

Īstenota projekta
“Tehno-sociālu sistēmu integrēts dizains : Jaunas paaudzes tūrisma monitorings Latvijā”
1.aktivitāte

Saskaņā ar projekta aktivitāšu plānu, 2018.gada maijā tika pabeigta projekta “Tehno-sociālu sistēmu integrēts dizains : Jaunas paaudzes tūrisma monitorings Latvijā” 1.aktivitātes “Pētījuma sagatavošana, priekšizpēte” īstenošana. Tās ietvaros bija plānots izstrādāt konceptuālu, zinātniski pamatotu pētījuma veikšanas teorētisku, konceptuālu stratēģisko un taktisko modeli, lai izstrādātu jaunus, produktīvus specifisko reģionu tūrisma ekonomisko efektu mērīšanas tehnoloģiskos algoritmus divu digitālo lietotņu (Datu banka; Datu analīze) prototipam kā digitālam aprēķinu instrumentam pētniecības e-vidē. Rezultāti iekļauti publicēšanai sagatavotajā un iesniegtajā 1 starptautiskajā zinātniskajā publikācijā Latvijas Lauksaimniecības universitātes (LLU) 24. starptautisko zinātnisko rakstu krājumā “*Research for Rural Development 2018*”. Šis rakstu krājums tiek publicēts kalendārā gada decembra mēnesī un ir indeksēts augstvērtīgās starptautiskās zinātnisko rakstu datu bāzēs, t.sk. *Thomson Reuters Elsevier SCOPUS*. Aktivitātes ietvaros rezultāts prezentēts LLU 24. starptautiskajā zinātniskajā konferencē “*Research for Rural Development 2018*” 16.-17.05.2018. Savukārt, starptautiskās mobilitātes pasākumu ietvaros īstenota daļība Eiropas Lielo Datu asociācijas (EBDV) rīkotajā pasākumā „*European Big Data Value Forum*” Versaļā, Francijā (20.-25.11.2017.), kas lauza līdzšinējo priekšstatu par Lielo datu būtiskuma mērogu pētniecībā ne tikai Eiropā, bet arī pasaulē. Tika atklātas arī Lielo datu algoritmēšanas gaišās un tumšās puses, piemēram, datu masīva strauji pieaugošā tendence un tai pretim ierobežotā pieejamības problēma datu sensitivitātes dēļ. Paralēli notikusi daļība regulāros VIA pēcdoktorantu un doktorantu semināros gan starprezultātu prezentēšanas, gan zinātnisko diskusiju nolūkā.

Pētījuma “Tehno-sociālu sistēmu integrēts dizains : Jaunas paaudzes tūrisma monitorings Latvijā” mērķis ir IKT iespējās balstītu divu digitālo lietotņu – „Datu banka” un „Datu analīze” – prototipa kā vienota un jauna pētniecības e-vides instrumenta izstrāde, lai automatizētu tūrisma sociāli ekonomisko efektu mērīšanu specifiskās reģionālās teritorijās.

Pētījuma projekts tiek īstenots ar pēcdoktorantūras pētniecības atbalstu (ERAF).

Projekta numurs: 1.1.1.2/VIAA/1/16/110

Projekta īstenošanas laiks 01.09.2017.-31.08.2020.