



Одељење за механику Математичког института САНУ

Семинар Математичке методе механике у примени



Matematičke metode mehanike u primeni (МММР)

Mathematical Methods of Mechanics and Applications (ЗМА)

Пројекат ОИ 174001 Динамика хибридних система сложених структура (2011-2014)

Serija predavanja za istraživače pripravnike i doktorante iz oblasti Кинетике, Еластодинамике, Аналитичке механике, Примене тензорског рачуна у механици, Теорије осцилација и Нелинеарне динамике

25-ти блок предавања

(од 11h до 14h) Примене тензорског рачуна у механици (Трећи део)

(од 15h до 17h) Математичке методе апроксимација са применама у нелинеарној механици
Асимптотске методе Крилов-Боголјубов-Митрополскиј,
методе варијације констаната и методе усредњавања (Трећи део)

Реолинеарне осцилације система са једним степеном слободе: Mathieu-Hill-ова реолинеарна
диференцијална једначина.

Predavač

Prof. dr Katica (Stevanović) Hedrih,
руководилац пројекта ОИ 174001

Sreda, 9 новембар 2011 у 11 часова

* * * * *

Pредавања се одржавају сваке среде од 11 до 17 часова у Библиотeci Математичког института САНУ, ул.
Кнез Милошева 36, трећи спрат

Пријава потенцијалног слушаoca се доставља Управнику Одјељења за механику на адресу
khedrih@eunet.rs са назнаком области интересовања.

Dr Srđan Jović
Секретар Одјељења за механику

Prof. dr Katica (Stevanović) Hedrih
Управник Одјељења за механику