



8.1.4. specifiskais atbalsta mērķis “Uzlabot pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības STEM, tajā skaitā medicīnas un radošās industrijas, studiju mācību vidi koledžās” projekts Nr. 8.1.4.0/17/I/006

Būvmateriālu īpašību pārbaudes laboratorijas modernizācija

7.posms (01.03.2019. – 31.05.2019.)

Rīgas Celtniecības koledža turpina strādāt ar ERAF projekta “Būvmateriālu īpašību pārbaudes laboratorijas modernizācija” izpildi (līgums ar CFLA tika noslēgts 2017.gada 23.augustā). Aizvadīts septītais projekta ceturksnis.

Šajā posmā pilnībā pabeigts sākotnēji plānotais laboratorijas iekārtu un inventāra iepirkums – 2019.gada marta sākumā piegādāta pēdejā iekārta - gaisa caurlaidības noteikšanas sistēma ar simulatoru. No 2019.gada janvāra modernizētā laboratorija tiek izmantota studējošo apmācības procesā. Apgūt būvmateriālu īpašību pārbaudes metodes laboratorijas darbu ietvaros laikā no 2019.gada janvāra līdz jūnijam bija iespējama jau vairākām studentu grupām no Būvzinības programmas dienas un vakara nodaļas, Arhitektūras programmas dienas nodaļas, kā arī RCK vidusskolas Restaurācijas mācību programmas. Kopumā laboratorijas darbi notikuši 118 studentiem un 12 audzēkņiem.

Kopējās materiālu, iekārtu un aprīkojuma izmaksas šobrīd ir EUR 276 137,59. Iegādāta arī datortehnika (galvenokārt darbam ar BIM tehnoloģijām) par EUR 36 174,54, tātad izdevies ietaupīt gandrīz 10 000 EUR. Vienlaicīgi ietaupīti līdzekļi arī uz projekta izpildītāju atalgojuma rēķina. Tas deva iespēju padomāt par papildus iekārtu, inventāra, datoertehnikas un laboratorijas mēbeļu iegādi – papildus iekārtu un aprīkojuma saraksts 06.03.2019. tika saskaņots ar Latvijas Būvzinības inženieru savienību, bet laikā no aprīļa līdz maijam tika precizētas iekārtu tehniskās specifikācijas, veikta cenu aptauja, kā arī jau iegūti zemsliedzības iepirkuma rezultāti. Šīs aktivitātes vēl ir procesā. Par ietaupītajiem līdzekļiem tiks papildus iegādāta termokamera, lai papildinātu jau iegādāto iekārtu gaisa vadu un ēku gaisa caurlaidības pārbaudei ar simulatoru, mikroskopa virsgaismas, Beldorni āmurs un Proktora komplekts grunts sablīvējuma noteikšanai, laboratorijas mēbeles jau esošo iekārtu novietošanai laboratorijā, kā arī datortehnika, kas nepieciešama atsevišķām, iepriekš iegādātām iekārtām un laboranta darba vietas izveidei.

Sagatavots: 2019.gada 28.maijā.

Informāciju sagatavoja:

Linda Krāģe, RCK projektu vadītāja