



**Ventspils vispārizglītojošo skolu 1. – 12. klašu audzēkņu
konkurss informācijas tehnoloģijās "ITiņš 2018"**

NOLIKUMS

1. Konkursa organizētāji

- Ventspils pilsētas pašvaldības iestāde „Ventspils Digitālais centrs”,
- Ventspils informātikas skolotāju metodiskā apvienība.

2. Konkursa ideja

Skolēniem arvien biežāk nākas saskarties ar informācijas un komunikācijas tehnoloģijām (IKT) ikdienā, tomēr ne vienmēr skolēni izmanto visu to sniegto potenciālu un nespēj sevi radoši izpaust, kā arī pielietot savas prasmes praktiskās ikdienas situācijās. Tehnoloģijas ir ne tikai izklaides instruments, bet arī rīks kā risināt dažādas problēmas, padarīt procesu interesantāku, tādēļ ir svarīgi dot iespēju skolēniem radoši izpausties.

3. Konkursa mērķis

- Sekmēt jauniešu zināšanu, prasmju, iemaņu un radošuma attīstību praksē pielietojot dažādas digitālās tehnoloģijas problēmsituāciju risināšanā, komandas darba organizēšanā un izveidoto rosinājumu prezentēšanā.
- Veicināt skolēnu iesaisti konkursā “Ventspils IT izaicinājums”.

4. Konkursa dalībnieki

- 4.1. Konkursā aicināti piedalīties Ventspils vispārizglītojošo skolu 1.-12.klases skolēni.
- 4.2. Skolu var pārstāvēt neierobežots komandu skaits.
- 4.3. Katrā komandā ir trīs skolēni, no kuriem viens ir komandas kapteinis.
- 4.4. Katra komanda startē vienā, savam vecumam atbilstošā, grupā:
 - No 1. līdz 3. klasei – A grupā,
 - No 4. līdz 6. klasei – B grupā,
 - No 7. līdz 9. klasei – C grupā,
 - No 10. līdz 12. klasei – D grupā.
- 4.5. Ja komandā ir dažādām grupām atbilstoša vecuma skolēni, tad komanda startē komandas vecākajam dalībniekam atbilstošā grupā.
- 4.6. Katru komandu pavadā un komandas intereses pārstāv viens skolotājs. Viens skolotājs var pārstāvēt vairākas komandas.

5. Konkursa norises posmi:

Konkurss ir neklātienas, komandu dalībnieki uzdevumus pilda patstāvīgi. Norises posmi:

- 5.1. Konkursa izsludināšana: 2018. gada 19. marts
- 5.2. Reģistrēšanās: no 2018. gada 19. marta līdz 30. aprīlim (ieskaitot).
- 5.3. Konkursa uzdevuma veikšana: no 2018. gada 19. marta līdz 1. maijam (ieskaitot).
- 5.4. Konkursa darbu iesniegšana: līdz 2018. gada 1. maijam plkst. 17:00.
- 5.5. Konkursa darbu vērtēšana: no 2018. gada 2. līdz 9. maijam.
- 5.6. Rezultātu paziņošana: 2018. gada 10. maijs.
- 5.7. Apbalvošana un labāko darbu skate: Ventspils Digitālajā centrā 2018. gada 14. maijs.

6. Pieteikšanās kārtība

- 6.1. Komandas kapteinis vai skolotājs aizpilda pieteikuma anketu šeit: www.ej.uz/itinu2018.
- 6.2. Pēc anketas aizpildīšanas komandas skolotājs un kapteinis 1 darba dienas laikā saņems piekļuvi Ventspils Digitālā centra *Moodle* mācību vietai moodle.digitalaiscentrs.lv, kur atradīsies konkursa nolikums un veicamais uzdevums. Kapteinis un komandas skolotājs ir atbildīgs par paroles glabāšanu un neizpaušanu 3. personām.

7. Uzdevumi

- 7.1. Neklātienas kārtas uzdevumu vispārīgs raksturojums:
 - 7.1.1. A grupas uzdevums būs saistīts ar programmēšanas vidi *Scratch* (skat. scratch.mit.edu).
 - 7.1.2. B, C un D grupas uzdevumā skolēniem būs ar noteiktu programmaproduktu palīdzību jā sagatavo animācija vai video materiāls.

8. Uzdevumu vērtēšana

- 8.1. Konkursa darbus vērtēs konkursa žūrija, kuras sastāvā būs Ventspils Digitālā centra pārstāvji, uzdevumu sastādītāji, kā arī ārēji eksperti.
- 8.2. Dalībnieku rezultātu veidos katra žūrijas locekļa vērtējumu summa.
- 8.3. Darbu vispārīgie vērtēšanas kritēriji būs atrodamī pie katra uzdevuma nosacījumiem.

9. Konkursa rezultāti un apbalvošana

- 9.1. Konkursa rezultāti tiks izsūtīti uz dalībnieku e-pastiem un publicēti 2018. gada 10. maijā Ventspils Digitālā centra *Moodle* mācību vidē moodle.digitalaiscentrs.lv.
- 9.2. Konkursa apbalvošanā, 2018. gada 14. maijā, tiks apbalvotas trīs labākās komandas katrā vecuma grupā.

10. Cita informācija

- 10.1. Konkursa rīkotāji var mainīt nolikumu, par to paziņojot Ventspils Digitālā centra *Moodle* mācību vidē moodle.digitalaiscentrs.lv.
- 10.2. Kontaktpersona organizatoriskos jautājumos: Raitis Roze, e-pasts: raitis.roze@ventspils.lv, tālrunis: 63607607.
- 10.3. Kontaktpersona *Moodle* mācību vides tehniskajos jautājumos: Dace Bergmane, e-pasts: dace.bergmane@ventspils.lv, tālrunis: 63607607.