

Periodā no 01.10.2021.- 31.12.2021.

2021. gada ceturtajā ceturksnī projekta ietvaros tika turpināts darbs pie projekta aktivitātēm, lai nodrošinātu projekta veiksmīgu realizēšanu. Sākot ar decembra mēnesi projektā darbu sācis jauns zinātniskais vadītājs ar vairāk kā 20 gadu pieredzi robotikas nozarē un pētniecībā, kas nodrošinās projekta zinātniskās kapacitātes paaugstināšanu, kā arī mērķtiecīgāku projekta uzdevumu izpildi un rezultāta sasniegšanu.

Līdz ar zinātniskā vadītāja iesaistīšanos projekta īstenošanā tika veikts liels darbs pie projekta aktivitāšu plānošanas un laika grafika izstrādes. Šajā periodā tāpat kā iepriekš liels uzsvars tika veikts uz robotu testēšanu un demonstrācijām ražotājiem, no kurām tika konstatētas papildus prasības tālākai izstrādei. Tāpat liels uzsvars tika likts uz iekārtu aprīkošanu- tika veika padziļināta sensoru un komponentu izpēte, kā arī veiktas iepirkumu procedūras elektronikas un mehānikas ārpalpojumiem.

Tika turpināts arī darbs pie programmatūras izstrādes un testēšanas, kā arī servera puses izstrādes.

During period from 01.10.2021 – 31.12.2021

During the last quarter of 2021 the work within project was continued at the project activities to provide successful implementation of the project. Starting from December, a new scientific leader with experience of more than 20 years in the industry of robotics and survey performance has started the work at the project so providing increase of project scientific capacity, as well as more purposeful execution of project assignments and achievements of the result.

Thus, by involvement of the scientific leader in the project implementation, a huge job is done at the planning of project activities and time schedule development. In this period, as well as before a great emphasis was laid on the robot testing and demonstration to the producers, whereof the additional requirements for the further development were stated. Also, a great emphasis is laid on the equipment formation – there was made deepened research of sensors and components, as well as there were done procurement procedures for outsourcing of electronics and mechanics.

We continued to work also at the software development and testing, as well as development of server.