

**CONCURSUL INTERNAȚIONAL STUDENȚESC DE INGINERIE
A AUTOVEHICULELOR**

„Profesor universitar inginer Constantin GHIULAI”

**Secțiunea „Dinamica autovehiculelor” - Ediția a IV-a
Pitești, 08.11. - 10.11.2017**

**THE INTERNATIONAL CONTEST FOR STUDENTS
IN AUTOMOTIVE ENGINEERING
„PROFESSOR ENG. CONSTANTIN GHIULAI”**

The „AUTOMOTIVE DYNAMICS” Section, Fourth Edition



În perioada 08.11 – 10.11.2017, pe durata **Congresului Internațional de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor Rutiere CAR 2017**, organizat de către Societatea Inginerilor de Automobile din România la Universitatea din Pitești, au avut loc fazele finale ale **Concursului internațional studențesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin Ghiulai”** la secțiunile *”Dinamica autovehiculelor”* și *„Automotive CAD – CATIA”* organizat, de asemenea, de SIAR.

La faza finală a celei de a patra ediții a secțiunii *„Dinamica autovehiculelor”* a concursului au participat 26 studenți reprezentând 10 universități: *Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Universitatea din Craiova, Universitatea din Oradea, Universitatea din Pitești, Universitatea Politehnică din Timișoara, Universitatea „Transilvania” din Brașov, Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, Universitatea Agrară de Stat din Moldova – Chișinău, Universitatea „Ovidius” din Constanța și Academia Tehnică Militară din București.* Anterior, în toate aceste universități au fost organizate cu un succes deosebit competiții în cadrul fazei locale (pe universitate) a concursului la care au participat circa 250 de studenți la programele de studii universitare din domeniul *”Ingineria autovehiculelor”*. Câștigătorii concursurilor organizate în fiecare universitate au constituit echipele delegate pentru participarea la faza națională.

Pe baza rezultatelor obținute la faza finală a probelor de concurs, cu sprijinul AVL România, au fost acordate următoarele premii:

- Premiul I – *Thomas Imre Cyrille BUIDIN - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;*
- Premiul II – *Doru CĂLIN - Academia Tehnică Militară din București;*
- Premiul III – *Răzvan-Adrian FÎLDAN - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;*
- Mențiune – *Ana - Gabriela BADEA - Universitatea din Pitești.*

Pe echipe, clasamentul final stabilit pe baza rezultatelor obținute de membrii echipelor a arătat astfel:

- Locul I – *echipa Universității Tehnice din Cluj-Napoca;*
- Locul II – *echipa Universității Transilvania din Brașov;*
- Locul III – *echipa Academiei Tehnice Militare din București.*



Thomas Imre Cyrille BUIDIN



Doru CĂLIN



Răzvan-Adrian FÎLDAN



Ana- Gabriela BADEA

Concursul a avut la bază o tematică și bibliografie comune, elaborate de un grup de cadre didactice de specialitate, precum și un regulament de organizare aprobat la nivel național.

Comisia națională de concurs a fost constituită din Prof. dr. ing. Ion TABACU – Universitatea din Pitești, coordonator național, Prof. dr. ing. Adriana MANEA – Universitatea „Ovidius” din Constanța, Prof. dr. ing. Tiberiu MACARIE – Universitatea din Pitești, coordonator tehnic, Prof. dr. ing. Ion PREDA – Universitatea „Transilvania” din Brașov, Conf. dr. ing. George DRAGOMIR – Universitatea din Oradea, Conf. dr. ing. Liviu MIHON – Universitatea Politehnică din Timișoara, Conf. dr. ing. Ioan-Adrian TODORUȚ - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, S.I. dr. ing. Loreta SIMNICEANU – Universitatea din Craiova, Lector univ. Petru VOLEAC – Universitatea Agrară de Stat din Moldova – Chișinău, Prof. dr. ing. Minu MITREA – Secretar general SIAR (inițiator).



Toți studenții participanți au primit *Diplome de merit* pentru rezultatele deosebite obținute la concurs.

Concursul internațional studentesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin GHIULAI” a beneficiat de suportul logistic consistent asigurat de Departamentul de Autovehicule și Transporturi din Facultatea de Mecanică și Tehnologie a Universității din Pitești (inclusiv masa și cazarea studenților).

Societatea Inginerilor de Automobile din România – SIAR va organiza următoarea ediție a Concursului internațional studentesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin Ghiulai”, cu secțiunile „Dinamica autovehiculelor” și „Automotive CAD – CATIA V5”, în perioada 17 – 19 octombrie 2018, simultan cu al XXIX-lea Congres Internațional al SIAR de Inginerie a Autovehiculelor găzduit de Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca drept a IV-a ediție „**AMMA 2018 - Automotive, Mobility, Modeling and Alternative solutions**”.

Pentru detalii suplimentare, vă rugăm să accesați <http://siar.ro/siar-junior/>

Prof. univ. dr. ing. Minu MITREA
Secretar General SIAR