



FLPP

FUNDAMENTĀLO UN
LIETIŠĶO PĒTĪJUMU
PROJEKTI

Project title: Daudzfunkcionāla bio-bāzēta kompatibilizatora izveide un ietekme uz reciklētu polimēru kompozītu ar biomasas stiebrojumu veiktspēju

Number of project implementation agreement: lzp-2021/1-0347

Registration number: 4585

Project completed during the period 01.07.2023. - 30.09.2023.:

Šajā periodā tika turpināta 3.aktivitāte - kompatibilizatora sintēze. Ar jaunizveidotajiem kompatibilizatoriem izgatavotas kompozīcijas (2.aktivitāte) un novērtētas kompozīciju ekspluatāciju īpašību izmaiņas (4.aktivitāte).

Tika veikti 5.aktivitātes pasākumi:

- Projekta vadītāja A.Ābele, izpildītāji R.Bērziņa, I.Bočkovs, bakalaura līmeņa students S.Motrončiks sagatavoja tēzes un piedalījās starptautiskajā konferencē “Baltic Polymer Symposium 2023” , lai nodrošinātu iegūto rezultātu publicitāti.
- Turpināta publikācijas sagatavošana par iegūto kompozītu īpašību rezultātiem ar jaunizveidotajiem kompatibilizatoriem.

© Riga Technical University 2024

Project published on RTU website 30.09.2023.

Daudzfunkcionāla bio-bāzēta kompatibilizatora izveide un ietekme uz reciklētu polimēru kompozītu ar biomasas stiebrojumu veiktspēju
01.07.2023.-30.09.2023. | Riga Technical University
<https://www.rtu.lv/en/university/rtu-projects/open-publicity/9472>