

Apstiprināts ar
PIKC „Rīgas Valsts
tehnikums”
2021. gada ____.
novembra
direktora rīkojumu Nr. ____

**Profesionālās izglītības kompetences centra „Rīgas Valsts tehnikums ”
audzēkņu konkursa “WEB izstrāde”
NOLIKUMS**

Konkursa mērķis:

Veicināt mācību procesā iegūto teorētisko zināšanu un praktisko iemaņu nostiprināšanu praksē un interesi par apgūstamo profesiju.

Konkursa uzdevumi:

- noskaidrot labākos starp topošajiem programmēšanas tehniķiem, novērtēt viņu prasmes un iemaņas izvēlētajā profesijā.
- Izvērtēt un noskaidrot prasmīgākos topošos programmēšanas tehniķus, rosinot viņu dalību konkursā “SkillsLatvia 2022”;
- dot iespēju izglītojamiem paādīt savas zināšanas un prasmes, veicot padziļināta/sarežģītāka satura uzdevumu izpildi.

Konkursu organizē:

PIKC „Rīgas Valsts tehnikums” Datorikas nodaļa.

Konkursa dalībnieki:

PIKC „Rīgas Valsts tehnikums” Datorikas nodaļas izglītojamie.

Konkursa norises laiks un vieta:

2021. gada 29. novembris plkst. 8.30 – 15.00, pārtraukums no 11.30 – 12.00

PIKC RVT Kr.Valdemāra 1C, 245. kabinetā.

Konkursa uzdevumu izpildes laiks:

6 stundas, ar 30 minūšu pārtraukumu.

Vērtēšanas noteikumi:

- Konkursa dalībnieku sniegumu vērtē organizatoru izveidota un apstiprināta žūrija:
Aleksis Šteinburgs – profesionālo mācību priekšmetu pedagogs / programmētājs;
Kaspars Baldiņš – PIKC RVT programmētājs;
Normunds Pauders - profesionālo mācību priekšmetu pedagogs.

- Darbi tiek vērtēti, balstoties uz SkillsLatvia un EuroSkills vērtēšanas kritērijiem un to vadlīnijām
- Konkursa vērtējumi tiek fiksēti protokolā, kurā ieraksta katra konkursanta iegūto vērtējumu.

Konkursa uzvarētāju apbalvošana:

Konkursa dalībnieki saņem atzinības rakstus,

1.-3.vietas ieguvēji saņem diplomus.

1.–3. vietas ieguvējiem tiek piedāvāta dalība nacionālajā jauno profesionāļu meistarības konkursā SkillsLatvia 2021.

Konkursa dalībniekiem nepieciešamo prasmju apraksts:

Zināšanas par WEB izstrādes tehnoloģijām, industrijā biežāk lietotajām programmēšanas valodām, piemēram, PHP, HTML, CSS, JavaScript, kā arī industrijas standartam atbilstošiem programmēšanas ietvariem (laravel, angular, jQuery, bootstrap, vue.js u.c.). Ir zināšanas un prasmes par API veidošanas principiem.

Konkursa laikā nebūs pieejams internets. Būs pieejamas programmēšanas valodu dokumentācijas.

Tehniskais nodrošinājums:

Dators, monitors, perifērijas ierīces, programmatūra.

Pieteikšanās konkursam:

Līdz 2021. gada 22. novembrim PIKC RVT mājaslapā vai saitē:

<https://forms.gle/4RPtKXYHUFoHEsxk6>