



„Mokslininko mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą mokslinėje stažuotėje užsienyje“

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

Projekto numeris: 09.3.3-LMT-K-712-07-0035

Projektui skirta finansavimo suma – 1987,10 €

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

Projekto finansavimo ir administravimo sutarties pasirašymo data – 2018.03.13

Projekto trukmė – ~ 3 mėn.

Projekto veiklų įgyvendinimo pradžia – 2018-03-13

Projekto veiklų įgyvendinimo pabaiga – 2018-06-29

Projekto tikslas

Pagrindinis projekto tikslas teikiant paraišką pagal poveiklę „Kompetencijos kėlimas mokslinėje stažuotėje“ - trumpalaikė mokslinė stažuotė Slovėnijos suvirinimo institute (Ljubljana).

Projekto veiklų aprašymas

Mokslinėje stažuotėje bus vykdomi eksperimentiniai Cu-Nb mikrokompozitinių laidininkų suvirinimo įvairiais procesais (lazerinis, difuzinis vakuume, kontaktinis, mikroplazminis, indukcinis) bandymai ir suvirintų jungčių savybių tyrimai.

Projekto rezultatai

Slovėnijos suvirinimo institute atliktų eksperimentinių tyrimų rezultatai bus panaudoti naujų publikacijų recenzuojamuose užsienio žurnaluose ir pranešimų tarptautinėse konferencijose rengimui.