TARPTAUTINIO INŽINERINĖS GRAFIKOS KONKURSO
„STANDARTAS - BRĖŽINIO KOKYBĖS GARANTAS 2026“

NUOSTATAI

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Tarptautinio inžinerinės grafikos konkurso „Standartas – brėžinio kokybės garantas 2026“ (toliau – Konkursas) nuostatai reglamentuoja konkurso tikslus, dalyvius, organizavimo ir vertinimo, apdovanojimų skyrimo tvarką.
2. Konkursą organizuoja Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugija kartu su Lietuvos akreditacijos ir standartizacijos agentūra.

II. KONKURSO TIKSLAI

3. Ugdyti universitetų, kolegijų, gimnazijų ir profesinio mokymo įstaigų techninių specialybių studentų ir mokinių inžinerinės grafikos žinias, skatinti dalyvių domėjimąsi inžinerine ir kompiuterine grafika, techninio dokumentavimo standartais ir ugdyti gebėjimą juos tinkamai taikyti brėžiniuose, lavinti erdvinį mąstymą.
4. Stiprinti aukštųjų mokyklų ir profesinio mokymo centrų bendradarbiavimą, dalijimąsi profesine patirtimi. Plėtoti ryšius su socialiniais partneriais.

III. KONKURSO LAIKAS IR VIETA

5. Konkurso data – 2026 m. gruodžio 11 d. 14:00 val.
6. Konkursas vyks nuotoliniu būdu. Prisijungimo nuoroda bus išsiųsta registracijoje nurodytais elektroninio pašto adresais likus vienai dienai iki konkurso.

IV. DALYVIAI

7. Konkurso dalyviai - Lietuvos, Europos sąjungos, Europos Tarybos ir kitų Europos šalių aukštųjų mokyklų nuolatinių studijų techninių specialybių I ir II kurso studentai, profesinio mokymo įstaigų ir gimnazijų mokiniai, užpildę dalyvio registracijos anketą. **Registracijos nuoroda: Spauskite čia**

V. UŽDUOČIŲ PATEIKIMAS IR VERTINIMAS

8. Konkurso užduotys – testo forma pateiktų 30 klausimų, kuriems parenkamas atsakymas iš kelių duotų atsakymo variantų. Kiekvieno klausimo vertė – 1 balas. Testas atliekamas elektroninėje platformoje. Užduoties atlikimo nuoroda bus pateikta konkurso dieną prisijungusiems konkurso dalyviams.
9. Konkurso rezultatus stebės ir vertins komisija – konkurso organizacinio komiteto nariai: Lietuvos akreditacijos ir standartizacijos agentūros Standartizacijos departamento ir Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugijos atstovai.

VI. VERTINIMAS IR APDOVANOJIMAS

10. Vertinimo komisija nustatys pirmosios vietos nugalėtoją bei prizininkus (dvi antrąsias ir tris trečiąsias vietas – priklausomai nuo dalyvių skaičiaus) pagal didžiausią surinktų balų skaičių. Esant vienodam balų skaičiui, bus atsižvelgiama į užduočių atlikimo laiką.
11. Konkurso pirmosios vietos nugalėtojas bus apdovanotas Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugijos skiriamu 100 eurų piniginiu prizu, antrosios vietos prizininkai bus apdovanoti 70 eurų piniginiu prizu, trečiosios vietos laimėtojai - 50 eurų piniginiu prizu. Organizatoriai pasilieka teisę skirti skatinamuosius prizus.
12. Apeliacija Konkurso organizavimo komisijai dėl vertinimo komisijos klaidų pateikiama per 15 min. nuo rezultatų paskelbimo.
13. Konkurso prizininkai bei jų vadovai bus apdovanoti Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugijos padėkos raštais. Dalyviams ir vadovams (pagal poreikį) bus atsiųsti konkurso dalyvio pažymėjimai.

VII. UŽDUOČIŲ ATLIKIMUI REKOMENDUOJAMI STANDARTAI

14. Konkurso užduočių atlikimui rekomenduojami šie Lietuvos standartai, atitinkantys tarptautinius standartus:

    LST EN ISO 128-2:2023 Techniniai gaminių dokumentai. Bendrieji vaizdavimo principai. 2 dalis. Linijoms taikomos pagrindinės nuostatos (ISO 128-2:2022)
    LST EN ISO 128-3:2022 Techniniai gaminių dokumentai. Bendrieji vaizdavimo principai. 3 dalis. Vaizdai, kirtiniai ir pjūviai (ISO 128-3:2022)
    LST EN ISO 129-1:2019 Techniniai gaminių dokumentai. Matmenų ir leidžiamųjų nuokrypų pateikimas. 1 dalis. Bendrieji principai (ISO 129-1:2018)
    LST EN ISO 129-1:2019/A1:2021 Techniniai gaminių dokumentai. Matmenų ir leidžiamųjų nuokrypų pateikimas. 1 dalis. Bendrieji principai. 1 keitinys (ISO 129-1:2018/Amd 1:2020)
    LST EN ISO 5457:2000 Techniniai gaminio dokumentai. Brėžinių lapų formatai ir grafinių elementų pateikimas (ISO 5457:1999)
    LST EN ISO 5457:2000/A1:2010 Techniniai gaminio dokumentai. Brėžinių lapų formatai ir grafinių elementų pateikimas. 1 keitinys (ISO 5457:1999/Amd.1:2010)
    LST EN ISO 5456-1:2001 Techniniai brėžiniai. Projekcijų metodai. 1 dalis. Trumpa apžvalga (ISO 5456-1:1996)
    LST EN ISO 5456-2:2001 Techniniai brėžiniai. Projekcijų metodai. 2 dalis. Stačiakampės projekcijos (ISO 5456-2:1996)
    LST EN ISO 5456-3:2001 Techniniai brėžiniai. Projekcijų metodai. 3 dalis. Aksonometrinės projekcijos (ISO 5456-3:1996)
    LST EN ISO 5456-4:2002 Techniniai brėžiniai. Projekcijų metodai. 4 dalis. Centrinė projekcija (ISO 5456-4:1996)
    LST EN ISO 3098-1:2015 Techniniai gaminių dokumentai. Rašmenys. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai (ISO 3098-1:2015)
    LST EN ISO 3098-2:2001 Techninio gaminio dokumentai. Užrašai. 2 dalis. Lotyniška abėcėlė, skaitmenys ir ženklai (ISO 3098-2:2000)
    LST EN ISO 3098-4:2001 Techninio gaminio dokumentai. Užrašai. 4 dalis. Lotyniškos abėcėlės diakritiniai ir specialieji ženklai (ISO 3098-4:2000)
    LST EN ISO 3098-5:2000 Techniniai gaminių dokumentai. Rašmenys. 5 dalis. Kompiuterinio projektavimo lotyniškos abėcėlės raidžių, skaitmenų ir žymenų rašmenys (ISO 3098-5:1997)
    LST EN ISO 7200:2004 Techniniai gaminių dokumentai. Duomenų laukai pagrindinėse įrašų lentelėse ir dokumentų antraštėse (ISO 7200:2004)

VIII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

15. Papildomą informaciją apie Konkurso organizavimą teikia vaida.bikulciene@vsrc.lt ir violeta.lakstauskiene@vsrc.lt.
16. Konkurso rezultatai bus paskelbti Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugijos tinklapyje www.liggd.lt.
17. Jei Konkurse nedalyvauja nė vienas dalyvis iš užsienio šalių, Konkursas laikomas nacionaliniu.

Konkurso organizacinio komiteto pirmininkė,
Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugijos
prezidentė Violeta Lakštauskienė