

## SIMPOZION DE INGINERIE MECANICĂ ȘI MEDICALĂ

EDIȚIA a IV - a

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Mecanică,

Departamentul de Mecanică și Rezistența Materialelor

12.06.2017

Nr. crt.	Nume și prenume	An de studiu / Spec.	Titlu	Ora
1	ANGHEL IONELA	II / IMA	Prototipare rapidă	17:00
2	LAZĂR DALIN	II / IMA	Sisteme de compensare a presiunii în unitățile de control ale transmisiei	17:15
3	PLAERU GEORGE	II / IMA	Drive shaft optimization possibilities with the use of different materials	17:30
4	POPA ALEXANDRU	II / IMA	Etașarea unui tub cilindric cu o clapetă eliptică	17:45
5	IONICĂ DORIN	II/ IMA	Influența factorului de concentrare a tensiunii asupra ajustajelor cu strângere	18:00
6	GIURGICĂ ALEXANDRU	II / IMA	Modelul matematic al unui actuator ACV	18:15
7	BELIN COSMIN ION	II / IMA	Fatigue curve of supralloy B16	18:30
8	ANGHEL CONSTANTIN LIVINEL	II / IPEB	Terapia cu unde de șoc opțiunea terapeutică în patologia exostozei calcaneană	18:45
9	BELEA ALEXANDRA	II / IPEB	Metode de diagnostic pentru piciorul plat	19:00
10	PAȘOLEA ROXANA DENISA	II / IPEB	Mecanica gradelor de mișcare în articulația radio-carpiană, folosită în recuperarea medicală cu ajutorul giroscopului și accelerometrului	19:15
11	MIHUȚ DENISA	II / IPEB	Baropodometria ca modalitate de verificare a eficienței tehnicii Mulligan pentru recuperarea eversiei călcâiului	19:30

Comisia de evaluare:

Prof.dr.ing. Liviu MARȘAVINA

As.dr.ing. Sergiu GALAȚANU

As.dr.ing. Alin TOTOREAN