

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: Optimal Control of Indoor Air Quality and Thermal Comfort Based on Room Real-time 3D Motion Scanning Data

Number of project implementation agreement: 1.1.1.1/21/A/010

Registration number: 4561

Project completed during the period 01.10.2022. - 31.12.2022.:

Apraksts:

Periodā noslēgta aktivitāte “Ventilācijas sistēmu vadības algoritma izstrāde” un par aktivitātes ietvaros veikto darbu sagatavots atskaites ziņojums “Optimāla sistēmas vadības algoritma izstrāde ventilācijai, balstīta uz reāllaika 3D skenēšanas datiem”. Tāpat turpināts darbs pie noslēguma ziņojuma “Iespējamā programmatūras un aparatūras risinājumu noteikšana ventilācijas sistēmas vadībai reālā laikā” sagatavošanas 3.1. darbības ietvaros. Periodā uzsākts darbs pie vidusposma atskaites sagatavošanas – apkopoti iegūtie pētījumu dati, veikti aprēķini.

Projekta zinātniskais vadītājs: vadošais pētnieks Jurgis Zemītis

Projekta administratīvais vadītājs: Esmeralda Atroška

© Riga Technical University 2024

Project published on RTU website 01.01.2023.

Optimal Control of Indoor Air Quality and Thermal Comfort Based on Room Real-time 3D Motion Scanning Data 01.10.2022.-31.12.2022. |
Riga Technical University
<https://www.rtu.lv/en/university/rtu-projects/open-publicity/9309>