



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

Projekta nosaukums: Antibakteriālās rezistences ātras novērtēšanas sistēma, pacientiem ar sekundārām bakteriālām infekcijām

Vienošanās par projekta īstenošanu numurs: 1.1.1.1/21/A/034

RTU Projektu reģistra numurs: 4562

Projektā paveiktais periodā 01.04.2023. - 30.06.2023.:

Apraksts:

Periodā darbības “Autonomas, kompakta lāzera speklu attēlošanas iekārtas izveide baktēriju rezistences novērtēšanai” ietvaros prototipam veikts autonomas darbības novērtējums, kā arī testēti vairāki iegulto datoru veidi, lai atrastu optimālo, autonomas darbības nodrošināšanai.

Sadarbībā ar projekta vadošo partneri, sagatavots raksts “Laser Speckle Imaging Technology for Rapid Determination of Antibacterial Resistance” un iesniegts pieteikums konferencei “World Biotechnology Industry Conference (WBIC-2023)”, kas norisināsies no 15. – 17.novembrim 2023.g., Sapporo, Japānā.

RTU projekta zinātniskais vadītājs: vadošais pētnieks Pāvels Osipovs
RTU projekta administratīvais vadītājs: Esmeralda Atroška

01.07.2023.

© Rīgas Tehniskā universitāte 2024

Publicēts RTU mājas lapā 01.07.2023.