



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

Projekta nosaukums: Jaunas koncepcijas izstrāde zema energopatēriņa ēku būvniecībai no ekoloģiskiem būvmateriāliem

Vienošanās par projekta īstenošanu numurs: 1.1.1.1/19/A/017

RTU Projektu reģistra numurs: 4255

Projektā paveiktais periodā 01.04.2022. - 30.06.2022.:

Apraksts:

Periodā nodrošināta dalība starptautiskā konferencē CONECT 2022, kur sniegta informācija par projekta aktualitātēm, kā arī organizēts seminārs tautsaimniecības pārstāvjiem un studentiem par projektā iegūtajiem rezultātiem, horizontālo mērķu sasniegšanai.

Aktivitāšu ietvaros turpināts darbs, lai sasniegtu projekta mērķus:

- uzsākti laboratoriskie mērījumi klimatiskajā kamerā, lai validētu izgatavoto paneļu efektivitāti un novērtētu to piemērotību zema enerģijas patēriņa ēkām;
- pētījuma rezultātā tiek meklētas iespējas mazināt ugunsdrošības risku izstrādātajiem ekoloģiskiem materiāliem;
- uzsākts darbs pie bio-kompozītu sastāvu uzlabošanas, kas nodrošinās paaugstinātu noturību pret bio-noārdīšanos.

Projekta zinātniskais vadītājs: vadošais pētnieks Diāna Bajāre

Projekta administratīvais vadītājs: Esmeralda Atroška

© Rīgas Tehniskā universitāte 2024

Publicēts RTU mājas lapā 01.07.2022.

Jaunas koncepcijas izstrāde zema energopatēriņa ēku būvniecībai no ekoloģiskiem būvmateriāliem 01.04.2022.-30.06.2022. | Rīgas Tehniskā universitāte

<https://www.rtu.lv/lv/universitate/projekti/atvert-publicitati/9225>