



Lietuvos  
mokslo  
taryba

  
VILNIAUS GEDIMINO  
TECHNIKOS UNIVERSITETAS



Kuriame  
Lietuvos ateitį  
2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

## „Išvyka į tarptautinę konferenciją "8th International conference on Discrete Element methods“

Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 9 prioriteto „Visuomenės švietimas ir žmogiškųjų išteklių potencialo didinimas“ 09.3.3-LMT-K-712 priemonė „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“

**Projekto numeris:** 09.3.3-LMT-K-712-13-0468

**Projektui skirta finansavimo suma** – 2896,54 €

**Finansavimo šaltinis** – Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšos (Europos socialinis fondas)

**Projekto finansavimo ir administravimo sutarties pasirašymo data** – 2019.05.09

**Projekto trukmė** – ~ 3 mėn.

**Projekto veiklų įgyvendinimo pradžia** – 2019-05-09

**Projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga** – 2019-07-29

### Projekto tikslas

Projekto tikslas - kelti mokslinę kompetenciją dalyvaujant tarptautinėje konferencijoje.

### Projekto veiklų aprašymas

Bus išklausomi tarptautinėje diskrečių elementų metodo konferencijoje skaitomi pranešimai, dalyvaujama diskusijoje bei pristatomas savo žodinis pranešimas tema Pusiau-analitinio netaisyklingų dalelių formos modeliavimo ir taikymo diskrečių elementų metode.

### Projekto rezultatai

Projekto dalyvio tyrimai ir jų rezultatai bus pristatyti žodiniame pranešime tema „Pusiau-analitinio netaisyklingų dalelių formos modeliavimo ir taikymo diskrečių elementų metode galimybių tyrimas“ (angl. Feasibility study of semi-analytical modelling of irregular particle shape and simulation in discrete element method).