

Директору Математичког института САНУ
Проф. др Зорану Огњановићу
Научном већу Математичког института САНУ
академику Драгошу Цветковићу

**Извештај о боравку у Математичком институту САНУ ,
госта пројекта ОН174001**

Dr. Fotios Georgiades, Senior Lecturer,

School of Engineering, College of Science, University of Lincoln,
Brayford Pool, Lincoln, LN6 7TS, United Kingdom,

Member of Editorial Board of Journal of Vibration Testing and System Dynamics (JVTSD)

<https://lhscientificpublishing.com/Journals/JVTSD-Default.aspx>

e-mail: fgeorgiadis@lincoln.ac.uk

Tel.: +44(0)15-22-83-7

Поштовани директоре, Професоре Огњановићу,
Поштовани председнице, Професоре Цветковићу,
Цењени чланови Научног Већа МИ САНУ,

У периоду 18 - 20 априла 2017, по позиву руководиоца Пројекта ОН174001 "Динамика хибридних система сложених структура. Механика материјала." као гост пројекта и Математичког института САНУ боравио је

Dr. Fotios Georgiades, Senior Lecturer,

School of Engineering, College of Science, University of Lincoln,
Brayford Pool, Lincoln, LN6 7TS, United Kingdom,

Member of Editorial Board of Journal of Vibration Testing and System Dynamics (JVTSD)

По доласку 18 априла у поподневним часовима госту је показан Музеј Никола Тесла и Математички институт САНУ.

Дана 19 априла 2017, у 10,30 часова, госта је примио и указао му гостопримство, проф. др Зоран Огњановић, директор Математичког института САНУ, и том приликом су размењене опште научне информације о Математичком институту САНУ и о Линколн Универзитету из Уједињеног краљевства.

У 11 часова, 19. априла 2017, у Библиотеци Математичког института САНУ одржане су комуникације и консултације Dr. Fotios Georgiades-а са истраживачима Пројекта ОН174001. Заинтересовани за овај вид комуникација су били: виши научни сарадник Др Ивана Атанасовска, дипл. маш инж., истраживачи сарадници др мед др.инж. Анђелка Хедрих, др Данило Карличић, дипл. маш.инж (мастер машинства), Милан Цајић, дипл. маш инж. (мастер машинства) и Никола Нешић,

дипл. маш. Инж. (мастер машинства) и руководилац пројекта.

Руководилац пројекта је укратко приказала области истраживања по темама пројекта ОН174001.

Dr. Fotios Georgiades је упознао присутне са областима својих истраживања и научног интересовања из области нелинеарне динамике и динамике деформабилних тела. Истраживачи са пројекта су приказали своје истраживачке резултате и интересовања. Комуникације су биле обостране.

Истог дана, руководилац пројекта и др Ивана Атанасовска су повели госта у посету Машинском факултету Универзитета у Београду. Госта је примио председник Српског друштва за механику, професор др Михаило Лазаревић и чланови Катедре за механику МФБ. Разгово је трајао око сат и по.

После тога је руководилац пројекта повео госта на ручак, после чега су се гост и пратиоци вратили у МИ САНУ.

Група младих истраживача, Цајић, Карличић и Нешић, су провели један сат у шетњи по Калемегдану са гостом настављајући у шетњи научне комуникације, које су по повратку госта у Линколн довеле до размене софтвера и научних чланака.

Гост Dr. Fotios Georgiades, истог дана, 19 априла 2017, у периоду од 18-19,15 часова одржао је позивно предавање, по позиву управника Одељења за механику др Б. Јовановића. Наслов предавања је:

**Linear and Nonlinear Modelling/Dynamics of L-Shaped Beam -A Simple
'Composite' Elastic Structure**

После одржаног предавања, гост је одговорио на већи број питања, која су му постављена, а дискусија се наставила и по завршетку Семинара механике. Начињен је већи број фотографија.

Гост је отпутовао 20 априла у преподневним часовима.

Катица (Стервановић) Хедрих

Катица (Стервановић) Хедрих
руководилац Пројекта ОН174001

"Динамика хибридних система сложених структура"



Посета Музеју "Никола Тесла"



У МИ САНУ и САНУ



Пријем госта Dr. Fotios Georgiades код директора МИ САНУ, професора др Зорана Огњановића



Сусрет госта Dr. Fotios Georgiades са помоћником директора МИ САНУ, професором др Миодрагом Михаљевићем



Комуникације истраживача са Пројекта ОН174001 са гостом Dr. Fotios Georgiades



*Research Project OI 174001 in
The Mathematical Institute of SASA
Belgrade, 19th April, 2017*

CERTIFICATE

of a Invited Scientific Consultation

*Dr. Fotios Georgiades, Senior Lecturer
School of Engineering, College of Science, University of Lincoln,
Brayford Pool, Lincoln, LN6 7TS, United Kingdom,*

*in the Mathematical Institute of SASA held a invited
scientific consultation with young researchers and PhD
students*

*Project Leader in Mechanics,
Project OI174001:*

Катица (Stevanović) Кегрлице

*Prof. dr Katica (Stevanović) Hedrih,
Mathematical Institute of SASA,
Belgrade, Serbia*



На Машинском факултету Универзитета у Београду гост Dr. Fotios Georgiades у комуникацијама са председником Српског друштва за механику, професором Михаилом Лазаревићем



Учесници Семинара механике Одељења за механику МИ САНУ са гостом Dr. Fotios Georgiades



Управник Одељења за механику са гостом Dr. Fotios Georgiades

