

Rezultate

Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești 12.05.2017

- 1. Premiul I: Studiul frecvențelor proprii la o bară utilizând presiunea acustică**
Studenti: Anca Mihaela ISTRATE, Radu Andrei TĂNASE, anul I, Facultatea de Inginerie Aerospațială.
Conducători științifici: Conf. dr. ing. Ovidiu VASILE, Conf. dr. ing. Luminița VOICULESCU, Departamentul de Mecanică.

- 2. Premiul II: Studiul dinamicii unei platforme mobile cu patru roți motoare, controlată cu microprocesor**
Studenti: Sorin Andrei NEGRU, Andrei ANDREI, Alin BOTEA, Facultatea de Inginerie Aerospațială.
Conducător științific: Prof. dr. ing. Mihai Valentin PREDOI, Departamentul de Mecanică.

- 3. Premiul III: Studiul interferențelor undelor sonore**
Student: Paul Mircea RĂDULESCU, anul I, master CZV, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice.
Conducător științific: Conf. dr. ing. Ovidiu VASILE, Departamentul de Mecanică.

- 4. Mențiune I: Studiul unui pendul cu fir vâscoelastic**
Studenti: Daniela-Andreea POPESCU, Maria-Roxana VĂDUVA, grupa 511E, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică.
Conducători științifici: Prof. dr. ing. Andrei CRAIFALEANU, Ș. I. dr. ing. Adrian COSTACHE, Departamentul de Mecanică.

- 5. Mențiune II: Sistem de captare a energiei aerodinamice pentru autovehicule – studiu de fezabilitate**
Studenti: George BADAC, Paul BUGA, anul I, Facultatea de Transporturi.
Conducător științific: Prof. dr. ing. Aurel ALECU, Departamentul de Mecanică.