



Lietuvos  
mokslo  
taryba

  
VILNIAUS GEDIMINO  
TECHNIKOS UNIVERSITETAS



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

## „Kompetencijos kėlimas mokslinėje stažuotėje Antverpeno universitete“

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-712-07-0039

**Projektui skirta finansavimo suma** – 2685,97 €

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

**Projekto finansavimo ir administravimo sutarties pasirašymo data** – 2018.03.13

**Projekto trukmė** – ~ 2 mėn.

**Projekto veiklų įgyvendinimo pradžia** – 2018-02-04

**Projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga** – 2018-03-13

### Projekto tikslas

Projekto tikslas – tobulinti mokslinę kvalifikaciją atliekant bitumo tyrimus dinaminėmis šlyties reometru su 4 mm DSR.

### Projekto veiklų aprašymas

Atlikti bitumo tyrimus taikant 4 mm DSR esant neigiamai temperatūrai ir nustatyti šiuo metodu gaunamų rezultatų patikimumą ir pakartojamumą bei įvertinti bandinių paruošimo metodikos ir bitumo fizinio kietėjimo įtaką rezultatams.

### Projekto rezultatai

Projekto įgyvendinimas sudarys galimybę ne tik padidinti projekto vykdytojo mokslinę kompetenciją 4 mm DSR naudojime ir rezultatų interpretavime bei svariai prisidėti prie jo disertacijos rengimo.