

**PROGRAM WorkShop 9 iunie 2015 ora 16, sala Conferinte, 206
(Sesiune de comunicari stiintifice)**

**Master
Inginerie Mecanica Avansata & Implantologie, Protzare si Evaluare Biomecanica**

Nr. crt.	Nume, Prenume	A n	Master	Titlul lucrarii	Ora:
1.	Adelina FLOREA	II	IPEB	Studiul cinematic al membrului uman superior	16:00
2.	Madalina TUDUSCIUC	II	IPEB	Evaluarea biometrica pre si post reabilitare vasculara	16:10
3.	Alexandru PLUGARIU	II	IPEB	Analiza numerica a procesului de remodelare osoasa	16:20
4.	Cristian Mihai CHIRILĂ	II	IPEB	Studiu privind evoluția postoperatorie a pacienților cu proteză totală de șold	16:30
5.	Balqis ABUABBOUD	II	IPEB	Modelarea unei proteze de glezna	16:40
6.	Andreea DAOGARU	II	IPEB	Proiectarea si realizarea unui prototip de proteza de mana	16:50
7.	Ioana VUIA, Mihaela MUNTOIU	II	IPEB	Beneficiile evaluării si a tratamentului de reabilitare in coxartroza	17:00
8.	Andrei ANDONIE	II	MCTR	Determinarea parametrilor de virbatii la care un ansamblu poate produce zgomot de coliziune	17:10
9.	George BALAȘ	I	IMA	Studiul influentei geometriei suprafetei mediane a placilor asupra rigiditatii	17:20
10.	Andrei BORBOREAN	I	IMA	Analiza numerica a imbinarilor sudate cap la cap de la structuri de cadre spatiale	17:30
11.	Alexandru CIOCAN	I	IMA	Analiza experimentală a imbinarilor sudate de la structuri de cadre spatiale	17:40
12.	Dalin LAZAR	I	IMA	Studiul permeabilitatii al unei unitati de control pentru automobile	17:50
13.	Remus MARUTA	I	IMA	Asupra unei instalatii pentru testare injectoare de la motoarele DIESEL	18:00
14.	Raul RAȘCU	I	IMA	Studiul influentei latimii unei placi de dimensiuni finite cu concentratori de tensiune multipli de forma corculara	18:10
15.	Gheorghe SFERLE	I	IMA	Asupra concentratorilor de tensiune la pesele cu gauri	18:20
16.	Felix ȘIMON	I	IMA	Analiza numerica a imbinarilor sudate in forma de T de la structuri de cadre spatiale	18:30
17.	Alin DUMA	II	IMA	Studiu asupra durabilitatii structurii de rezistenta a volanelor	18:40
18.	Alexandru FALK, Gabriel PRATA	II	IMA	Modelarea comportarii mecanice a materialelor compozite	18:50
19.	Alexandru PULBERE, Remus COJOCARU	II	IPEB	Studii asupra unei retele dedicate telemedicinii	19:00