

Modernās tehnoloģijas – no uzņēmuma līdz skolai

Magda Riekstiņa

JAUNO tehnoloģiju sasaiste ar izglītības sistēmu varētu būt Latvijas panākumu atslēga, nesen *Dienai* sacīja juridiskā biroja *Sorainen* partneris zvērināts advokāts Agris Repšs. «Zinu, ka Baltijas valstīs ir skolas, kas jau aprīkotas ar 3D tehnoloģijām, bet ar šīm tehnoloģijām ir jāprot strādāt. Uzņēmumam, kas piedāvā 3D tehnoloģijas, ir iecere izveidot platformu, ar kuras palīdzību visu triju Baltijas valstu skolas varētu sadarboties un veidot sadarbību ar nozari. Tā kā tehnoloģiju attīstība notiek ļoti strauji, nozares pārstāvjiem jāstrādā kopā ar izglītības sistēmas pārstāvjiem,» uzskata A. Repšs.

Latvijas Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācijas (LIKTA) prezidente Signe Bāliņa, atbildot uz *Dienas* jautājumu par 3D drukāšanas risinājumu apguvi izglītības iestādēs, skaidro: «Uzņēmums *Baltic3D* realizē pro-

Izglītības iestāžu aktivitātes ir apsveicamas, skolēni zināšanas varēs izmantot karjeras attīstībā. Signe Bāliņa

jektu, kura ietvaros tiks apvienotas Baltijas valstu izglītības iestādes, kurām ir 3D printeri. Mērķis ir apvienot Latvijas, Lietuvas un Igaunijas skolēnus un skolotājus, kuriem būs iespēja apmainīties ar pieredzi 3D printeru izmantošanā.»

Šogad «Liepājas Raiņa 6. vidusskola ar Liepājas domes un *Baltic 3D* atbalstu iegādājās deviņus 3D printerus,

klūstot par pirmo vidusskolu Skandināvijā, Centrālās un Austrumeiropas valstīs, kas saņēmusi tā dēvēto *MakerBot Starter Lab* statusu,» stāsta S. Bāliņa un uzsver: «Šādas izglītības iestāžu aktivitātes ir apsveicamas, jo skolēni gūtās zināšanas varēs izmantot karjeras attīstībā. Patīkami arī, ka Latvija šajā jomā jau iegājusi vēsturē – pirmais 3D drukas lietojums medicīnas jomā tika veikts ar Latvijā radītu ierīci.»

LIKTA prezidente arī akcentē, ka «Latvijas Universitātes Datorikas fakultāte ar SIA *Mikrotik* atbalstu aprīkoja laboratoriju ar 3D printeriem, lai veicinātu studentu izaugsmi un iesaisti inovatīvu produktu radīšanā. Arī Elektronikas un datorzinātņu institūts daudzos savos projektos izmanto 3D drukāšanas iespējas inovatīvu risinājumu prototipu izstrādei un noformēšanai, dažādām valkājamām iekārtām, biometrijas drošības iekārtām un bezvadu sensoru tīklu risinājumiem».●