukos tekstas renkamas teksto programa (MS Word), šrifto dydis – 12 pt., tarpai tarp eilučių – 1,5 eilutės. Tekstas lygiuojamas iš abiejų lapo pusių.
4. Santraukos apimtis 3000-4000 ženklų su tarpais.
5. Kartu su tekstu pateikiami tokie iliustraciniai elementai: po vieną dvi lenteles, grafikus arba diagramas ir/arba vieną dvi kokybiškas nuotraukas.

Kiekvieno tiriamojo darbo aprašyme turėtų būti šie privalomi struktūriniai elementai:

1. Darbo pavadinimas
2. Autoriaus(-ių) vardas(-ai) ir pavardė(-ės)
3. Darbo vadovo(-ų) vardas(-ai), pavardė(-ės)
4. Ugdymo įstaigos pavadinimas
5. Įvadas.

Šioje dalyje pateikiamas trumpas darbo pagrindimas. Glaustai aprašoma situacija ir suformuluojama darbe nagrinėjama problema, kurią norima analizuoti, tyrinėti.

6. Tyrimo tikslas.

Tai – pagrindinė tyrimo idėja. Ji turi atspindėti tai, kas bus tiriama.

7. Tyrimo objektas.

Trumpai aprašomas tyrimo objektas.

8. Tyrimo metodika.

Aprašoma tyrimo eiga, taikyti metodai.

9. Tyrimo rezultatai.

Apibendrinami ir paaiškinami rezultatai. Rezultatai apibendrinami grafikais, diagramomis ar kitomis vaizdinėmis iliustracijomis.

10. Išvados.

Trumpai pateikiamos argumentuotos pagrindinės tiriamojo darbo išvados.

11. Literatūros šaltiniai, internetinės nuorodos.

VGTU INŽINERIJOS LICĖJUS

Priedas Nr. 3

Stendinio pranešimo rengimo gairės

1. Stendiniai pranešimai turi atitikti konferencijos tematiką bei jos metų nagrinėjamas problemines sritis.
2. Programoje numatytu laiku stendinių ir vizualizuotų pranešimų autoriai galės susitikti su konferencijos dalyviais, pristatyti bei aptarti savo pranešimą.
3. Bendri reikalavimai stendiniams ir vizualizuotiems pranešimams:
   - Pranešimas turi būti vaizdus (pvz. iliustruotas nuotraukomis, schemomis, piešiniais ar pan.), informatyvus, aiškus ir aktualus konferencijos dalyviams.
   - Stendinio pranešimo formatas - A1 (59,4 x 84,1 cm) vertikalaus formato plakatas (lapas).
   - Pavadinimas rašomas didžiosiomis raidėmis (matomas iš 4 – 5 m. atstumo rekomenduojama 90-100 pt dydžio).
   - Potemių pavadinimų raidžių dydis rekomenduojamas 50 pt dydis.
   - Tekstas – raidžių dydis, toks, kad galima perskaityti iš 2-3 m. atstumo rekomenduojamas 25pt dydis.
   - Neturi būti tekste neaiškių trumpinių.
   - Skaitomas tekstas prasideda iš kairės į dešinę.

Svarbu: netvarkingų ir pagal reikalavimus neatitinkančių stendinių pranešimų nedemonstruosime.

4. Stendinių pranešimų elektroninius maketus (arba nuotraukas) būtina atsiųsti iki 2018 m. vasario 26 d. el. paštu: renginiai@vgtulicejus.lt
5. Stendinius pranešimus atsivežti paruoštus demonstravimui ir perduoti organizatoriams registracijos metu prieš konferenciją.