

**CONCURSUL INTERNAȚIONAL STUDENȚESC DE INGINERIE
A AUTOVEHICULELOR****„Profesor universitar inginer Constantin GHIULAI”****Secțiunea „Automotive CAD – CATIA” – Ediția a III-a
Universitatea din Craiova, 23.10. – 25.10.2019****THE INTERNATIONAL CONTEST FOR STUDENTS
IN AUTOMOTIVE ENGINEERING
„PROFESSOR ENG. CONSTANTIN GHIULAI”****The „AUTOMOTIVE CAD – CATIA V5” Section, Third Edition**

În perioada 23.10 – 25.10.2019, pe durata **Congresului Internațional de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor Rutiere SMAT 2019**, organizat de către Societatea Inginerilor de Automobile din România la Universitatea din Craiova, 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.

A treia ediție a fazei finale a concursului la **secțiunea „Automotive CAD - CATIA”** a întrunit 25 studenți reprezentând 9 universități: *Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Universitatea Politehnică din București, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Universitatea din Pitești, Universitatea Politehnică din Timișoara, Universitatea „Transilvania” din Brașov, Universitatea Ovidius din Constanța, Universitatea din Craiova și Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București.* Și pentru această secțiune, anterior, au fost organizate în universități faze locale la care au participat circa 120 studenți la programele de studii universitate din domeniul „Ingineria autovehiculelor”.

Dintre câștigătorii concursurilor organizate în fiecare universitate s-au constituit echipele de studenți delegate pentru participarea la faza națională.

Pe baza rezultatelor obținute la probele de concurs, cu sprijinul S.C. Magic Engineering SRL din Brașov, au fost acordate următoarele premii:

- Locul I – *echipa Universității „Transilvania” din Brașov:*
 - o *Ioana Diana BUZDUGAN*
 - o *Hunor BEGE*
 - o *Istvan NAGY*
- Locul II – *echipa Universității Tehnice din Cluj-Napoca:*
 - o *Corneliu MĂGHERUȘAN*
 - o *Richard BALINT*
 - o *Sofinel CIURDAȘ*
- Locul III – *echipa Universității Politehnica din București:*
 - o *Alexandru ANCUȚA*
 - o *Alexandru CIOCAN*
 - o *Alexandru VÎLSAN*

Tematica, bibliografia și regulamentul de organizare au fost elaborate de un grup de specialiști din cadrul Renault Technologie Roumanie, Magic Engineering, cadre didactice din universitățile participante și Secretariatul General al SIAR.

Comisia națională de concurs a fost constituită din Conf. dr. ing. Virgil TEODOR – Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați - coordonator național, S.I. dr. ing. Mario TROTEA – Universitatea din Craiova – coordonator tehnic, S.I. dr. ing. Radu VILĂU – Academia Tehnică Militară „FERDINAND I” din București, S.I. dr. ing. Emilian BORZA - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, S.I. dr. ing. Sebastian RADU – Universitatea „Transilvania” din Brașov, S.I. dr. ing. Gavrilă TRIF - TORDAI – Universitatea Politehnica din Timișoara, S.I. dr. ing. Camil TUDOR – Universitatea „Ovidius” din Constanța, Ing. Florin-Florin - Ciprian MARINESCU – Renault Technologie Roumanie, Ing. Sorin IȘTOC, Ing. Oleg GUNDIUC – Magic Engineering, Prof. dr. ing. Minu MITREA – Secretar general SIAR.

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

Magic Engineering SRL Brașov a asigurat atât premiile consistente acordate câștigătorilor, cât și licențele CATIA V5 instalate pe calculatoarele din laboratorul destinat desfășurării probelor de concurs.

Concursul a beneficiat de suportul logistic consistent asigurat de Departamentul de Autovehicule, Transporturi și Inginerie Industrială din Facultatea de Mecanică a Universității din Craiova (inclusiv masa și cazarea studenților).

Societatea Inginerilor de Automobile din România – SIAR va organiza următoarea ediție a Concursului internațional studențesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin Ghiulai”, cu secțiunile ”Dinamica autovehiculelor” și „Automotive CAD – CATIA”, în perioada 29.10 – 31.10.2020, simultan cu al XXXI-lea Congres Internațional al SIAR de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor găzduit de Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău drept **prima ediție a Congresului Internațional „Automotive and Integrated Transport Systems - AITS 2020”**.

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

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