

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Project title: Online drinking water quality monitoring and early warning system” - WATSON

Number of project implementation agreement: KC-PI-2020/21

Registration number: 4311

Project completed during the period 01.06.2021. - 31.08.2021.:

Apraksts:

Pārskata periodā uzstādītas nepieciešamās iekārtas un uzsākts darbs pie mērījumu veikšanas, datu apstrādes un analīzes, lai nodrošinātu Watson tehnoloģijas izstrādi.

Turpinātas sarunas ar ūdens apgādes industrijas pārstāvjiem par iespēju izmantot tiešsaistes ūdens monitoringa sistēmas ikdienā. Analizēts Eiropas ūdenssaimniecības, ražošanas un pētniecības uzņēmumu saraksts, lai apzinātu viņu vajadzības ūdens monitoringa jomā, veikta pasaulē līdzīgu tehnisko risinājumu izstrādātāju izpēte.

Apzināts konferenču piedāvājums, lai virzītu izstrādāto tehnoloģiju tirgū. Uzsākts darbs pie zinātnisko publikāciju izstrādes par pētījuma tēmu.

Veikti papildinājumi projekta mājas lapā - izveidota jaunumu sadaļa, kurā iespējams sekot līdzi projekta gaitai. Papildus, ir izveidota piekļuve datubāzei, izmantojot piekļuves autentifikāciju. Tāpat, lai popularizētu Watson projekta rezultātus, ir izveidots Facebook sociālais konts, kurā plānots dalīties ar projekta jaunumiem un sasniegumiem. Konta mērķauditorija ir industrijas profesionāļi, kuri interesējas par ūdens kvalitāti.

01.09.2021.

© Riga Technical University 2024

Project published on RTU website 01.09.2021.

Online drinking water quality monitoring and early warning system” - WATSON 01.06.2021.-31.08.2021. | Riga Technical University
<https://www.rtu.lv/en/university/rtu-projects/open-publicity/834>