



**Регионално лятно училище по приложна математика
3 – 11 юли, 2019 г. - Синая, Румъния**

ЦЕЛИ : Представяне пред студенти и докторанти от региона на водещите проблеми в областта на приложната математика.

ТЕМИ : Стохастически и цифрови методи за процесите на фрагментиране и коагулация ; Многомашабни методи; Инверсни задачи.

ПРОГРАМА:

3 – 4 юли

- Многомашабни методи за модели на плазма – Claudia Negulescu, Университет Пол Сабатие, Тулуза, Франция.

5 – 6 юли

- Инверсни задачи – Daniel Lesnic, Университет Лийдс, Обединено кралство.

8 – 11 юли

- Стохастически и цифрови методи за процесите на фрагментиране и коагулация I – Oana Lupaşcu-Stamate, Институт по математическа статистика и приложна математика, Румъния.

8 – 11 юли

- Стохастически и цифрови методи за процесите на фрагментиране и коагулация. II – Mădălina Deaconu, INRIA – Нанси, Франция.

РАБОТНИ ЕЗИЦИ: френски и английски

УЧАСТНИЦИ: студенти последна година Бакалавър ; студенти първа и втора година Магистър ; докторанти.

ПОДБОР: Научна комисия ще разгледа всички кандидатури и ще избере 26 участници.

ФИНАНСИРАНЕ: Участитето на избраните студенти ще бъде финансирано от Университетската агенция на Франкофонията AUF (настаняване и пълен пансион). Пътуването е за сметка на участниците.

КАНДИДАТСТВАНЕ: Кандидатства се с подробно CV, мотивационно писмо, академична справка за последните три години на обучение, препоръка от прекия научен ръководител. Всички документи трябва да бъдат на френски или английски език, изпращат се на адрес : eema@fmi.unibuc.ro

Подробно представяне : <http://imar.ro/CFM/>

Краен срок за подаване на кандидатури : 24 май, 2019 г.