

Gamtinių uolienuų panaudojimas biodyzelino sintezėje

Nr. 09.3.3-LMT-K-712-16-0005

Projekto tikslas – skatinti jaunųjų tyrėjų pasirengimą vykdyti mokslinius tyrimus ir tobulinti mokslinę kvalifikaciją.

Vykdamas projektą bus ištirtos natūralių gamtinių katalizatorių taikymo biodyzelino sintezėje galimybės. Parinkus tinkamus katalizatorius, bus optimizuotas jų paruošimo procesas, nustatytos biodyzelino sintezės optimalios sąlygos, įvertintos gauto produkto fizikinės ir cheminės savybės.

Mokslinių tyrimų atlikimo laikas – 2019 10 18 – 2020 04 30.

Mokslinio darbo vadovas – prof. dr. Violeta Makarevičienė.

Mokslinio darbo vykdytoja – Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakulteto magistrantūros studijų antrojo kurso studentė Ieva Gaidė.

Mokslinis tyrimas finansuojamas Europos socialinio fondo lėšomis

Projekto vykdytojas:



VYTAUTO
DIDŽIOJO
UNIVERSITETAS
MCMXXII



**Kuriame
Lietuvos ateitį**

2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa