



Olimpiādes – konkursa “Uzdriktos, domāju, radu!” fināls

Publicēts: 15.10.2020.

Mācību priekšmetu olimpiādes



16. oktobrī notiks 3. kārtā Latvijas Universitātes (LU) Starpnozaru izglītības inovāciju centra organizētajai atklātajai olimpiādei – konkursam “Uzdriktos, domāju, radu!”. Ar konkursa palīdzību tiek rosināta skolēnu interese par inženierzinātnēm, dabaszinātnēm un tehnoloģijām un dota iespēju skolēniem iegūt pieredzi zinātnes un tehnoloģiju lietojumā, kā arī demonstrēt prasmi sadarboties.

Olimpiādē tika aicinātas piedalīties 4.-5. klašu skolēnu komandas no visām Latvijas vispārīgizglītojošajām skolām vai interešu izglītības iestādēm.

Pirmajā kārtā pieteiktajām komandām bija jāpiedalās tiešsaistes uzdevumu izpildē, kas sastāvēja no matemātikas, dabaszinību un programmēšanas jautājumiem. Otrās kārtas ietvaros komandas sagatavoja un iesniedza 2-3 minūšu garus video rullīšus, kas demonstrēja un skaidroja sviras darbības principus populārzinātniskā veidā.

Fināla kārtā 16. oktobrī notiks attālināti katrai komandai savā skolā, lai rūpētos par skolēnu un skolotāju drošību. Pirmajā daļā skolēnu komandas pārbaudīs savas zināšanas un prasmes uzdevumu izpildē stacijās - programmēšanā, matemātikā un dabaszinībās. Savukārt otrajā daļā skolēniem komandās būs jāizstrādā inženiertehniskais objekts (piemēram, auto modelis, tilts vai kāds cits modelis).

Skolēnu rudens brīvdienų laikā tiks paziņotas komandas, kas veiksmīgāk izpildījušas uzdevumus iepriekš minētajās mācību jomas un demonstrējušas savu piedāvājumu inženiertehniskajam objektam.

