

“TehnoBuss” Rugājos

Lai uzlabotu pieeju karjeras atbalstam, šīnī mācību gadā 328 Latvijas skolās tiek uzsākts ESF projekts „Karjeras atbalsts vispārējās un profesionālās izglītības iestādēs”. Šī projekta finansējuma ietvaros Rugāju novada 5.-12. klašu skolu jauniešiem 30. martā bija lieliska iespēja atraktīvā veidā iepazīt tehniskās zinātnes, jo visu dienu skolas pagalmā darbojās TehnoBuss.

18. metrus garais „TehnoBuss” ir Latvijas mašīnbūves un metālapstrādes rūpniecības asociācijas īstenots mobilas demonstrāciju laboratorijas projekts jauniešiem, kura mērķis ir, apceļojot Latvijas skolas, interaktīvā veidā veicināt jauniešu interesi par inženierzinātnēm jau skolas laikā, iepazīstināt skolēnus ar jaunāko tehnoloģiju pielietojumu ražošanas procesos, informēt par nozaru daudzveidību un to produktiem, konsultēt par darba un karjeras iespējām.

Dienas gaitā 135 skolēni no Rugāju novada vidusskolas un Rugāju novada Eglaines pamatskolas pieredzējušo instruktoru Aināra un Edvīna vadītajās nodarbībās varēja iepazīt programmējamus metāla apstrādes darbgaldus, iemēģināt roku metināšanas izmēģinājuma stendā, darboties pneimatikas eksperimentu un zobratu mehānikas un dinamikas stendos. Interesanti bija pētīt un izprast automatizācijas mini rūpnīcas „Festo” mezglā notiekošās darbības un atklāt 3D printera izmantošanas iespējas. Turpat bija iespēja darboties ar „Multimediju sistēmas 23” planšetdatoru ar pieeju internetam ar specializētām datu bāzēm.

Pēc nodarbībām aptaujātie jaunieši atzīst, ka nodarbības tehnobusā iepazīstināja ar jaunākajām tehnoloģijām, to darbības principiem un ļāva izprast dažādas likumsakarības. Deva iespēju izprast nozares specifiku, kas var noderēt karjeras izvēlē. Daudzi skolēni atzīmē, ka ir uzzinājuši kā darbojas 3D printeris un kā rūpnīcās tiek pielietota pneimatika. Vairāki jaunieši bija priecīgi par iespēju padarboties metināšanas stendā. Īpaši atzīmēts arī minirūpnīcas stends un sumo robotiņš. Rugāju novada skolu jaunieši un pedagogi atzīst, ka šī bija lieliska iespēja ērtā veidā vienkopus iegūt daudzpusīgu informāciju par inženierzinātnēm un to iespējām rūpniecībā. Tas bija labs veids kā uzzināt informāciju par nodarbinātības un izglītības iespējām mašīnbūves un metālapstrādes jomā.

Pedagoģe karjeras konsultante
Agita Kukurāne