



**ESF projekts “Profesionālās izglītības programmas “Ceļu būvtehniķis” īstenošanas kvalitātes uzlabošana un īstenošana Daugavpils Celtnieku profesionālajā vidusskolā”,  
(Vienošanās Nr.2010/0087/1DP/1.2.1.1.3/09/APIA/VIAA/053).**

*Projekts tiek īstenots Daugavpilī un Saldū no 2010. gada maija līdz 2012. gada 30.aprīlim. Projekta kopējās izmaksas: 143 505 LVL (t.sk. ESF finansējums – 121 979 LVL un valsts budžeta finansējums – 21 526 LVL).*

profesionālajā vidusskolā”.

Projekta mērķis ir uzlabot sākotnējās profesionālās izglītības programmas „Ceļu būvtehniķis” īstenošanas kvalitāti, veicināt izglītojamo sekmīgas mācības profesionālās vidējās izglītības pakāpē, nodrošināt sabalansētu kompetenču un prasmju apguvi profesionālai darbībai un izglītības turpināšanai. Projekta aktivitāšu ieviešana paātrinās sākotnējās profesionālās izglītības sistēmas modernizāciju, būtiski uzlabojot pamatus mūsdienīgu zināšanu un kvalifikāciju apguvei, īpaši jomā, kas ir svarīga ekonomikas izaugsmei, proti, ceļu būvniecībā. Tādējādi tas paaugstinās potenciālā darbaspēka konkurētspēju un kvalitāti, to sasniedzot ar izglītības līmeņa attīstības, informācijas sabiedrības, vienlīdzīgu iespēju sievietēm un vīriešiem veicināšanas, kā arī sociālo atšķirību izlīdzināšanas un ekonomikas, darbaspējas un nodarbinātības veicināšanu.

Projekta tiešā mērķauditorija - Daugavpils Celtnieku profesionālās vidusskolas sākotnējās profesionālās izglītības programmas „Ceļu būvtehniķis” 100 jaunieši un jaunietes. Projekta netiešā mērķauditorija aptuveni 400 skolas audzēkņi, kas mācās sākotnējās profesionālās izglītības programmās, skolas pedagogi. Projekts nodrošina netiešās mērķa grupas iesaisti vairāk nekā 67 % apmērā.

Projektā ir iesaistīts sadarbības partneris – Saldus Profesionālā vidusskola, kurā notiek projektā veidojamo mācību metodisko materiālu pilnveidošana un analīze, atgriezeniskās saiknes nodrošināšana. Netiešā mērķa grupa un ieguvēji no projekta būs arī Saldus Profesionālās vidusskolas apmācāmie un pedagogi, kas rezultātā gan iegūs jaunus mācību metodiskos materiālus „Ceļu būvtehniķa” programmā, gan apgūs jaunas mācību metodes un nodrošinās to ieviešanu mācību procesā, uzlabos prasmes darbā ar IT. Projekta netiešie partneri – ceļu būvniecības firmas; VAS „Latvijas Valsts ceļi”; RTU, Latvijas autoceļu uzturētājs, ceļu būves firma “Binders” u.c. valsts un privātās uzņēmējdarbības, u.c., kas palīdzēs nodrošināt efektīvu sadarbību gan projekta aktivitāšu īstenošanas atbalstam, gan arī ilgtspējīgai sadarbībai ar Daugavpils Celtnieku profesionālo vidusskolu nākotnē.

Projekta galvenās aktivitātes ir:

Izglītības programmas „Ceļu būvtehniķis” 6 profesionālo priekšmetu mācību priekšmetu mācību metožu uzlabošana, mācību metodisko materiālu – rokasgrāmatu; darba burtnīcu; mācību materiālu elektroniskajā vidē (e-vidēi) - interaktīvai tāfelei izveidošana; pilnveidošana; ieviešana;

Pedagogu un izglītojamo informācijas tehnoloģiju - sagatavotību darbam ar interaktīvo tāfeļi; IT lietošanas prasmju uzlabošana un to izmantošana mācību priekšmetu pasniegšanā un apguvē;

Papildu konsultatīvo mācību atbalsta sniegšana izglītības programmas „Ceļu būvtehniks” audzēkņiem prioritārajos priekšmetos: angļu valodā, dabaszinātnēs, matemātikā, latviešu valodā, profesionālajos mācību priekšmetos, saskarsmes psiholoģijā;  
Izglītojamo profesionālo, sociālo un komunikatīvo prasmju attīstīšana: 3 semināru/konferenču, 2 mācību pasākumu-ekskursiju organizēšana;  
100 arodskolas audzēkņu apmācības praktiskajās mācībās ārpus izglītības iestādes kvalifikācijas prasībām atbilstošā institūcijā;  
42 arodskolas audzēkņu apmācības mācību praksē ārpus izglītības iestādes kvalifikācijas prasībām atbilstošā institūcijā;  
Mācību intelektuālo resursu iegāde mācību procesa kvalitātes uzlabošanai un bibliotēku krājumu papildināšanai un lietotāju apmācība.

Sadarbībā ar projekta partneri – Saldus Profesionālo vidusskolu projekta mērķis ir arī veicināt ceļu būvtehniķa profesijas pievilcību jauniešu vidū, pirmkārt, ar iespēju atrast piemērotu darbu, kā arī ar iespēju apgūt kāroto profesiju atbilstoši mūsdienu prasībām – ar labiem un pievilcīgiem mācību materiāliem, mūsdienīgām mācību metodēm, t.sk. izmantojot IT priekšrocības, kā arī garantēti iziet praksi kādā no vietējiem ceļu būvniecības uzņēmumiem. Vienlaicīgi liels t.sk. arī profesionāls guvums būs visiem pasniedzējiem, kuri darbojoties projektā, apgūst ne vien jaunas prasmes un iemaņas darbam ar IT, bet apgūst jaunas mācību metodes un mācību materiālu veidošanas prasmes. Veidojot mācību metodiskos materiālus profesionālajos priekšmetos, tiek likts uzsvars uz inovatīvu un interaktīvu metožu pielietojumu mācību materiāla izklāstā un apgūvē. Līdz ar jaunu metožu apguvi, jaunu mācību metodisko materiālu izveidi ir nepieciešamība arī pašiem pasniedzējiem apgūt prasmes veidot interaktīvus materiālus, lietot jaunās mācību metodes, iemācīties pasmīgi lietot informāciju tehnoloģijas. Mācību metodisko materiālu veidotāju atbalstam projektā tiek iesaistīti attiecīgo jomu speciālisti – eksperti; IT speciālisti, speciālisti metodikas jomā.

Projekts būtiski palielinās arī citu programmu mācību priekšmetu pasniedzēju interesi un motivāciju dalīties ar kolēģiem pieredzē un pārņemt idejas, lai uzlabotu savas prasmes. Nepārprotami, ka projekts būs nozīmīgs ieguldījums arī vietējā darba tirgus attīstībā un papildināšanā ar profesionāliem speciālistiem – tas būs ieguvums arī vietējai pašvaldībai, jauniešu ģimenēm, protams arī pašiem jauniešiem – ieguldījums viņu nākotnē.

Sagatavoja

S.Kucina